



UTEM

UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

del Estado de Chile



Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión

Vinculación
con el Medio

2015

Presentación

La Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión de la UTEM, desde sus inicios, ha asumido la misión de garantizar la “Vinculación efectiva de la Universidad con su entorno, comunidad y sectores productivos, mediante la prestación de servicios tecnológicos, la transferencia de innovaciones tecnológicas, la difusión de conocimientos generados y cultivados en las diversas unidades y el desarrollo de la cultura”.

A partir de un proceso de maduración y reflexión, la Universidad reorientó su afán de extensión en dirección hacia los procesos de vinculación con el medio a través de una relación bidireccional con su entorno y el fortalecimiento gradual de los procesos académicos, esto mediante tres ejes:

- El Modelo Educativo (año 2011) de la Institución, respecto del perfil de egreso de sus estudiantes, donde se declara que “El sello de la Universidad Tecnológica Metropolitana en su quehacer formativo considera a la persona en todas sus dimensiones. Esto es, como individuo en su entorno particular, como ciudadano parte de una sociedad organizada y como profesional que contribuye al desarrollo del país, con un compromiso ético en su quehacer”.
- El Plan de Desarrollo Estratégico 2011-2015, que señala como función: “El fortalecimiento con el medio y su retroalimentación a los procesos académicos”, materializándose a su vez en dos objetivos generales: “Mejorar la gestión institucional de las actividades de vinculación con el medio” y “Fortalecer la vinculación con el medio y su retroalimentación en los procesos académicos”.
- El fortalecimiento de los mecanismos de aseguramiento de la calidad, expresados en una política institucional clara para el área, reglamento, procesos y procedimientos institucionales de gestión de actividades de vinculación con el medio.

Objetivos, condiciones y criterios para la Vinculación con el Medio

Del propósito general, en la Política se desprenden ocho objetivos específicos, los que en forma resumida son los siguientes:

- a) Reconocer a la función de vinculación como una responsabilidad institucional con participación de todos los estamentos.
- b) Fomentar el desarrollo de actividades de vinculación en línea con las necesidades del entorno y los propósitos institucionales.
- c) Definir los campos, componentes y espacios de interacción.
- d) Establecer espacios de diálogo bidireccional institucionalizado con los actores relevantes.
- e) Generar espacios de relación permanente y formal con el sector productivo.
- f) Fortalecer la coordinación interna, interinstitucional e intersectorial fomentando las redes.
- g) Ejecutar las actividades con altos estándares de calidad y coherencia con la gestión académica.
- h) Establecer mecanismos de vinculación eficaces, con seguimiento y evaluación para el mejoramiento.

La política establece, a su vez, las condiciones para el desarrollo de la Vinculación con el Medio, entre las que se pueden mencionar: el establecimiento de una estrategia institucional en esta materia, con prioridades y campos de interacción concordantes con la misión institucional; una estructura y organización que potencien la transversalidad de la vinculación con el medio en las distintas unidades de la universidad; campos y espacios de interacción bidireccionales con el entorno; retroalimentación a la docencia y líneas de financiamiento estable y diferenciado. El documento también establece criterios básicos para la implementación de la Vinculación con el Medio a nivel institucional, los que ponen énfasis en un marco de trabajo sistematizado, estandarizado, permanente, proactivo y sustentable, con aseguramiento de la calidad. Incluye, además, mecanismos de aseguramiento de la calidad, procesos y procedimientos institucionales para la gestión de actividades de Vinculación con el Medio, así como también la asignación de responsabilidades en su ejecución. El detalle más acabado de todos los componentes de la política y reglamentos se encuentra en el documento “Política de Vinculación con el Medio, lineamientos institucionales y enfoques de vinculación con el medio”.

CAMPOS DE INTERACCIÓN

FACULTAD	CAMPOS DE INTERACCIÓN	2015
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	Estado y sus instituciones	10
	Empresa Privada	7
	Sociedad Civil	5
	SUBTOTAL	22
CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	Estado y sus instituciones	3
	Empresa Privada	3
	Sociedad Civil	8
	SUBTOTAL	14
CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS Y MEDIO AMBIENTE	Estado y sus instituciones	8
	Empresa Privada	-
	Sociedad Civil	3
	SUBTOTAL	11
HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN SOCIAL	Estado y sus instituciones	11
	Empresa Privada	4
	Sociedad Civil	10
	SUBTOTAL	25
INGENIERÍA	Estado y sus instituciones	5
	Empresa Privada	8
	Sociedad Civil	5
	SUBTOTAL	18
TOTAL	Estado y sus instituciones	37
	Empresa Privada	22
	Sociedad Civil	31
		90

COMPONENTES DE INTERACCIÓN

FACULTAD	CAMPOENTES DE INTERACCIÓN	2015
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	18
	Investigación Aplicada	3
	Innovación y Transferencia Tecnológica	-
	Asistencia Técnica y Consultorías	1
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	-
	SUBTOTAL	22
CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	5
	Investigación Aplicada	-
	Innovación y Transferencia Tecnológica	1
	Asistencia Técnica y Consultorías	7
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	1
	SUBTOTAL	14
CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS Y MEDIO AMBIENTE	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	5
	Investigación Aplicada	1
	Innovación y Transferencia Tecnológica	3
	Asistencia Técnica y Consultorías	2
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	-
	SUBTOTAL	11
HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN SOCIAL	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	24
	Investigación Aplicada	1
	Innovación y Transferencia Tecnológica	-
	Asistencia Técnica y Consultorías	-
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	-
	SUBTOTAL	25
INGENIERÍA	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	15
	Investigación Aplicada	2
	Innovación y Transferencia Tecnológica	1
	Asistencia Técnica y Consultorías	-
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	-
	SUBTOTAL	18
TOTAL	Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	67
	Investigación Aplicada	7
	Innovación y Transferencia Tecnológica	5
	Asistencia Técnica y Consultorías	10
	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	1
		90

ESPACIOS DE INTERACCIÓN

FACULTAD	ESPACIOS DE INTERACCIÓN	2014
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	Micro Local	3
	Meso Regional	6
	Nacional	13
	SUBTOTAL	22
CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	Micro Local	11
	Meso Regional	3
	Nacional	-
	SUBTOTAL	14
CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS Y MEDIO AMBIENTE	Micro Local	8
	Meso Regional	3
	Nacional	-
	SUBTOTAL	11
HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN SOCIAL	Micro Local	9
	Meso Regional	8
	Nacional	8
	SUBTOTAL	25
INGENIERÍA	Micro Local	5
	Meso Regional	11
	Nacional	2
	SUBTOTAL	18
TOTAL	Micro Local	36
	Meso Regional	31
	Nacional	23
		90



ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

ÍNDICE

	<i>Página</i>
Facultad de Administración y Economía	11
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	57
Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	87
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	109
Facultad de Ingeniería	161
Extensión Universitaria	199
<i>Dirección de Capacitación y Postítulo</i>	201
<i>Editorial</i>	249
<i>Dirección de Desarrollo Cultural</i>	301



FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

4° Seminario de Comercio Internacional. Tres miradas para el Comercio Internacional

Fecha:

24 de noviembre

Lugar:

HOTEL SAN FRANCISCO, SALÓN DANUBIO

A qué público está dirigido:

Alumnos de la carrera de ICI de 2° a 4° año

Motivados por mantener la presencia a nivel nacional, el Centro de Estudiantes de la Carrera, en conjunto con la Dirección de la Escuela de Comercio Internacional, se han propuesto realizar un seminario de carácter anual capaz de reunir a personas del ámbito público y privado que estén relacionadas con el Comercio Internacional, transformándose en un espacio de reflexión sobre las problemáticas y desafíos que enfrenta el área, reuniendo diversas visiones sobre dichas temáticas, presentando nuevas metas y perspectivas a nuestros estudiantes para generar un roce cultural y social que potencie su formación y al mismo tiempo se transforme en un espacio de vinculación con el entorno para profundizar en aspectos teóricos y prácticos del comercio internacional, marcando presencia como un importante referente en la escena académica.

Objetivos:

- Marcar presencia como referente en el ámbito académico nacional y posicionar a la Escuela poniendo énfasis en nuestro perfil de especialidad.
- Generar roce social y cultural con estudiantes y académicos del área.
- Crear un espacio para exponer los nuevos avances científicos y sociales en materia de comercio internacional.
- Fidelizar al estudiante y hacerlo parte de la carrera en un espacio de interacción y reflexión sobre su especialidad.
- Crear mayor atracción para el mercado laboral.



4^{TO}
SEMINARIO DE COMERCIO INTERNACIONAL
CUATRO MIRADAS PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL
Programa de la carrera acreditada 4 años

ANDRÉS REBOLLEDO
Economista,
Director General de Relaciones Económicas Internacionales (DIRECON)

DIEGO OLIVARES
Experto Internacional en Relaciones Laborales y Régimen Sindical

MARIO CIMOLLI
Director División de Comercio Internacional e Integración,
Director División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la CEPAL

GERARDO LEVER
Economista, Barón de Estudios de la Cámara de Comercio de Santiago

Organiza:
Escuela de Comercio Internacional
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Administración y Economía

Colabora:
Consejo Asesor Social Empresarial CASE
Asexma
Asipla
Fedefruta
gechs

4° Seminario de Comercio Internacional. Tres miradas para el Comercio Internacional

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Todas las asignaturas de especialidad que representan el 50% de la malla.	
Organiza	
Marcelo Abrigo Director CASE, Roberto Contreras Marín, Director Escuela de Comercio Internacional, UTEM	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	45	5	6	57

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Gubernamental. Org. Sociales	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	1159

Charla empresario exitoso: Retos, aventuras y anécdotas de un empresario exitoso

Fecha:

07 de septiembre 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZARATE

A qué público está dirigido:

Estudiantes de la UTEM de la carrera de Ingeniería Comercio Internacional

Actividad orientada a que los alumnos conozcan la experiencia de un empresario en el desarrollo de su emprendimiento.

Los alumnos conocieron la experiencia de un Empresario en el desarrollo de su emprendimiento durante los años.



Charla empresario exitoso: Retos, aventuras y anécdotas de un empresario exitoso

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.3.1 – 5.1.1 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
VTTE / FAE	
Organiza	
CASE, Marcelo Abrigo y Roberto Contreras	
Financiamiento	
\$500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	0	36

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	855

Charla: “Las Distorsiones Económicas derivadas de las Aperturas Económicas en Países Monoproductores. Una Visión hacia la Evolución de la Economía Chilena”

Fecha:

26 octubre 2015.

Lugar:

SALA GUILLERMO ZARATE

A qué público está dirigido:

Estudiantes de Comercio Internacional.

El objetivo de la actividad fue que los estudiantes conocieran las distorsiones que se pueden presentar en la economía al abrir las fronteras al libre comercio y determinar si existe evidencia que indique que estas efectivamente se hayan presentado en Chile tras la apertura económica impulsada a partir de 1974.



T

CHARLA
**LAS DISTORSIONES
ECONÓMICAS
DERIVADAS
DE LAS APERTURAS
ECONÓMICAS
EN PAÍSES
MONOPRODUCTORES**

UNA VISIÓN
HACIA LA EVOLUCIÓN
DE LA ECONOMÍA CHILENA

LUNES
26
OCTUBRE 2015
17:30 HORAS

Ing. en Comercio Internacional
CARRERA ACREDITADA
4 AÑOS
17/04/2014
17/04/2018
Agencia Acreditadora ANEP-CEA Chile

Organiza:
Escuela de Comercio Internacional
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Patrocina:
Agencia Boris
Luis Bateman Pardo

Charla: “Las Distorsiones Económicas derivadas de las Aperturas Económicas en Países Monoproductores. Una Visión hacia la Evolución de la Economía Chilena”

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

3.1.1 – 3.1.2 – 5.1.1

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Administración y Economía

Cátedra asociada

Taller Integral de Comercio Exterior – Economía Internacional

Organiza

Roberto Contreras, Comercio Internacional

Financiamiento

\$350.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	30	0	0	31

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	1588

4° Charla temática de comercio Internacional: Política Comercial de Chile, Presente y Futuro

Fecha:

2 de noviembre 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZARATE

A qué público está dirigido:

Alumnos de la carrera de ICI de 2° a 4° año

Esta actividad se trata de organizar y desarrollar un encuentro con los alumnos y académicos de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional, con el objetivo de dar a conocer la experiencia y trayectoria de una ex alumna de la carrera, exponiendo sobre la situación actual de Chile en América Latina en las áreas de exportación, mercado, tratados de libre comercio, etc.



4° Charla temática de comercio Internacional: Política Comercial de Chile, Presente y Futuro

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.1 – 5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Administración y Economía
Cátedra asociada
Asignaturas de especialidad 2° a 4° año. comex, aduanas, transportes.
Organiza
Director Escuela de Comercio Internacional
Instituciones externas vinculadas
Colabora
Karina Cánepa Espada, Jefa de Departamento Sudamérica y organismos regionales de Integración, PROCHILE
Financiamiento
\$350.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	29	0	0	30

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	533

Charla “Logística conocimientos, habilidades y actitudes”

Fecha:

06 de octubre de 2015

Lugar:

FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA
SALA GUILLERMO ZÁRATE

A qué público está dirigido:

Estudiantes de Tercer y Cuarto año de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional

El martes 6 de octubre, en la Facultad de Administración y Economía de la UTEM, se llevó a cabo la segunda charla temática sobre comercio internacional: “Logística: conocimientos, habilidades y actitudes”, cuyo principal objetivo fue dar a conocer a la comunidad estudiantil de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional los elementos más relevantes sobre la logística internacional, de modo de reconocer que la gestión logística se proyecta como herramienta de ventaja competitiva.

Además, la charla se centró en los componentes de la gestión de la cadena de suministro, con especial atención en el sistema y flujo logístico, destacándose la gestión de producción, abastecimiento, compras, almacenamiento e inventario.



T

6 MARTES OCTUBRE 2015
14:40 HORAS

CHARLA

**LOGÍSTICA:
CONOCIMIENTOS,
HABILIDADES
Y ACTITUDES**

Ing. en Comercio Internacional
CARRERA ACREDITADA
4 AÑOS 12054/2014
12054/2018
agencia acreditadora Acreditada GCE

ENTRADA LIBERADA

Organiza: Escuela de Comercio Internacional
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Patrocina: Agencia Baria

Logo de la UTEM y Logo de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional

Charla “Logística conocimientos, habilidades y actitudes”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Estudiantes de Tercero y Cuarto Año de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional	
Financiamiento	
\$350.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	22	0	0	23

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	2	Nº publicaciones	2
Nº Visualizaciones	399	Alcance de publicación	788

Seminario Vigilancia Tecnológica

Fecha:

29 Octubre 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZÁRATE-FAE

A qué público está dirigido:

Estudiantes, Académicos, Egresados, Bibliotecólogos y público en general.

Seminario en que se abordó el tema de la vigilancia tecnológica desde la perspectiva informacional y de la innovación y fomento de la propiedad industrial en el sector empresarial.

Objetivo:

Abrir un espacio de reflexión y de transferencia de conocimientos entre profesionales y estudiantes en torno a la temática vigilancia tecnológica.

Impacto esperado:

- Conocimiento general de los procesos y metodologías utilizadas en el trabajo informacional en la Vigilancia Tecnológica e inteligencia competitiva.
- Valoración de la propiedad industrial como factor de desarrollo de la empresa.
- Fortalecimiento de la vinculación con el medio del Departamento de Gestión de la Información, de la Escuela de Bibliotecología y de la docencia de pregrado.

T

SEMINARIO
**VIGILANCIA
TECNOLOGICA**
INTELIGENCIA PARA
LA COMPETITIVIDAD
Y TOMA DE DECISIONES
EN LAS EMPRESAS

29 JUEVES
OCTUBRE
2015

9:30 horas



Organiza



Departamento de Gestión de la Información
Escuela de Bibliotecología
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Colabora



INAPI
Instituto Nacional de
Propiedad Industrial y
Copyright
Gobierno de Chile

Seminario Vigilancia Tecnológica

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.1 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Administración y Economía
Cátedra asociada
Rec. y Servicios de Información Comercial
Organiza
Carmen Pérez Ormeño, Guillermo Toro
Instituciones externas vinculadas
Colabora
INAPI, CORFO, CODELCO
Financiamiento
\$1.200.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	48	7	6	62

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	2	Nº publicaciones	1
Nº Visualizaciones	376	Alcance de publicación	806

Seminario ALFIN: Competencias Informacionales en Bibliotecas Universitarias y Públicas

Fecha:

18 Noviembre 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZÁRATE-FAE

A qué público está dirigido:

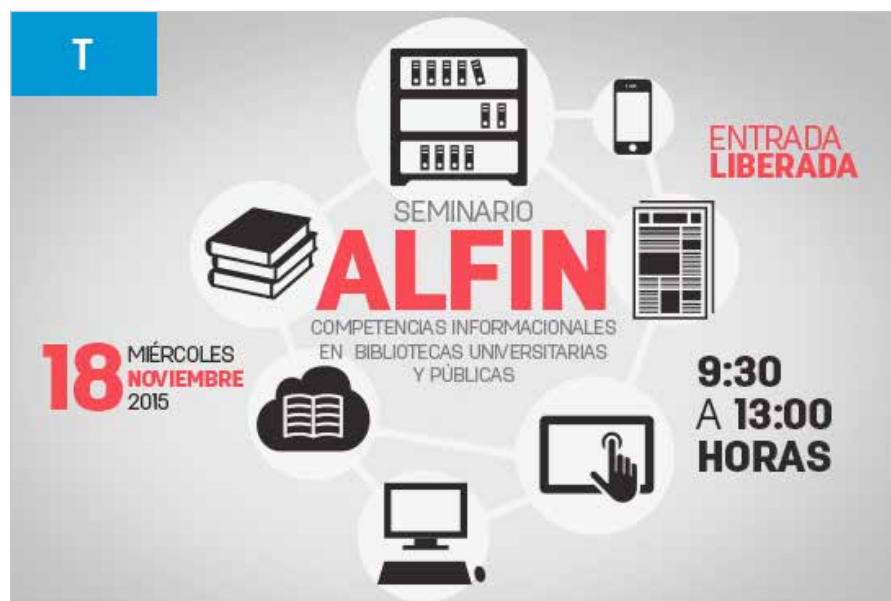
Estudiantes, Académicos, egresados, público en general.

En la Sociedad de la Información y el Conocimiento, saber cuándo y por qué se necesita información, dónde encontrarla, cómo evaluarla, utilizarla y comunicarla de manera ética requiere que las personas desarrollen habilidades y competencias para acceder, evaluar y usar la información eficazmente.

En el seminario ALFIN: Desarrollo de Competencias Informacionales en Bibliotecas Universitarias y Públicas, destinado a estudiantes, docentes y egresados de la carrera de Bibliotecología y Documentación y de otras unidades académicas de la universidad, se expondrán las experiencias desarrolladas en las Bibliotecas Públicas de Chile, en la Universidad de Chile, en la Universidad de Santiago y en la Biblioteca Biomédica de la Universidad Católica, en materia de acciones y estrategias de capacitación de usuarios de la información.

Objetivo:

Abrir un espacio de reflexión y de transferencia de conocimientos y experiencias entre profesionales y estudiantes en torno a la alfabetización informacional.



Seminario ALFIN: Competencias Informacionales en Bibliotecas Universitarias y Públicas

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Educación de Usuarios	
Organiza	
Carmen Pérez Ormeño, Guillermo Toro	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
USACH, UNIV. DE CHILE, UNIV. CATOLICA. BIBLIOREDES.	
Financiamiento	
\$1.200.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	38	5	10	54

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook		Youtube	
Nº Twitt	1	Nº publicaciones	1	Visualización	57
Nº Visualizaciones	443	Alcance de publicación	822		

Seminario de Acceso Abierto a la Información

Fecha:

2 de diciembre 2015

Lugar:CAMPUS PROVIDENCIA, SALA GUILLERMO
ZÁRATE, DR. HERNÁN ALESSANDRI 644 –
PROVIDENCIA - METRO SALVADOR**A qué público está dirigido:**Estudiantes, Académicos, Egresados, Biblio-
tecólogos y público en general.

Seminario en que se abordará como tema el acceso abierto a la información académica y científica desde la perspectiva de la visibilidad de la producción académica, la infraestructura de redes, los repositorios y los portales bibliográficos.

El acceso abierto consiste en tener acceso inmediato y sin restricciones a material educativo, académico, científico y de cualquier otro tipo, incluyendo artículos de investigación científica de revistas especializadas, lo que implica que cualquier usuario individual pueda leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o enlazar los textos completos de los artículos científicos y usarlos con cualquier otro propósito legítimo. Esta corriente promueve eliminar las barreras económicas, legales y tecnológicas, y trata de obtener a cambio, como beneficios, una mayor accesibilidad para los documentos y una mayor visibilidad para los

autores. De este modo, se espera que los conocimientos y avances científico-técnicos se distribuyan de la manera más amplia posible, devolviéndole así a la sociedad los frutos de las investigaciones por ella subsidiada.

Objetivo:

Abrir un espacio de reflexión y transferencia de conocimiento entre profesionales y estudiantes en torno a la importancia del acceso abierto y las estrategias nacionales para hacerlo efectivo.



Seminario de Acceso Abierto a la Información

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Tecnología de la Información III, Recuperación de Información y Bases de Datos Documentales I y II, Fuentes de Información, Productos y Servicios Bibliográficos, Recursos y Servicios de Información en Ciencias Sociales, Artes y Humanidades, Recursos y Servicios de Información en Ciencia y Tecnología.	
Organiza	
Carmen Pérez Ormeño, Guillermo Toro Araneda	
Financiamiento	
\$1.200.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	14	5	5	25

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	914

Encuentro de Estudiantes de Turismo 2015, Región Metropolitana, “Turismo Sustentable”

Fecha:

30 Septiembre 2015

Lugar:

CASA CENTRAL UTEM, SALÓN DE HONOR,
SALA AMANDA LABARCA Y TERCER PATIO

A qué público está dirigido:

Estudiantes de carreras de turismo de la Región Metropolitana y actores del rubro, tales como instituciones públicas, académicos, profesionales.

El encuentro de Estudiantes de turismo es una actividad que se desarrolla por parte de la asociación de estudiantes de turismo a nivel nacional, quienes tienen como delegado de la Región Metropolitana a un estudiante de la carrera de Ingeniería en Gestión Turística.

La actividad estará compuesta por las siguientes actividades:

- 2 charlas
- Dos Conversatorios
- Ecoferia
- Tour Patrimonial por la Casa Central de la UTEM.

En el Marco de la conmemoración del día mundial del Turismo, la carrera de IGT trabajara en colaboración con la asociación de estudiantes de turismo para generar un encuentro a nivel de la Región Metropolitana.

En esta instancia confluirán alumnos de todas las carreras de turismo de la región, de distintos establecimientos educacionales, en torno a un tema específico sobre el cual se realizan actividades. El tema central de este año y por el cual van dirigidos todos los esfuerzos es “Turismo Sustentable”.



ENESTUR III
Encuentro de Estudiante de Turismo 2015
Región Metropolitana
TURISMO SUSTENTABLE

30 MIÉRCOLES
SEPTIEMBRE
2015

Desde 10:00 (Invitados)
Desde 12:00 (público general)
Casa Central UTEM

Organiza y Patrocina
Ingeniería en Gestión Turística
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Colabora
ASE TUR
ecosustentables

Encuentro de Estudiantes de Turismo 2015, Región Metropolitana, "Turismo Sustentable"

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Sustentabilidad.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Ecoturismo, Políticas de Turismo, Sociología Turística	
Organiza	
Marfilda Sandoval	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
SERNATUR, ASETUR, ECOSUSTENTABLE CHILE	
Financiamiento	
\$1.500.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	24	4	35	64

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia.	Asistencia Técnica y Consultorías	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	3	Nº publicaciones	2
Nº Visualizaciones	329	Alcance de publicación	1325

Encuentro egresados y empleadores, Ingeniería en Gestión Turística

Fecha:

17 Diciembre 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZARATE, FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA. UTEM. DR. HERNÁN ALESSANDRI 644 – PROVIDENCIA

A qué público está dirigido:

Egresados de la carrera de Ingeniería en Gestión Turística, empleadores de los mismos y Docentes.

La actividad corresponde a un Encuentro de Egresados y Empleadores de alumnos de la carrera de Ingeniería en Gestión Turística, con la realización de una charla informativa respecto al rediseño de esta. Además de temas de interés para egresados y empleadores, se realizó una encuesta a ambos y se generó una instancia de diálogo y participación en las actividades de retroalimentación del mercado para mejorar la docencia.

Objetivo:

El objetivo de la actividad es generar una instancia de participación activa de los egresados en desarrollo y mejoramiento de la carrera, consolidando un vínculo con la universidad que se mantenga en el tiempo. Este acercamiento permitirá recabar información acerca del medio laboral, sus desempeños y sus necesidades de capacitación, así como información relevante de los perfiles que buscan los empleadores del sector.

T

17 jueves
DICIEMBRE
2015

**CIERRE DE AÑO
Y ENCUENTRO**

PROGRAMA DE
COMPETITIVIDAD TURÍSTICA


**CHARLA DE
FINALIZACIÓN DE
ACTIVIDADES 2015**
Programa de
Competitividad
Turística
18:30 a 20:10 horas


**ENCUENTRO
ALUMNOS,
EGRESADOS
Y EMPLEADORES**
carrera Ingeniería
en Gestión Turística
20:15 a 21:30 horas

Organiza


Ingeniería en Gestión Turística
Programa de
Competitividad Turística

**Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad de Ingeniería**

Colabora



Encuentro egresados y empleadores, Ingeniería en Gestión Turística

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
4.2.1 – 5.1.3 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Análisis general de resultados de formación	
Organiza	
Marfilida Sandoval Hormazabal	
Financiamiento	
\$1.500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	20	22	0	43

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	866

Seminario de Calidad Turística

Fecha:

9 de Abril 2015

Lugar:

CASA CENTRAL UTEM, CALLE DIECIOCHO
161, SANTIAGO

A qué público está dirigido:

Empresarios turísticos beneficiarios del
Proyecto Nodo Turismo Calidad, estudiantes
y egresados de la carrera.

La actividad de Seminario de Calidad turística consiste en un evento formativo, orientado según el enfoque del proyecto Nodo Turismo de Calidad, instancia expositiva de expertos en el rubro turístico, específicamente en materias de calidad, relativo a las normativas nacionales de turismo y sustentabilidad. Además, se realizó el lanzamiento oficial de este para los socios estratégicos, institucionalidad pública y actores relevantes del rubro, con objetivos motivacionales e informativos respecto a las actividades planificadas, presentándose la imagen corporativa del proyecto, la producción audiovisual inicial en conjunto con la calendarización de actividades posteriores, que contempla el proyecto.



T

JUEVES 9
ABRIL DEL 2015

SEMINARIO DE CALIDAD TURÍSTICA
LANZAMIENTO PROGRAMA NODO
TURISMO DE CALIDAD

ORGANIZA:  UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA

PROYECTO APOYADO POR:   

COLABORA: 

Seminario de Calidad Turística

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
3.1.1 – 3.1.2 – 5.2.1 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Administración y Economía
Cátedra asociada
Ingeniería en Gestión Turística cátedra de Políticas de Turismo y Administración Turística
Organiza
Programa de Competitividad Turística, Mafi Sandoval
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
CORFO - CODESSER - SERNATUR
Financiamiento
\$1.950.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	6	7	49

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter	
Nº Twitt	4
Nº Visualizaciones	297

El presente y futuro de la agroindustria en Chile

Fecha:

2 de septiembre de 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZÁRATE, CAMPUS PROVIDENCIA, DR. HERNÁNDESALESSANDRI 644
– PROVIDENCIA

A qué público está dirigido:

Alumnos y profesores de la carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial, egresados y ex alumnos de la UTEM, titulados de Agroindustria y Comercio Internacional, representantes de otras reparticiones afines y público en general.

La presente actividad corresponde a una charla motivacional para los alumnos y se enmarca en las acciones que le corresponde a la UTEM para desarrollar la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial al interior de la Universidad. La realización de la misma está en concordancia con lo establecido en el Convenio que se encuentra en su fase final de tramitación entre la Universidad Tecnológica Metropolitana y el Instituto Nacional de Desarrollo Agropecuario (INDAP) que busca la realización de actividades conjuntas de interés.

El objetivo principal es entregar los espacios de colaboración para el proceso formativo de los alumnos de la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial que dicta la UTEM, como también la interrelación y vinculación profesional con los alumnos egresados de la carrera.

Asimismo, en la realización del encuentro se analizó el escenario actual y futuro de la agroindustria chilena por parte del Subdirector Nacional de INDAP, Ricardo Vial Ortiz, y el Jefe de Gabinete de dicha repartición, Héctor Bravo Román, quien abordó los eventuales espacios de colaboración en el marco de prácticas profesionales y futuro desarrollo laboral por parte de INDAP para los alumnos y egresados de la carrera, considerando además la motivación a los mismos para la realización de Tesis de Pregrado y Postgrado en materias de agroindustria, forestal, agropecuaria y otros.



T

CHARLA
EL PRESENTE Y FUTURO DE LA AGROINDUSTRIA EN CHILE

Análisis del escenario actual y el desarrollo tecnológico

2 MIÉRCOLES
SEPTIEMBRE
2015



SALA GUILLERMO ZÁRATE
Campus Providencia
Dr. Hernán Aleasandri 644
Providencia
Metro Salvador

El presente y futuro de la agroindustria en Chile

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.1.3 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Ingeniería en Administración Agroindustrial, todas las cátedras de especialidad de la Carrera, forestal, agropecuario y agroindustria	
Organiza	
Escuela de Administración, Leonardo Gatica	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
INDAP	
Financiamiento	
\$600.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	40	5	5	51

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	1480

La fruticultura como motor de desarrollo en el sector rural chileno y su aporte al país

Fecha:

23 de Septiembre, 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZARATE

A qué público está dirigido:

Alumnos y Académico de la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial

“La fruticultura, motor de desarrollo del sector rural chileno y su aporte al país” abarca la evolución de la fruticultura en Chile con una descripción de las especies plantadas y sus mercados, y lo más importante: sus actuales problemáticas y desafíos.

Objetivo:

Esta actividad tiene como objetivo fortalecer la vinculación con el medio de la carrera de Ingeniería Agroindustrial incorporando en el entorno capacidades humanas, científicas y técnicas y contribuir al desarrollo sostenible de la agroindustria nacional. A su vez, retroalimentar a la docencia y por ende a los estudiantes de tal forma de contribuir a desarrollar capacidades técnicas por medio de los fundamentos de la Ingeniería Agroindustrial, que contribuyan al fomento de la agroindustria en Chile, utilizando las ciencias aplicadas y los principios básicos de la producción, procesamiento y comercialización de los productos agrícolas, pecuarios y acuícolas.

T

CHARLA
LA FRUTICULTURA MOTOR
DE DESARROLLO DEL SECTOR RURAL
CHILENO Y SU APOORTE AL PAÍS

23 MIÉRCOLES
SEPTIEMBRE
2015

10:00 horas



Organiza

 Escuela de Ingeniería en Administración Agroindustrial
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Colabora

Consejo Asesor
Social Empresarial
CASE

FedeFruta
ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE FRUTAS DE CHILE

La fruticultura como motor de desarrollo en el sector rural chileno y su aporte al país

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Marcelo Abrigo Director CASE, Leonardo Gatica.	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Juan Carlos Sepúlveda – Gerente General de FEDEFruta	
Financiamiento	
\$700.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	32	5	5	43

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	2	Nº publicaciones	3
Nº Visualizaciones	351	Alcance de publicación	784

Seminario “Chile, Potencia Alimentaria para el Mundo”

Fecha:

7 octubre 2015

Lugar:

HOTEL SAN FRANCISCO, SALÓN DANUBIO

A qué público está dirigido:

Estudiantes de último año de la carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial, académica, egresados y Funcionarios de la Universidad.

Se tratará del desarrollo, crecimiento y expectativas de las exportaciones de Alimentos de Chile al mundo y sobre la estrategia de posicionamiento de Chile, para sus exportaciones de productos alimenticios al mundo, fundamentalmente la evolución de la campaña sabores de Chile.

Objetivo

Organizar y desarrollar un encuentro con los alumnos y académicos de la Carrera de Agroindustria, con esto permitimos el conocimiento sobre las exportaciones de alimentos de Chile, estrategias de posicionamiento de los productos de nuestro país y cómo se han alcanzado los objetivos implementado el marketing internacional de este sector con sus diferentes campañas.



T

7 MIÉRCOLES
OCTUBRE
2015
19:00 horas

HOTEL SAN FRANCISCO
Salón Danubio
Av. Libertador Bernardo
O'Higgins 816, Santiago

SEMINARIO
CHILE
POTENCIA
ALIMENTARIA
PARA
EL MUNDO

Organiza
Escuela de Administración
Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad
de Administración y Economía
UTEM

Colabora
Consejo Asesor
Social Empresarial
CASE
Red de Egresados
y Titulados
RET UTEM

pro|CHILE

AsexMa
Chileexportador

FedeFruta
FEDERACIÓN DE PRODUCTORES DE FRUTA DE CHILE

Seminario “Chile, Potencia Alimentaria para el Mundo”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Marcelo Abrigo Director CASE, Leonardo Gatica	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
PROCHILE – DIRECOM-ASEXMA-FEDEFRUTA	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	8	5	5	19

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Organizaciones-Sociales	Investigación Aplicada	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	1	Nº publicaciones	2
Nº Visualizaciones	309	Alcance de publicación	1210

Ciclo de Cine del Caribe

Fecha:

1 al 29 de octubre de 2015

Lugar:

PADRE MARIANO 156, PROVIDENCIA Y
MANUEL MONTT 101 PROVIDENCIA. SA-
LAS DE CINE DE LA MUNICIPALIDAD DE
PROVIDENCIA.

A qué público está dirigido:

Alumnos y profesores de la carrera de In-
geniería en Administración Agroindustrial,
egresados y ex alumnos de la UTEM, titulados
de Agroindustria y Comercio Internacional,
alumnos y egresados de los magister en
Ciencia Política, Políticas Públicas y Seguri-
dad Ciudadana, comunidad de Providencia,
representantes de países caribeños y público
en general.

La presente actividad corresponde a un ciclo de Cine Caribeño para los alumnos y egresados de la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial. Respecto de los alumnos, persigue favorecer la formación integral y ampliar en ellos el horizonte de su mirada profesional y personal. En cuanto a los egresados, persigue mantener viva y fortalecer día a día la relación de estos con su Carrera, Escuela de Administración y Universidad. La realización de la actividad está en concordancia con lo establecido en Convenio de Colaboración e intercambio académico y cultural, entre la Universidad Tecnológica Metropolitana y la Ilustre Municipalidad de Providencia y del compromiso con la Fundación Juan Bosch, a través de la cátedra "Juan Bosch, Estudios del Caribe" que ha establecido la Universidad desde su Escuela de Administración y Programa de Estudio de Políticas Públicas y que persigue favorecer un mayor conocimiento respecto del Caribe en una multiplicidad de ámbitos culturales, económicos, comerciales, etc.

El objetivo principal es entregar los espacios de colaboración para el proceso formativo de los alumnos de la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial que dicta la UTEM, como también la interrelación y vinculación profesional con los alumnos egresados de la carrera, a quienes se ha convocado a dicha actividad.

Por otra parte, la realización del encuentro pretende vincular a la Universidad con su entorno y el medio en que se desarrolla, aunando voluntades en una actividad conjunta que cuenta con la participación y apoyo logístico de la Municipalidad de Providencia, generando espacios y vínculos efectivos para que los alumnos de la UTEM se motiven para la realización de Tesis de Pregrado y Postgrado, en materias de índole comunitario, económico, comercial, en ámbitos de la inmigración, entre otros, así como también una posible fuente laboral para los egresados.



R.S.U

ciclo DE cine DEL CARIBE

1 al 29 DE OCTUBRE DE 2015

Organiza

Escuela de Administración
Programa de Estudio de Políticas Públicas

Patrocinan

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA

Fundación Juan Bosch

Ciclo de Cine del Caribe

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.1.3 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía.	
Cátedra asociada	
Ingeniería en Administración Agroindustrial, todas las asignaturas de especialidad de la Carrera, Forestal, Agropecuario y Agroindustria	
Organiza	
Leonardo Gatica	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	15	0	40	56

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones-Sociales Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	1	Nº publicaciones	3
Nº Visualizaciones	343	Alcance de publicación	760

Fiesta Caribeña 2015

Fecha:

13 de noviembre de 2015

Lugar:

HALL CENTRAL DEL CAMPUS PROVIDENCIA,
DR. HERNÁN ALESSANDRI N° 644 COMUNA
DE PROVIDENCIA.

A qué público está dirigido:

Alumnos, profesores, egresados y titulados de la carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial, alumnos y titulados de las carreras de Ingeniería en Comercio Internacional e Ingeniería en Gestión Turística, alumnos de los postgrados que imparte el Programa de Estudio de Políticas Públicas, comunidad universitaria en general, comunidades de migrantes, representantes de otras reparticiones afines y público en general.

La presente actividad corresponde a una muestra típica y cultural de cinco países caribeños: Cuba, Haití, República Dominicana, además de la participación de Colombia y Venezuela, cuyos representantes expusieron artesanía, platos típicos, información turística, música y bailes caribeños a los alumnos, egresados, docentes, personal y su entorno familiar. La instancia estuvo abierta a la comunidad en general, ya que se enmarca en las acciones que le corresponde a la UTEM para desarrollar la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial al interior de la Universidad y en concordancia con las actividades de vinculación con el medio.

El objetivo principal fue entregar los espacios de colaboración para el proceso formativo de los alumnos de la Carrera de Ingeniería en Administración Agroindustrial que dicta la UTEM, como también la interrelación y vinculación profesional con sus pares, profesores, egresados de la carrera, contactos nacionales y extranjeros en materia cultural y social.

La realización del encuentro pretendió reunir la cultura representada en la artesanía, pintura, información turística, comida, música y baile de los distintos países. Se contó con la participación del grupo folclórico de la escuela básica de la localidad de Niebla que se ha especializado en bailes caribeños (Comuna de Valdivia) y parejas de danzantes de los países caribeños.

Instancia de interés

para la realización de Tesis de Pregrado y Postgrado para egresados de carreras de Ingeniería en Administración Agroindustrial e Ingeniería en Gestión Turística. Además, brinda la oportunidad para la generación de redes y fortalecimiento de acciones de VcM al interior de la Universidad, sin considerar que el solo hecho de participar en estas actividades amplía el horizonte de visión respecto de la realidad no solo para los estudiantes, sino para la comunidad académica asistente y público en general.



Fiesta Caribeña 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.1.3 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Carrera Ingeniería en Administración Agroindustrial: cátedras referidas a agroturismo y cátedras de especialidad de la carrera de Ingeniería en Gestión Turística. Además, cátedras “sello” de la UTEM (PPS) referidas a la formación integral del estudiante..	
Organiza	
Leonardo Gatica	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	15	0	40	56

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones- Sociales Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	4	Nº publicaciones	2
Nº Visualizaciones	415	Alcance de publicación	3357

Inauguración cátedra Juan Bosch, Estudio del Caribe

Fecha:

25 Junio 2015

Lugar:

CAFÉ LITERARIO PARQUE BALMACEDA, AV.
PROVIDENCIA 410, PROVIDENCIA

A qué público está dirigido:

Estudiantes y Académicos

El día 25 de junio se inauguró la Cátedra Juan Bosch sobre Estudios del Caribe, actividad enmarcada dentro de las acciones que le corresponden a la UTEM en el desarrollo y organización de la Cátedra al interior de la Universidad. El objetivo principal del evento es dar inicio formal a las actividades de la Cátedra Juan Bosch sobre Estudios del Caribe que asume la UTEM a través de la Escuela de Administración y el Programa de Estudio de Políticas Públicas.

En la ocasión, el Embajador Ricardo Herrera Saldías, Director Ejecutivo de la Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI) del Ministerio de Relaciones Exteriores, dictó la charla “Importancia de las relaciones de Chile con el Caribe”.



R.S.U

25
JUEVES
JUNIO
2015

ENTRADA **LIBERADA**
10:00 HORAS

**INAUGURACIÓN
DE LA CÁTEDRA
JUAN BOSCH:
ESTUDIOS
DEL CARIBE
EN LA UTEM**

En el marco de actividades de la
Cátedra Juan Bosch. Estudios del Caribe.

Organizan:
 Escuela de Administración
Centro de Transferencia y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Patrocina y colabora:

Fundación Juan Bosch

Inauguración cátedra Juan Bosch, Estudio del Caribe

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2 – 5.1.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Leonardo Gatica	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Fundación Juan Bosch	
Financiamiento	
\$350.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	5	0	0	6

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones-Sociales	Investigación aplicada	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	3
Alcance de publicación	1061

Experiencias de Integración entre Chile y el Caribe.

Fecha:

25 junio 2015

Lugar:

SALA GUILLERMO ZÁRATE
CAMPUS PROVIDENCIA

En el marco de la Cátedra Juan Bosch sobre estudios del Caribe, el jueves 18 de junio se desarrollaron dos actividades: la presentación del libro “Veganos y valdivianos”, de Rubén González Lefno, a cargo de Rosario Carcuro y Rubén González Lefno; y la exposición “Testimonios de ciudadanas del Caribe en Chile”, desarrollada por Xiomara Ineráritzy Ariosa y María de los Ángeles Disla Muñoz.

El objetivo principal de la jornada es compartir las experiencias de migrantes de países caribeños y sus apreciaciones en el proceso de integración cultural. En este contexto, la presentación del libro “Veganos y Valdivianos” resulta significativa por cuanto compila cuentos escritos por escritores oriundos de la ciudad de Valdivia de Chile, lugar donde vivió Juan Bosch, y La Vega de República Dominicana, ciudad que vio nacer al escritor.

R.S.U

18

JUEVES

JUNIO

2015

ENTRADA LIBERADA

10:00 HORAS

EXPERIENCIAS DE INTEGRACIÓN ENTRE CHILE Y EL CARIBE

En el marco de actividades de la Cátedra Juan Bosch. Estudios del Caribe



Organizan:
Escuela de Administración
Centro de Transferencia y Vinculación
de la Facultad de Administración y Economía

Patrocina y colabora



Fundación Juan Bosch

Experiencias de Integración entre Chile y el Caribe.

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2 – 5.1.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Ecoturismo, Políticas de Turismo, Sociología Turística	
Organiza	
Leonardo Gatica	
Financiamiento	
\$600.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	0	36

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones-Sociales	Investigación aplicada	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	3	Nº publicaciones	3
Nº Visualizaciones	435	Alcance de publicación	1025

Las Nuevas Reglas del juego Tributario y su implicancia en el Contador Público y Auditor

Fecha:

13 de mayo 2015

Lugar:

SALÓN RENÉ ZORRILLA

A qué público está dirigido:

Estudiantes Y Egresados de la Carrera de Auditoría

Esta actividad se realizó para actualizar a alumnos y egresados de la carrera de auditoría con respecto al impacto de las reformas tributarias en contadores públicos y auditores.



Las Nuevas Reglas del juego Tributario y su implicancia en el Contador Público y Auditor

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.3.1 – 5.1.1 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía y VTTE	
Organiza	
Liliana Calderón, Directora de Escuela de Auditoría – Marcelo Abrigo, Director CASE	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	40	5	4	50

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	3	Nº publicaciones	2
Nº Visualizaciones	407	Alcance de publicación	1018

Encuentro de Egresados y Titulados Contador Público y Auditor. Nuevo sistema tributario, ¿Qué reforma la reforma?

Fecha:

19 de Noviembre 2015

A qué público está dirigido:

Estudiantes, egresados y titulados

El Encuentro reunió a egresados y titulados de la carrera de Contador Público y Auditor, con la finalidad de abordar un tema contingente que aporta al desempeño profesional.



T ENCuentro EGRESADOS Y TITULADOS DE CONTADOR PÚBLICO Y AUDITOR

19 JUEVES NOVIEMBRE 2015 19:00 HRS

NUEVO SISTEMA TRIBUTARIO, ¿QUÉ REFORMA LA REFORMA?

EXPONE
ALEJANDRO MICCO AGUAYO
SUBSECRETARIO DE HACIENDA

Organiza
Escuela de Contadores Auditores
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Administración y Economía

Colabora
Consejo Asesor Social Empresarial CASE
Red de egresados y titulados RET UTEM

Asexma alimet asipta Fedefruta echs

Encuentro de Egresados y Titulados Contador Público y Auditor. Nuevo sistema tributario, ¿Qué reforma la reforma?

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Rediseño de la carrera de Contador Auditor	
Organiza	
Facultad de Administración y Economía, Marcelo Abrigo Director CASE, Liliana Calderón	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	40	0	4	45

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Organizaciones-Sociales	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	1275

Charla: “Habilidades Blandas, La Diferencia en el Profesional de Hoy”

Fecha:

30 de Septiembre 2015

Lugar:

FACULTAD ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA,
SALA GUILLERMO ZARATE

A qué público está dirigido:

Estudiantes Regulares de la Carrera de Contador Público y Auditor y Empleadores Invitados.

Incentivar en los Estudiantes la relevancia que tiene el desarrollo de habilidades blandas, que a veces llega a estar por sobre el conocimiento técnico.

Esta actividad está directamente relacionada con el desempeño profesional de los estudiantes, por lo que se asocia directamente con las asignaturas de la línea de auditoría, práctica profesional y electivos de especialidad.

La actividad se ha coordinado con estudiantes regulares y docente a cargo de la dictaciones, la Sra. Verónica de la Fuente Downey.



Charla: “Habilidades Blandas, La Diferencia en el Profesional de Hoy”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.1.2 – 5.1.3	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Auditoría de Estados Financieros, Auditoría Interna, Auditoría de Gestión y Riesgo de Negocios y Electivos de Especialidad, Práctica	
Organiza	
Verónica de la Fuente Downey, Liliana Calderón González	
Financiamiento	
\$300.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	2	38

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	5	Nº publicaciones	1
Nº Visualizaciones	286	Alcance de publicación	1655

Clínica de marketing

El objetivo de la iniciativa fue que estudiantes de último año de Ingeniería Comercial entregaran una asesoría en marketing a diferentes empresas ligadas a la asociación.



Clínica de marketing

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Facultada de Administración y Economía	
Colabora	
Chiletec	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	20	0	3	24

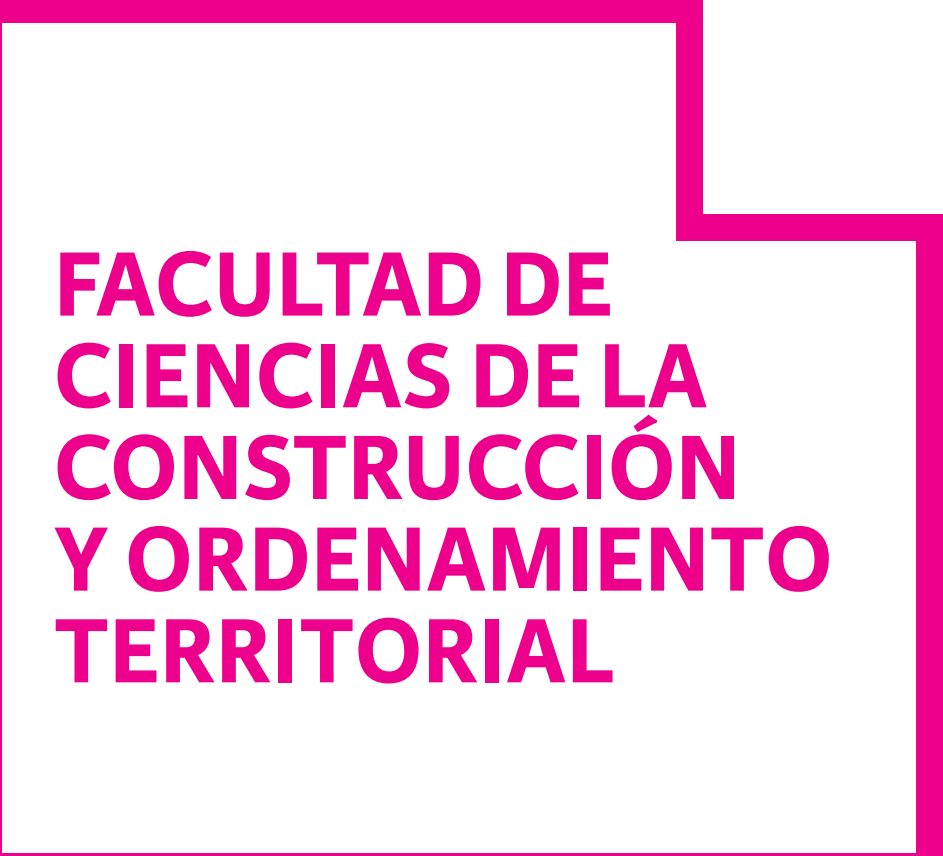
Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

Catastro de Aceras en la Unidad Vecinal N° 31 y N°33 de la Comuna de Recoleta

Fecha:

1er Semestre 2015 / 6 mayo 2015
y 13 mayo 2015

Lugar:

UNIDAD VECINAL N°31 Y 33 DE LA MUNICI-
PALIDAD DE RECOLETA.

A qué público está dirigido:

Vecinos Recoleta.

Actividad consistente en un levantamiento de datos para la cuantificación y calificación de los daños de las veredas y el reconocimiento de singularidades en las aceras.

Se realizó en dos etapas, la primera el día 6 de mayo y la segunda el día 13 de mayo. Según se acordó, los alumnos de Ingeniería en Construcción debían realizar el levantamiento de datos de aceras en la U.V.31 y los alumnos de Ingeniería Civil en Obras Civiles, en la U.V.33.



Catastro de Aceras en la Unidad Vecinal N° 31 y N°33 de la Comuna de Recoleta

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Financiamiento	
\$2.500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
2	15	0	20	37

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones sociales	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Pasantía y charlas de Investigador Español

El principal objetivo de esta charla es mostrar el estado del arte, tanto a nivel nacional como internacional, en el ámbito de los pavimentos. Con ello se busca incentivar a los alumnos de cursos superiores para que se desarrollen profesionalmente a futuro en esta área y, en el caso de los alumnos de primeros niveles, mostrar ámbitos desconocidos de la profesión.



Pasantía y charlas de Investigador Español

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnológica
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1 - 5.1.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Organiza
Escuela de Construcción Civil y el Departamento de Ciencias de la Construcción de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial.
Financiamiento
\$700.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	30	12	0	43

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Saneamiento de Viviendas Unidad Vecinal N°30, cerro San Cristóbal

Fecha:

1er Semestre 2015

Lugar:

UNIDAD VECINAL N° 30, CERRO SAN CRISTÓBAL

A qué público está dirigido:

Vecinos unidad vecinal N° 30.

Levantamiento arquitectónico y proyecto individual de redes domiciliarias de Agua Potable y Alcantarillado para las 4 viviendas ubicadas en los sitios 25, 30 y 31 y el levantamiento topográfico de todos los sitios, con el objetivo de considerar “un condominio”.

Se realizó solo el levantamiento arquitectónico de las 4 casas y quedaron pendientes para el próximo semestre los proyectos de agua potable y alcantarillado de cada una de ellas, al igual que el levantamiento topográfico y la solución global como condominio.



Saneamiento de Viviendas Unidad Vecinal N°30, cerro San Cristóbal

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1.1
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Organiza
Sra. M. Cecilia Soto Muñoz
Financiamiento
\$1.650.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	35	0	20	57

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Proyecto Cochamó

La iniciativa buscó poner a disposición de la comunidad tecnología de primer nivel existente en nuestro país para resolver necesidades reales de la población y hoy, con los resultados en mano, “nos damos cuenta de que podemos replicar esta exitosa experiencia en una importante cantidad de comunas de carácter urbano/rural a lo largo de Chile”.



Proyecto Cochamó

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Organiza	
Proyecto de Ingeniería en Geomensura	
Financiamiento	
\$1.650.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	35	0	20	57

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Informe Catastro de Aceras en la Unidad Vecinal N°31 y N°33, de la comuna de Recoleta

Fecha:

2do semestre 2016

Lugar:

UNIDAD VECINAL N°31 Y N°33

A qué público está dirigido:

Vecinos Unidad Vecinal N° 31 y N° 33

Los datos para la construcción de este informe fueron levantados durante el 1° semestre de 2015, oportunidad en que se generaron fichas de estado de veredas y fichas de singularidades en aceras por cada unidad vecinal. Este informe estandariza la información recabada por los alumnos de ambas carreras e incluye un resumen de los daños observados en las veredas, conclusiones y recomendaciones.



Informe Catastro de Aceras en la Unidad Vecinal N°31 y N°33, de la comuna de Recoleta

Descripción general

Orientación de la Actividad

Responsabilidad Social

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1.1

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ciencias de la Construcción y
Ordenamiento Territorial

Organiza

Sra. M. Cecilia Soto Muñoz

Financiamiento

\$600.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	35	0	20	57

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones sociales	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Segunda Pasantía y charlas de Investigador Español

El principal objetivo de esta charla es mostrar el estado del arte, tanto a nivel nacional como internacional, en el ámbito de los pavimentos. Con ello se busca incentivar a los alumnos de cursos superiores para que se desarrollen profesionalmente a futuro en esta área y, en el caso de los alumnos de primeros niveles, mostrar ámbitos desconocidos de la profesión.



Segunda Pasantía y charlas de Investigador Español

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnológica	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Financiamiento	
\$200.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	15	0	0	16

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Charla con especialistas, Municipalidad de San Antonio

El principal objetivo de esta charla es incentivar a los alumnos de cursos superiores para que se desarrollen profesionalmente a futuro en esta área y, en el caso de los alumnos de primeros niveles, mostrar ámbitos desconocidos de la profesión.



Charla con especialistas, Municipalidad de San Antonio

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnológica

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1 - 5.1.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ciencias de la Construcción y
Ordenamiento Territorial

Financiamiento

\$800.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tíulados	Nº Participantes Externos	total
1	45	0	15	61

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Gubernamental. Org. Sociales	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Catastro San Antonio

Fecha:

27 al 30 de junio de 2015

Lugar:

COMUNA DE SAN ANTONIO

A qué público está dirigido:

Habitantes de los sectores El Carmen y El Mirador de la comuna de San Antonio.

La actividad tiene su principal objetivo en contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la comuna de San Antonio. Este primer acercamiento a la comunidad tuvo una cobertura de aproximadamente 400 viviendas catastradas por un contingente de 27 estudiantes de la carrera de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, acompañados por 4 profesores del Departamento de Prev. de Riesgos y Medio Ambiente, así como también por personal de Seguridad ciudadana de la ilustre Municipalidad de San Antonio.

Este trabajo entregará un informe preliminar respecto de posibles focos de riesgos en las viviendas y en su entorno cercano, con el objetivo de prevenir potenciales emergencias, así como la elaboración de un plan básico de emergencia para cada casa visitada.

Esta actividad forma parte de la docencia que actualmente reciben los estudiantes y que por primera vez se materializa en una actividad en terreno con patrocinio de una entidad gubernamental.



Catastro San Antonio

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
3.2.4 – 3.3.1 – 5.1.1 – 5.1.3 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Cátedra asociada
Carrera: Ing. en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente. Cátedras vinculadas: Incendios; Medio Ambiente Urbano; Taller de Título; Electivo de Formación Especializada Sistemas Computacionales para Análisis Ambiental y de Prevención de Riesgos; Electivo de Formación Especializada Planes de Emergencias.
Organiza
Depto. Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Instituciones externas vinculadas
Colabora
Ilustre Municipalidad de San Antonio
Financiamiento
\$3.500.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
2	27	0	10	39

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental, organizaciones sociales Educación y ciencia. Productivo y Tecnológico	Prestación de servicios, asistencia técnica y consultoría Perfeccionamiento, capacitación y Educación continua	Micro local

Evaluación del proyecto y retroalimentación con los directivos del municipio y/o empresas, Municipalidad de San Antonio

La reunión apuntó a definir las actividades a desarrollar y la definición de áreas prioritarias en Prevención de Riesgos que involucran a los habitantes de la comunidad, como también temas de interés para el municipio relacionados con problemáticas medioambientales.

El alcalde manifestó su disposición para colaborar con actividades específicas, prestando apoyo al desarrollo de proyectos de vinculación e investigación, los cuales estarán asociados a asignaturas y trabajos de título de los alumnos de las carreras de Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, y de Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente.



Evaluación del proyecto y retroalimentación con los directivos del municipio y/o empresas, Municipalidad de San Antonio

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Organiza	
Departamento de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente de la Universidad Tecnológica Metropolitana.	
Financiamiento	
\$2.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	23	0	10	35

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro Local

Seminario VcM producto de la participación en XIX Biental de Arquitectura 2015

Reconoce un trabajo orientado a la sostenibilidad del patrimonio social. La propuesta proyectual incluyó metodologías de trabajo mediante las cuales se propicie que la regeneración urbana incluya la sustentabilidad social.



Seminario VcM producto de la participación en XIX Bienal de Arquitectura 2015

Descripción general

Orientación de la Actividad

Responsabilidad Social

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2 - 5.1 - 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial

Organiza

Escuela de Arquitectura

Financiamiento

\$2.750.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	56	15	3	75

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

SECPLAN Municipalidad de Santiago

Esta actividad emergente se organizó con el Departamento de Gestión Urbana de la Secretaría de Planificación Comunal (SECPLAN) de la I. Municipalidad de Santiago para desarrollar un trabajo conjunto en la implementación del Plan Maestro de Revitalización Barrial San Borja.



SECPLAN Municipalidad de Santiago

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.1.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Organiza	
Escuela de Construcción Civil	
Financiamiento	
\$200.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	10	0	0	11

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia.	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro Local

Asesoría para la inspección fiscal para la revisión del nuevo complejo Fronterizo Los Libertadores

Esta actividad fue diseñada para prestar apoyo al Inspector Fiscal en la labor de administración y control del cumplimiento del Contrato de Concesión en Etapa de Construcción y apoyo en la fiscalización y control del cumplimiento de las obligaciones emanadas del Contrato de Concesión objeto de la presente asesoría, a saber: Nuevo Complejo Fronterizo Los Libertadores.



Asesoría para la inspección fiscal para la revisión del nuevo com- plejo Fronterizo Los Libertadores

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 - 5.1.2 - 5.1.3 - 5.2.1 - 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Financiamiento	
\$1.400.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	23	0	10	35

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental Organizaciones Sociales Educación y Ciencia Productivo y Tecnológico	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro Local

Conferencia: “Bioconstrucción Modular”

Fecha:

Jueves 19 de mayo 2015

Lugar:

AUDITORIO RENÉ ZORRILLA
Campus Área Central

A qué público está dirigido:

Público general

El día Jueves 19 de marzo de 2015 se desarrolló en nuestra universidad la conferencia: “Bioconstrucción modular”, una alternativa de emprendimiento asociado a la construcción natural.

Se trata de un tipo de construcción a partir de materiales naturales, como la madera y la tierra cruda, que permiten una respiración y transmisión de temperatura más saludable que la construcción convencional. Se desarrolla sobre la base del diseño y la construcción sostenibles, de bajo costo, bajo consumo energético, cero emisiones de CO² y rápida ejecución



**Conferencia:
“Bioconstrucción Modular”**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Financiamiento	
\$1.500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	2	0	0	3

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Tesis y Prácticas de Pre y Post Grado	Micro Local

Charla sobre pavimentos

Fecha:

Lunes 25 de mayo 2015

Lugar:

AUDITORIO RENÉ ZORRILLA
Campus Área Central

A qué público está dirigido:

Público general

El 25 de mayo, en el Auditorio René Zorrilla, se llevó a cabo una charla expositiva por parte de expertos de Chile y el extranjero en el marco del Congreso Internacional de Pavimentos de Hormigón y Asfaltos Chile 2015, patrocinado por nuestra Universidad.

El principal objetivo de esta charla fue mostrar el estado del arte, tanto a nivel nacional como internacional, en el ámbito de los pavimentos. Con ello se buscó incentivar a los alumnos de cursos superiores para que se desarrollen profesionalmente a futuro en esta área y, en el caso de los alumnos de primeros niveles, mostrar ámbitos desconocidos de la profesión.



Charla sobre pavimentos

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	45	0	15	61

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental Organizaciones Sociales	Cínicas, Seminarios y Charlas del entorno	Meso Regional



FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS Y MEDIO AMBIENTE

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

Versatilidad del equipo de electroforesis capilar para DNA/RNA

Fecha:

jueves 19 de marzo 2015

Lugar:

AUDITORIO M1 MACUL, AV. JOSÉ PEDRO
ALESSANDRI 1242, ÑUÑO A, SANTIAGO
AUDITORIO M1

A qué público está dirigido:

Esta actividad está dirigida principalmente a estudiantes de la carrera de Ingeniería en Biotecnología, pero se realizó de manera abierta a toda la comunidad universitaria.

La Conferencia trató sobre el uso de la electroforesis multicapilar en el análisis de Fragmentos de ADN y ARN mediante Fragment Analyzer. Se presentaron varias aplicaciones, tales como: análisis de microsatélites/SSR; control de calidad de librerías para NGS; calidad/cantidad de ADN; análisis de ARN y detección de mutaciones (Tilling). Esta exposición abarcó los aspectos básicos de la tecnología, como la operación del instrumento. Hace tres años atrás se ha llevado al Fragment Analyzer a ser parte del equipamiento de rutina de laboratorios de investigación a nivel mundial. Estos centros involucran centros de estudios hospitalarios, universidades, institutos de agricultura y compañías de secuenciación.

T

19 JUEVES MARZO 2015



Campus Macul
Auditorio M1
José Pedro Alessandri 1242
Ñuñoa, Santiago

CONFERENCIA

**VERSATILIDAD
DEL EQUIPO
DE ELECTROFORESIS
CAPILAR PARA
DNA/RNA**

Organiza



Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación Facultad de Ciencias Naturales,
Matemática y Medio Ambiente

Patrocina



Escuela de Industria
Alimentaria y Biotecnología



GRUPOBIOS
ESCALA 1.231 EJECUCIÓN DE ALIMENTOS

Versatilidad del equipo de electroforesis capilar para DNA/RNA

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.2 – 3.2.4 – 3.3.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Cátedra asociada	
21073 – BTA -631000 BTA-60600	
Organiza	
Escuela de Industria Alimentaria y Biotecnología	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
GrupoBiosTecnología, Ciencia y Creación de Valor, representa diversas líneas en el área de la investigación y aplicación diagnóstica.	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	46	1	1	49

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Investigación Aplicada	Micro local

Defensa Alimentaria (Food Defense - biovigilancia y bioterrorismo)

Fecha:

15 de julio de 2015

Lugar:

SALÓN ATACAMA HOTEL CROWNE PLAZA

A qué público está dirigido:

Ex-alumnos de la Carrera de Ingeniería en Industria Alimentaria y alumnos.

Encuentro con egresados y titulados en el que se abordó el tema Defensa Alimentaria, tema de terrorismo y sabotaje alimentario, siendo una exigencia para los productos de exportación principalmente a Estados Unidos.

Objetivo

Afianzar la relación entre la Escuela y los titulados de la carrera.

Impacto esperado

Que los egresados y titulados formen parte de la Red institucional y que aporten a las actividades de la Escuela y carrera (participación en la asignatura de Introducción a la Ingeniería en Industria Alimentaria, Rediseño, autoevaluación y acreditación, entre otras).



Defensa Alimentaria (Food Defense - biovigilancia y bioterrorismo)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
x	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Organiza	
Escuela de Industria Alimentaria y Biotecnología María Soledad Toledo Bejar, Amalia Astete Erazo	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Achipia	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
2	40	20	0	62

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Diseño de Plantas Industriales Empleando Modelación en 3D

Fecha:

2 octubre 2015

Lugar:

SALÓN M1 - CAMPUS MACUL

A qué público está dirigido:

Estudiantes de pregrado de las carreras de Ingeniería en Química e Ingeniería en Mecánica de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

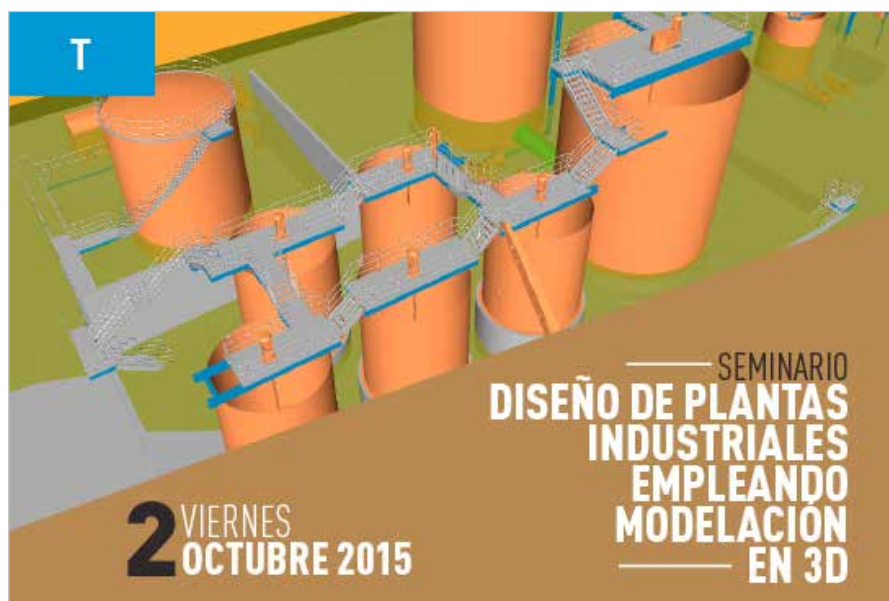
Este seminario tuvo como principal propósito el dar a conocer la nueva forma en que se están desarrollando los proyectos de ingeniería, específicamente para diseños de plantas industriales o mineras. Por años, la forma convencional de desarrollar diseños de ingeniería ha sido mediante planos en 2D, usando vistas de planta y elevación para todas las especialidades involucradas (mecánica, cañerías, electricidad, instrumentación, fundaciones y estructuras). Sin embargo, el diseño en 2D no ha estado exento de complicaciones que han conducido a diferentes errores de construcción y operación de plantas, fundamentalmente por la distancia que existe entre el diseño de cada especialidad, dando espacio a interferencias, por ejemplo de equipos con estructuras, cañerías con trazados eléctricos, entre otros. En este contexto, en los últimos años se han desarrollado software que permiten diseñar en 3D de manera simultánea para todas las especialidades involucradas, lo que ha permitido evitar interferencias, optimizar espacios, visualizar de mejor forma oportunidades en el diseño de

procesos y, por supuesto, tener una idea clara del tamaño y estilo de planta desde etapas tempranas del diseño. Así, el objetivo de esta charla fue mostrar las ventajas de las herramientas de diseño en 3D, estableciendo también cómo los ingenieros químicos y mecánicos se involucran en este tipo de diseño, junto con la forma de hacer ingeniería en el presente y el futuro.

Objetivo

Actualizar a los estudiantes de especialidades relacionadas a la Ingeniería de Procesos en las nuevas herramientas de diseño de plantas industriales, con el propósito de acercar el desarrollo de estas como nuevas formas en que se están desarrollando los proyectos de ingeniería, específicamente para diseños de plantas industriales o mineras.

Afianzar la relación entre la Escuela y los titulados de la carrera.



Diseño de Plantas Industriales Empleando Modelación en 3D

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Cátedra asociada	
Balance de Materia y Energía- Transferencia de calor	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Arcadis - Chile	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	56	0	0	58

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia	Innovación y Transferencia Tecnológica	Micro local

Trabajar y estudiar inglés (Nueva Zelanda)

Fecha:

13 de oct. de 2015

Lugar:

SALÓN M1 - CAMPUS MACUL

A qué público está dirigido:

Vecinos Unidad Vecinal N°30.

Son varios países que poseen convenios con nuestro país en cuanto a visas de trabajo y no se tiene mucha información detallada al respecto. Para conocer más sobre la movilidad estudiantil, postulación a becas y visas, entre otras materias, es que viaja desde Nueva Zelanda una representante de la institución Abroad NZ, que posee convenio especial con los estudiantes miembros de ACHEIQ (Asociación Chilena de Estudiantes de Ingeniería Química). Entre las instituciones que pertenecen a la asociación, se encuentran los estudiantes de Ingeniería Química de la UTEM, los cuales podrán asistir a la charla, informarse de estas materias y optar a becas de estudio del idioma en cuestión.

Para ACHEIQ es importante dar a conocer estos beneficios, informar a los estudiantes sobre las oportunidades que ofrece un mundo cada vez más globalizado y un mercado laboral cada vez más exigente, donde los profesionales de

la ingeniería puedan complementar su formación marcando la diferencia.

Objetivo

El objetivo de este seminario es dar a conocer información relevante acerca de estudiar, trabajar o inmigrar a Nueva Zelanda.

Impacto esperado

Una de las alternativas, es la movilidad estudiantil, conocer otras culturas y poder autofinanciar estos programas.

¿Cuáles son las principales aportes de la actividad para la carrera?

Gran interés de los estudiantes de ingeniería (mención química en este caso) de aprender inglés y las posibilidades que tienen de lograrlo.



Trabajar y estudiar inglés (Nueva Zelanda)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Agente Educacional - Abroad NZ	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	37	0	1	39

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Efecto de la contaminación minera en la biodiversidad de macroinvertebrados

Fecha:

16 - abril - 2015

Lugar:

SALÓN: AUDITORIO M1 AV. JOSÉ PEDRO ALESS-
SANDRI 1242, COMUNA DE ÑUÑO A- UTEM

A qué público está dirigido:

Estudiantes y Académicos

La gran expansión de la actividad minera en Chile en los últimos treinta años ha traído consigo consecuencias medioambientales y sociales que recién hoy estamos comenzando comprender. En la presente conferencia el profesor Cristian Villagra, entomólogo de la Universidad Metropolitana de las Ciencias de la Educación (UMCE), nos habló de los posibles efectos de la actividad minera sobre la biodiversidad de insectos y las consecuencias ecológicas que puede acarrear a futuro.

Por último, esperamos que esta conferencia sea un aporte a la comprensión de los efectos producidos por la gran minería en términos de la alteración de las relaciones ecológicas entre especies de los distintos reinos de la vida.



T

11:30 horas

Campus Macul
AUDITORIO M1
José Pedro Alessandri 1242
Ñuñoa, Santiago

CONFERENCIA
EFFECTO DE LA
CONTAMINACIÓN
MINERA EN LA
BIODIVERSIDAD DE
MACROINVERTEBRADOS

Acto de cierre del proyecto FPA-NAC-IE-086-2014

16 **JUEVES**
ABRIL
2015
ENTRADA LIBERADA

Organiza:

Escuela de Industria Alimentaria
Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad Ciencias Naturales,
Matemática y del Medio Ambiente

Colabora:

fpa **CODECIAM** **CMA**

COOPERACIÓN POR EL DESARROLLO DE LAS CIENCIAS AMBIENTALES

Efecto de la contaminación minera en la biodiversidad de macroinvertebrados

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y Medio Ambiente.	
Cátedra asociada	
21083 –21080 – 21039– 21073 21083	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
ONG CODECIAM (CORPORACION PARA EL DESARROLLO DE LAS CIENCIAS AMBIENTALES) CMA (CONSEJO PARA EL CONTROL AMBIENTAL DE ANDACOLLO)	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Protección Ambiental FPA del Ministerio de Medio Ambiente. Proyecto NAC-IE-086-2014	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	0	2	28

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Biodegradación de la lignina por hongos

Fecha:

12 de octubre de 2016

Lugar:

SALA M8-116, ESCUELA DE QUÍMICA JOSÉ
PEDRO ALESSANDRI 1242 ÑUÑO A, SANTIAGO
CAMPUS MACUL-UTEM.

A qué público está dirigido:

Estudiantes y académicos.

La biodegradación de la lignina es un proceso complejo que involucra la participación de un conjunto variable de enzimas según el microorganismo lignolítico que se considere.

Existen diversas especies de hongos que pueden llevar a cabo este proceso de biodegradación. Las aplicaciones biotecnológicas en la industria de la celulosa y el papel son diversas, como el biopasteado y el bioblanqueo, pero también son importantes en el reciclado del papel o el tratamiento de efluentes. En los últimos años el aumento del interés por las biorrefinerías con base lignocelulósica está haciendo que se incrementen los estudios sobre el uso de algunos hongos en los pretratamientos necesarios para hidrolizar la lignocelulosa.



Biodegradación de la lignina por hongos

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y Medioambiente	
Cátedra asociada	
21073 – BTA -631000 BTA-60600 Recursos Naturales y Desarrollo Sustentable.	
Organiza	
Departamento de Biotecnología	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Departamento de Virología y Microbiología del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBMSO) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Madrid, España.	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	36	0	0	37

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Qué podemos estudiar cuando pasan cientos de miles de Amperes por alambres más delgados que un pelo. Plasmas tipo z-pinch: física y aplicaciones

Fecha:

04 de septiembre de 2015

Lugar:

SALA M8-116, ESCUELA DE QUÍMICA JOSÉ PEDRO ALESSANDRI 1242 ÑUÑO A, SANTIAGO CAMPUS MACUL-UTEM.

A qué público está dirigido:

Estudiantes y académicos.

Mediante técnicas de potencia pulsada, es posible generar pulsos de cientos o miles de kiloamperes con voltajes de cientos de kilovolts en periodos muy cortos de tiempo. En esta charla, se presentarán resultados obtenidos en el generador Llampudken (~350kA en ~350ns) ubicado en el Instituto de Física UC donde se estudia la formación de plasmas densos de alta temperatura mediante arreglos de alambres. La corriente que circula por estos alambres, de unos pocos micrones de diámetro, produce un campo magnético global que domina la dinámica del plasma resultante. En esta charla se presentaron aspectos de la física que gobierna estas configuraciones, su interacción con diferentes topologías de campo magnético y se discutió sobre la escalabilidad y similitudes en la emisión de jets de plasmas para su potencial interés en el estudio de procesos astrofísicos de formación de estrellas en el Universo observado por los distintos telescopios.



4 VIERNES
SEPTIEMBRE 2015
14:30 horas

CONFERENCIA
¿QUÉ PODEMOS ESTUDIAR
CUANDO PASAN CIENTOS
DE MILES DE AMPERES
POR ALAMBRES MÁS
DELGADOS QUE UN PELO?

Plasmas tipo z-pinch:
física y aplicaciones

Campus Macul
SALA M8-116, ESCUELA DE QUÍMICA
José Pedro Alessandri 1242, Ñuñoa, Santiago

Qué podemos estudiar
cuando pasan cientos de miles
de Amperes por alambres
más delgados que un pelo.
Plasmas tipo z-pinch: física y
aplicaciones

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y Medioambiente	
Cátedra asociada	
Transferencia de Calor	
Organiza	
Departamento de Química	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Pontificia Universidad Católica de Chile	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	2	1	29

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Liceo Benjamín Dávila Larraín Corporación -Sofofa Renca

Fecha:

Martes 20 de octubre 2015

Lugar:

SALÓN: AUDITORIO M1 AV. JOSÉ PEDRO ALES-
SANDRI 1242, COMUNA DE ÑUÑOYA-UTEM

A qué público está dirigido:

Estudiantes de Liceo Benjamín Dávila Larraín.

El objetivo fue dar a conocer el perfil de las carreras que imparte la Facultad y poder mejorar tasa de ingresos a nuestra Universidad, a través de una vista guiada la cual contempló que los alumnos realizaran un recorrido por los laboratorios y que tuvieran la oportunidad de ver alguna actividad en ellos.



Liceo Benjamín Dávila Larraín Corporación -Sofofa Renca

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matematica y Medioambiente	
Cátedra asociada	
Laboratorios de las Carreras y Laboratorios de Investigación	
Organiza	
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Liceo Benjamín Dávila Larraín Corporación -Sofofa Renca.	
Financiamiento	
1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	3	0	25	29

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educacion y ciencia	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro Local

Liceo Polivalente Particular de Ñuñoa

Fecha:

Jueves 01 de Octubre del 2015

Lugar:

SALÓN: AUDITORIO M1 AV. JOSÉ PEDRO ALES-
SANDRI 1242, COMUNA DE ÑUÑO A-UTEM

A qué público está dirigido:

Estudiantes Liceo Polivalente Particular de
Ñuñoa

El objetivo es dar fue conocer el perfil de las carreras que imparte la Facultad y poder mejorar taza de ingresos a nuestra Universidad a través de una vista guiada que contempló que los alumnos realizaran un recorrido por los laboratorios y tuvieran la oportunidad de ver alguna actividad en ellos.



Liceo Polivalente Particular de Ñuñoa

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Cátedra asociada	
Laboratorios de las Carreras y Laboratorios de Investigación	
Organiza	
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Liceo Polivalente Particular de Ñuñoa	
<i>Patrocina</i>	
Financiamiento	
1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	3	0	20	24

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Asistencia Técnica y Consultorías	Micro local

Proyecto A+S Estudio de metodología sensorial para aplicarlas y mejorar el programa de alimentación del adulto mayor (PACAM)

Fecha:

Primer Semestre y Segundo Semestre 2015

Lugar:

LABORATORIO SENSORIAL DE ALIMENTOS
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICA Y DEL MEDIO AMBIENTE.

A qué público está dirigido:

Vecinos Unidad Vecinal N°30.

El siguiente proyecto para realizar un “Estudio de metodologías sensoriales para aplicar y mejorar el programa de alimentación complementaria del adulto mayor (CAPAM)”, del Ministerio de Salud, se presentó al Departamento de Alimentos y Nutrición del MINSAL, basado en los nuevos lineamientos sobre políticas de Vinculación con el Medio establecidas por la Universidad Tecnológica Metropolitana.



Proyecto A+S Estudio de metodología sensorial para aplicarlas y mejorar el programa de alimentación del adulto mayor (PACAM)

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1.1
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ciencias Naturales Matemática y Medio Ambiente
Cátedra asociada
Higiene y Evaluación Sensorial
Organiza
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Departamento de Alimentos y Nutrición del MINSAL
Financiamiento
7000.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	30	0	0	31

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. organizaciones sociales	Innovación y Transferencia Tecnológica	Meso regional

The background is a solid bright pink. In the center, there is a large white rectangle. To the right of this rectangle, there is a smaller white square. The text 'FACULTAD DE HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN SOCIAL' is written in bold pink capital letters inside the large white rectangle.

FACULTAD DE HUMANIDADES Y TECNOLOGÍAS DE LA COMUNICACIÓN SOCIAL

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

Conferencia: “Ordenamiento territorial del entorno del Puente Chacao”

Fecha:

15 de abril de 2015.

Lugar:

AUDITORIO RENÉ ZORRILLA – CAMPUS
ÁREA CENTAL.

A qué público está dirigido:

- Profesores Jornada Completa y Jornada Parcial que prestan servicio docente en la Escuela de Cartografía.
- Tesistas inscritos el 1º semestre de 2015
- Estudiantes inscritos en Práctica Profesional el 1º semestre de 2015
- Todos los estudiantes de la carrera Cartografía y todos los estudiantes de la carrera Cartografía y Geomática Egresados de la Escuela de Cartografía
- Profesionales afines
- Directivos de entidades públicas y privadas

Este seminario está preparado por la Dirección de la Escuela de Cartografía, como un proyecto de vinculación con el medio y en el marco de la Inauguración del Año Académico 2015 de la Escuela de Cartografía, para reunir a la comunidad interna con profesionales y egresados Cartógrafos que laboran en entidades públicas y privadas, como asimismo con profesionales afines a nuestra disciplina.

El objetivo principal es conocer esta gestión y demostrar a la comunidad que las disciplinas cartográfica y geomática guardan estrecha y directa relación con el levantamiento de datos, representación y análisis de la información, en bien de la ocupación sustentable del medio, respondiendo así como herramienta estratégica para decidir sobre el territorio.

La comunidad podrá conocer la experiencia ministerial en torno a la gestión territorial que se realiza para el proyecto Puente del Canal de Chacao, la cual será presentada a través de una charla magistral por el Ministro de Obras Públicas, Sr. Alberto Undurraga.



Conferencia: “Ordenamiento territorial del entorno del Puente Chacao”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.2 – 3.2.4 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Escuela Cartografía: cátedras de Cartografía y de Cartografía y Geomática	
Organiza	
Escuela Cartografía	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Ministerio de Obras Públicas – Colegio de Cartógrafos	
Financiamiento	
\$200.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	6	5	37

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

La Cartografía y la Geomática al servicio de la planificación integral del territorio

Fecha:

18 de noviembre de 2015

Lugar:

SALA AMANDA LABARCA.

A qué público está dirigido:

- Cuerpo docente de la Escuela de Cartografía
- Estudiantes de la carrera de Cartografía y de la carrera de Cartografía y Geomática
- Egresados
- Autoridades públicas
- Empleadores

Esta actividad estará dirigida a los profesionales Cartógrafos, Geomáticos y de ciencias afines, como asimismo a los empleadores y directivos de diversas instituciones públicas y privadas del país.

Seminario con invitados especiales para actualizar sus conocimientos profesionales con base en las ponencias de las investigaciones que se han desarrollado los últimos tres años en la Escuela de Cartografía, a través de Tesis de Licenciatura.

Objetivo:

Actualizar conocimientos profesionales y tecnológicos con base en propuestas metodológicas cartográficas y geomáticas.

Difundir el quehacer científico de los Cartógrafos y su capacidad para investigar en diversas áreas para el desarrollo del país.

Dar a conocer a los participantes los nuevos conocimientos aplicados que desarrolla el Cartógrafo y el Geomático en la empresa pública y privada del país.

Entregar a empleadores y directivos una pauta que especifique el quehacer del Cartógrafo y del Geomático en redes transversales interdisciplinarias.

T

LA CARTOGRAFÍA Y LA GEOMÁTICA

AL SERVICIO DE LA PLANIFICACIÓN INTEGRAL DEL TERRITORIO







18

MIÉRCOLES
NOVIEMBRE
2015

09:30 HRS







La Cartografía y la Geomática al servicio de la planificación integral del territorio

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 5.1.1 – 5.1.2 – 5.1.3 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Carrera Cartografía: toda la malla curricular Carrera Cartografía y Geomática: toda la malla curricular	
Organiza	
Escuela Cartografía	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
ESRI Chile, Microgeo, Carabineros de Chile, Ministerio de Economía, Universidad de Chile, TERAMAPS, ANGLOAMERICAN	
Financiamiento	
500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	4	0	30

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Tercer Encuentro de Geoestadística

Fecha:

21 de noviembre 2015

Lugar:

AUDITORIO RENÉ ZORRILLA

A qué público está dirigido:

Profesionales, egresados y estudiantes del ámbito de las Geociencias

Desde el año 2009, el Departamento de Cartografía ha venido dictando cursos de especialización en Geoestadística con el apoyo de la DIRECAP. Tales cursos han sido dictados por el Dr. Alfonso Condal Baretta, académico de la Universidad de Laval, Canadá. A la fecha se han dictado seis versiones y actualmente la séptima versión del curso básico de Geoestadística, cinco del nivel dos y luego se dictará el sexto de esta versión y tres del nivel avanzado; finalmente, se dictará la versión cuatro de ese nivel.

Asimismo, se ha dictado la primera y segunda versión del Diplomado en Geoestadística. Han participado en estos cursos son más de cien estudiantes, quienes son el primer componente de los encuentros de Geoestadística. Han participado y participan como expositores o público especializado. Dada la temática, el público asistente es muy numeroso. Al mismo tiempo, es una muy buena ventana para

que los estudiantes de pregrado puedan asistir. Por tanto, el impacto es relevante en los estudiantes de pregrado, como asimismo en los profesionales del área. De esta manera, la retroalimentación a la docencia es evidente. El principal aporte es cubrir la necesidad de los especialistas del área para que puedan compartir experiencias a través de los trabajos que han realizado producto de su especialización mediante los cursos. Esta actividad de alguna manera es la continuación de la especialización que los profesionales han desarrollado.

Es una muy buena oportunidad para intercambiar experiencias y ver la posibilidad de la utilización de esta herramienta en el mundo profesional. En la malla de la carrera de Cartografía y Geomática se considera que la asignatura de Geoestadística para los estudiantes de la carrera es sin duda un aporte muy significativo.



Tercer Encuentro de Geoestadística

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.2 – 3.2.4 – 3.3.1 – 5.1.1 – 5.1.3	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Geoestadística, Geografía Humana, Teoría General de Sistemas, estadística. Carrera de Cartografía y Geomática.	
Organiza	
Departamento de Cartografía	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Entidades Públicas y Privadas	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	20	5	5	31

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Seminario: “Pobreza en Chile, ¿cuál es, cómo se mide y dónde está?”

Fecha:

11 Noviembre de 2015

A qué público está dirigido:

Convocatoria a un número importante y diverso de especialistas vinculados con la temática de pobreza. Académicos del Departamento de Cartografía. Académicos de la FHytCS. Se tiene como objetivo invitar a todos los alumnos de la Carrera de Cartografía

Exponer y confrontar distintas visiones sobre la pobreza y los problemas asociados a ella desde su conceptualización, criterios metodológicos para su medición y las herramientas tecnológicas cartográficas actualmente disponibles que pueden contribuir a su visualización y análisis territorial.

Evidencia del importante rol que puede cumplir la Cartografía como elemento integrador de los factores que se encuentran asociados a la pobreza dentro de un marco territorial.

Objetivo

Analizar la pobreza desde un enfoque más integral e interdisciplinario, que considere la intervención de componentes objetivos, subjetivos y cotidianos, ambientales y territoriales.

Impacto esperado:

Interés por la temática planteada.

Toma de conciencia del carácter multidimensional que tiene la pobreza para su medición.



T

11 MIÉRCOLES
NOVIEMBRE 2015
09:00 HORAS

Seminario
POBREZA EN CHILE

**¿CUÁL ES
CÓMO SE MIDE
Y DÓNDE ESTÁ?**

Organiza

Departamento de Cartografía
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Colabora

FUNDACION
SUPERACION
DE LA POBREZA

thc
HOGAR DE CRISTO

Seminario: “Pobreza en Chile, ¿cuál es, cómo se mide y dónde está?”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.2 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Cartografía Urbana y Cartografía Rural.	
Organiza	
Departamento de Cartografía	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Fundación Superación de la Pobreza, Hogar de Cristo, Ministerio de Desarrollo Social y Dideco municipalidades de ciudad de Santiago.	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	2	3	41

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Organizaciones Sociales	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Seminario: Movilidad Cotidiana y problemas urbanos

El proyecto consiste en la coordinación, formulación e implementación de un proyecto de “Iluminación digital” para los establecimientos vulnerables de la Región Metropolitana y eventualmente fuera de esta. La idea es que los estudiantes de la Escuela de Informática, coordinados por profesores del Departamento de Informática y Computación de la Facultad de Ingeniería, instalen redes inalámbricas que permitan a los usuarios de los establecimientos anteriormente señalados conectarse a Internet.

En lo que se refiere al aprendizaje de los estudiantes, se usa la metodología de aprendizaje y servicio establecida en el modelo educativo UTEM.



Seminario: Movilidad Cotidiana y problemas urbanos

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 – 5.1.1	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Organiza	
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	4	4	34

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Conferencia “Chile y sus casos en La Haya”

Fecha:

15 de octubre 2015

Lugar:

SALÓN DE HONOR

A qué público está dirigido:

- a) Autoridades de la UTEM
- b) Invitados Especiales
- c) Egresados
- d) Cinco académicos de la Unidad
- e) Académicos invitados
- f) Dos Tesistas y Memoristas
- g) Estudiantes en práctica
- h) Alumnos de pregrado de las carreras de Cartografía y Geomática, y de otras carreras de la UTEM
- i) Estudiantes de otras casas de estudios superiores del área de Ciencias de la Tierra, profesionales y público en general

El problema limítrofe de Chile tiene varias aristas y la conferencia que dictará el embajador Alberto Van Klaveren plantea un punto crucial en la historia del mar boliviano. A partir de entonces surgen preguntas sobre cómo resolvemos una situación que involucra directamente a Bolivia y Chile, y también a un tercer país: Perú.

Se espera que se realice un recuento de los años y fechas más importantes en las negociaciones que los dos países han llevado a cabo, donde se pueden destacar una serie de ofrecimientos por parte de los países.

El acceso de Bolivia al mar en forma soberana siempre ha sido un tema que está presente en las relaciones políticas con Chile, por lo cual la demanda que interpuso Bolivia nos hace reflexionar sobre el tema y estar preparados ante lo que resuelva la Corte Internacional.

Ante lo señalado, nace la idea de generar esta conferencia orientada a los alumnos de la carrera y de otras áreas, y profesionales externos, para que puedan tener conocimiento sobre un tema que no es de manejo de la ciudadanía en general.

Objetivo:

El objetivo principal de esta conferencia es exponer la controversia que hoy día se presenta ante la Corte Internacional de Justicia entre Chile, Perú y Bolivia, y dar a conocer la posición y argumentación de las partes, analizando la situación limítrofe en consideración de los tratados, exponiendo la posición chilena e ilustrando los procedimientos que se llevan a cabo en la Corte Internacional de Justicia.



Conferencia “Chile y sus casos en La Haya”

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1.1 – 5.1.2 – 5.2.1 – 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Cátedra asociada

Cátedras de Cartografía y Geomática y áreas de ciencias de la tierra.

Organiza

Carrera de Cartografía y Geomática, Enrique Pérez de Prada

Financiamiento

200.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	6	0	32

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

II Ciclo de charlas de cartografía y geomática

Fecha:

2do semestre de 2015

Ciclo de charlas sobre nuevas tecnologías que se están utilizando en el área de las Ciencias de la Tierra, las cuales son un apoyo imprescindible para la obtención de datos en nuestros días. Diversas áreas de la sociedad (medios de comunicación, sectores relacionados con el ambiente, el turismo o el comercio, entre otros) utilizan cada vez más mapas e imágenes que ya son introducidos en sistemas de navegación para vehículos públicos y particulares. Las imágenes de satélite, formas de representación espacial, hace un tiempo atrás estaban restringidas a muy pocos especialistas. Hoy son comunes incluso en textos de Enseñanza Básica.

Actividad asociada al proyecto de vinculación con el medio de la carrera de Cartografía y Geomática, Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.

T

2ª JORNADA

CICLO 2015
DE CHARLAS
DE CARTOGRAFÍA
Y GEOMÁTICA

Presentaciones de empresas
nacionales e internacionales
en avances geotecnológicos
y aplicaciones en Cartografía
y Geomática



Organiza



Departamento de Cartografía
Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad de Humanidades
y Tecnologías de la Comunicación Social

Patrocinadores






II Ciclo de charlas de cartografía y geomática

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
312 – 331 – 511 – 513 – 522 – 521	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Participación de Egresados en mesas de trabajo por facultad	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Topografía I y II, Introducción a la Ciencia Cartográfica y Geomática, Métodos y Técnicas en Cartografía Temática, Cartografía y Geomática, Fotogrametría I	
Organiza	
Departamento de Cartografía	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
TERAMAPS – GEOSOLUCIONES	
Financiamiento	
\$1.200.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	27	8	6	42

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
Utem.cl – Agenda utem.cl – vtte. utem.cl – utem al día: http://aldia.utm.cl/continua-ciclo-de-charlas-de-cartografia-y-geomatica-2/	Utem.cl – Agenda utem.cl – vtte.utm.cl

Redes sociales

Facebook

Nº publicaciones	3
Alcance de publicación	1070

Seminario Mediación y Familia

Fecha:

20 de Octubre 2015

Lugar:

SALA AMANDA LABARCA

A qué público está dirigido:

Estudiantes, Egresados y Académicos.

Es un seminario asociado a la Mediación y Familia, entregando formación de lo que implica ser mediadores familiares del más alto nivel, capaces de atender a las diversas dimensiones que se presentan en el proceso de mediación: aspectos psicosociales, comunicacionales, legales, metodológicos, éticos, entre otros. El Seminario implica una fuerte imbricación teórico-práctica en cada uno de los momentos del proceso de aprendizaje, proyectada hacia el ejercicio competente de la actividad mediadora.

Objetivo:

El seminario tiene por objeto entregar una formación de excelencia en mediación, desde un enfoque multidisciplinario, integrando enfoques epistemológicos diversos asociados a la práctica profesional que promuevan la reflexión y el análisis crítico.



Seminario Mediación y Familia

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Organiza	
Escuela de Trabajo Social	
Financiamiento	
\$700.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	5	0	31

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Acto Conmemorativo de los 90 años del Trabajo Social en Chile y Latinoamérica

Fecha:

Martes 5 de mayo de 2015

Lugar:

SALÓN DE HONOR CASA CENTRAL

A qué público está dirigido:

Participaron autoridades de las 17 escuelas y se invitó a profesionales destacados del mundo político: Ministra de la Vivienda, Ministra Desarrollo Social, Trabajadora social de la presidencia, directores de escuelas del país, Presidenta y Consejeros del Colegio Nacional de Asistentes Sociales, egresados, estudiantes, autoridades universitarias.

Acto Conmemorativo de los 90 años del Trabajo Social en Chile y Latinoamérica que reúne a 17 Escuelas de Trabajo Social del país pertenecientes a las Universidades del Consejo de Rectores. Tiene como propósito central recordar y celebrar el inicio de la formación de la profesión del Trabajo Social en Chile y en el continente, en la denominada Escuela Alejandro del Río, hoy Escuela de Trabajo Social UTEM.

Participarán autoridades de las 17 escuelas y se invita a profesionales destacados del mundo político: Ministra de la Vivienda, Ministra Desarrollo Social, Trabajadora social de la presidencia, directores de escuelas del país, egresados, estudiantes, autoridades universitarias.



Acto Conmemorativo de los 90 años del Trabajo Social en Chile y Latino América

Descripción general

Orientación de la Actividad

Responsabilidad Social

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1.1 – 5.1.3 – 5.2.1 – 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Cátedra asociada

Todas las asignaturas de Trabajo Social

Instituciones externas vinculadas

Colabora

Red de Escuelas de Trabajo Social pertenecientes a las Universidades del Consejo de Rectores (colaboradores y auspiciadores)

Financiamiento

\$1.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	25	25	52	105

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Soc. Civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Seminario Derechos Humanos y Trabajo Social

Fecha:

19 de Octubre 2015

Lugar:

AUDITORIUM RENÉ ZORRILLA

A qué público está dirigido:

Estudiantes y Académicos.

El objetivo es Vincular a la comunidad estudiantil, es decir la Carrera, la Escuela y por ende la UTEM, con el entorno público-privado, y posicionarse en el mediano-largo plazo como actor impulsor y ejecutor de las políticas públicas que marcan el acontecer nacional acorde al gobierno de turno.

Se orienta a formar profesionales que intervengan en la realidad social de manera innovadora y acorde con los desafíos de la sociedad actual. Es decir, se busca integrar los conocimientos teóricos, las destrezas y las habilidades metodológicas para intervenir, investigar y evaluar, así como desarrollar capacidades para dar respuesta a las demandas y necesidades de los sectores excluidos, fortaleciendo los campos tradicionales del quehacer profesional y los problemas y espacios emergentes.



Seminario Derechos Humanos y Trabajo Social

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.	
Cátedra asociada	
Cátedras relacionadas con Trabajo Social.	
Organiza	
Escuela de Trabajo Social	
Financiamiento	
\$500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	26	0	0	27

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Soc. Civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Seminario: “Lo Socioeducativo y el Trabajo Social”

Fecha:

4 de Diciembre 2015

Lugar:

SALA AMANDA LABARCA CASA CENTRAL

A qué público está dirigido:

Estudiantes, egresados del Magíster y Académicos. Estudiantes de tesis de pregrado.

Seminario de reflexión y análisis de los componentes centrales de la Educación social.

Objetivo:

El espacio del Seminario posibilitará que sus egresados, académicos y estudiantes de la actual versión puedan profundizar en este eje central, y que se conozcan las discusiones actuales al respecto.

Impacto esperado

Los egresados y estudiantes del programa de magíster manejan elementos de educación social en intervención.



Seminario: “Lo Socioeducativo y el Trabajo Social”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.	
Cátedra asociada	
Línea y Cátedras relacionadas con Magíster Trabajo Social y componentes socioeducativos.	
Organiza	
Departamento de Trabajo Social	
Financiamiento	
\$450.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	0	6	32

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Soc. Civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia	Investigación Aplicada	Nacional

Seminario Desarrollo Personal

Fecha:

11 de noviembre de 2015

Lugar:

VIDAURRE 1550

A qué público está dirigido:

Estudiantes de primer año de la Carrera de Trabajo Social

Realización de dos actividades:

Un trabajo vivencial de conciencia corporal con un instructor de yoga.

Una exposición de una experta en temas de biología, conciencia y principios universales de lo viviente, titulada: “Del universo a las células: Todas las estrellas habitan en mí”.



Seminario Desarrollo Personal

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Cátedra de Desarrollo Personal	
Organiza	
Departamento de Trabajo Social	
Financiamiento	
450.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	24	4	5	34

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Seminario Diálogos de salud mental y trabajo social

Fecha:

Martes 17 de noviembre 2015

Lugar:

SALÓN RENÉ ZORRILLA

A qué público está dirigido:

Académicos, docentes, estudiantes de pregrado y posgrado.

El Seminario “Diálogos de salud mental y trabajo social” busca generar un espacio de reflexión en torno a la relación entre la salud mental y el trabajo social. Este vínculo existe, pero cuenta con la particularidad de ser poco abordado por esta profesión desde el pregrado y posgrado, evidenciando pocas investigaciones y planes formativos.

Objetivo

Abrir el espacio de análisis y discusión en el ámbito de la salud mental y el trabajo social, generando campos de práctica para estudiantes de Trabajo Social de la UTEM.



Seminario Diálogos de salud mental y trabajo social

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.1 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Cátedra asociada
Trabajo de Titulación
Organiza
Departamento de Trabajo Social
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Hospital José Horwitz, centro de salud mental.
Financiamiento
\$500.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	27	2	5	35

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Políticas públicas, territorio y participación social

Fecha:

Martes 25 de noviembre de 2015

Lugar:

AUDITORIO RENÉ ZORRILLA

A qué público está dirigido:

Estudiantes de pregrado y egresados de la carrera de Trabajo Social y dirigentes sociales de comunas de la región Metropolitana.

Conversatorio sobre políticas públicas y sociales.

Objetivo:

Aportar elementos teóricos, empíricos y contextuales sobre políticas públicas, territorio y participación social en el Chile actual.

Impacto esperado:

Que los estudiantes de pregrado y egresados de Trabajo Social, así como los dirigentes de organizaciones sociales de comunas de la Región Metropolitana, socialicen, conozcan y comprendan los elementos constitutivos del proceso de elaboración de las políticas públicas y sociales.



Políticas públicas, territorio y participación social

Descripción general

Orientación de la Actividad

Responsabilidad Social

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.1 – 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.

Organiza

Departamento de Trabajo Social, Julia Cerda Carvajal, Lorena Valencia Gálvez

Financiamiento

\$500.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	22	3	5	31

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Soc. Civil	Gubernamental. Org. Sociales. Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Coloquio temático de tesis y su vinculación con los desafíos del trabajo social en el Chile actual

Fecha:

24 de noviembre de 2015

Lugar:

SALA 401 VIDAURRE 1550

A qué público está dirigido:

Estudiantes y académicos

Uno de los mayores desafíos para el Departamento de Trabajo Social de la UTEM se relaciona con la capacidad de promover una articulación comprometida, actualizada y rigurosa entre la calidad de la docencia a nuestros estudiantes, la pertinencia de las temáticas elegidas para las investigaciones de las tesis y la contribución que se realiza en su conjunto como Departamento y Escuela de Trabajo Social para mejorar el conocimiento de las principales problemáticas existentes y emergentes de nuestro país, y las intervenciones que se realicen desde el trabajo social para poder enfrentar dichos problemas y aportar con el mejoramiento de la calidad de vida de nuestra población.

T

24

MARTES
NOVIEMBRE
2015

11:00 A 14:00 HORAS

COLOQUIO TEMÁTICO

DE TESIS Y SU
VINCULACIÓN
CON LOS
DESAFÍOS DEL
TRABAJO SOCIAL
EN EL CHILE
ACTUAL

SALA 401

CAMPUS ÁREA CENTRAL

PADRE FELIPE GÓMEZ

DE VIDAURRE 1550, SANTIAGO.

METRO LOS HÉROES.



Coloquio temático de tesis y su vinculación con los desafíos del trabajo social en el Chile actual

Descripción general

Orientación de la Actividad

Responsabilidad Social

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.1 – 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Cátedra asociada

Geoestadística, Geografía Humana, Teoría General de Sistemas, estadística. Carrera de Cartografía y Geomática.

Organiza

Departamento de Trabajo Social, Paulina Cárdenas Ovalle, Julia Cerda Carvajal

Financiamiento

\$400.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	20	3	0	24

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil.	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Feria de prácticas profesionales

Fecha:

09 de noviembre de 2015

Lugar:

VIDAURRE 1550

A qué público está dirigido:

Estudiantes en práctica, estudiantes de pregrado, estudiantes tesistas, docentes del Departamento de Trabajo Social.

Se trata de la presentación de los Proyectos de Práctica Profesional de los estudiantes de cuarto año de la carrera a través de posters de elaboración propia y el desarrollo de una mesa redonda con panelistas invitados.



Feria de prácticas profesionales

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Práctica profesional	
Organiza	
Departamento de Trabajo Social, Ida Molina Varela y Julia Cerda Carvajal	
Financiamiento	
\$400.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
2	25	3	12	42

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Taller de Autocuidado dirigido al personal y estudiantes del centro de Educación Integral de Adultos de San Ramón

Esta actividad consistió en un espacio de Promoción de la Salud para otorgar protección a los estudiantes del Centro de Educación Integral de Adultos de la Comuna de San Ramón. El autocuidado implica una constante participación, tanto de profesionales como de sus equipos de trabajo, en ámbitos de compromiso y responsabilidad diaria con su propia salud, ya sea física o mental, permitiendo la creación de espacios de reflexión y participación adecuados para ello.



Taller de Autocuidado dirigido al personal y estudiantes del centro de Educación Integral de Adultos de San Ramón

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Financiamiento	
\$400.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	12	2	15	30

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Clínicas Tecnológicas

Fecha:

6 Octubre 2015 – “Clínica Taller Tipográfico”

3 Noviembre 2015 – “Desarrollo Conceptual y Formal de un producto Vitivinícola”.

13 Noviembre 2015 – “Superficies Sólidas: Nuevos Materiales y Procesos”

21 Noviembre 2015 – “Nuevos Materiales y Procesos Pegamento UV para Vidrios”

Diciembre 2015 – “Packaging Carozzi”

Lugar:

ESCUELA DE DISEÑO, SALA 218

ESCUELA DE DISEÑO, SALA 218

LABORATORIO DE PROTOTIPOS

A qué público está dirigido:

Estudiantes y académicos.

Las Clínicas Tecnológicas son una actividad presencial en que un experto interactúa con los alumnos en la demostración del uso y atributos de materiales o herramientas y producción específicos de cada área del Diseño. Es un tipo de actividad denominada “Prácticas Demostrativas”.

Objetivo:

Fortalecer las capacidades de vinculación con el medio, en particular aquellas con retroalimentación a las funciones académicas, y además fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.



Clínicas Tecnológicas

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Diseño Industrial I, II, III, IV; Tecnologías de los Materiales I, II y III, Maquetas y Modelos I y II; P. de Producción / Diseño Comunicación Visual I, II, III y IV; Sistemas de producción; Expresión Animada; Expresión Audiovisual.	
Organiza	
Escuela de Diseño	
Financiamiento	
\$1.650.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	80		4	85

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Tercer Encuentro en Torno a la Tipografía UTEM: Espacios Tipográficos

Fecha:

9 al 13 de Noviembre 2015

A qué público está dirigido:

Alumnos de Diseño de otras escuelas, alumnos UTEM, exalumnos UTEM, profesores y profesionales de diseño y afines (editorial y producción gráfica)

La actividad corresponde a la tercera versión del “Encuentro en torno a la Tipografía”, el cual propone abordar la tipografía desde la perspectiva de los ámbitos o espacios en que tiene lugar el trabajo tipográfico y/o la reflexión desde la tipografía; desde el uso tipográfico, desde la función y las potencialidades de la tipografía.



T

Entrada liberada

3er

ENCUENTRO

EN TORNO

A LA

TIPOGRAFÍA

Espacios Tipográficos

9 AL 13

NOVIEMBRE 2015

CAMPUS

ÁREA CENTRAL

UTEM

Dieciocho 390,
Santiago
Metro Toesca

Organiza

Escuela de Diseño
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación
de la Facultad de Humanidades y Tecnologías
de la Comunicación Social

Red de Signados
y Traducción
RET UTEM

Auspicia

ALBERTO

OJO

FABER-CASTELL

antalis

Colabora

ppd

Patrocina

Tercer Encuentro en Torno a la Tipografía UTEM: Espacios Tipográficos

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Cátedras de II a IV año de las Carreras de Diseño Industrial y Diseño en Comunicación Visual. Proyectiva I y II; Tipografía I y II; Taller IV año	
Organiza	
Escuela de Diseño, Pilar del Real, Alejandra Poblete	
Financiamiento	
\$1.300.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	3	5	34

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

IV Patatur Eco-Educativo Quebrada de La Plata

Fecha:

30 septiembre 2015

Lugar:

QUEBRADA DE LA PLATA, RINCONADA DE
MAIPÚ

A qué público está dirigido:

150 estudiantes de ambas carreras de primer año de diseño industrial y de diseño en comunicación visual. Un total de 12 académicos.

El proyecto se desarrolla de modo colaborativo entre Diseño UTEM y la I. Municipalidad de Maipú. Contempla la participación de estudiantes y profesores de Diseño UTEM, de ambas carreras. En la primera etapa se desarrollarán los diseños de bastones y material visual para la actividad de senderismo "Patatur 2015", dirigida a 200 estudiantes de Educación Básica, y la Expo de Medio Ambiente. En la segunda etapa los estudiantes y profesores también participarán activamente en el recorrido Patatur y una muestra de material desarrollado en la Escuela en distintas asignaturas, además de un taller para la comunidad.

Objetivo:

Realizar trabajo de Diseño colaborativo con la I. Municipalidad de Maipú para la realización de un recorrido didáctico para niños y preparación de material para una exposición de medio ambiente.



IV Patatur Eco-Educativo Quebrada de La Plata

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Sustentabilidad - Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.	
Cátedra asociada	
Tercer año; Taller Diseño Industrial III; Taller Diseño en Comunicación Visual III.	
Organiza	
Tomás Cárdenas Fincheira Co-responsable: Mario Quiroz Salinas Académicos participantes: Carlos Montecinos U.	
Financiamiento	
\$650.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	23	0	6	30

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

Expo Diseño UTEM: Responsabilidad Social, Tecnología y Sustentabilidad

Fecha:

22 Diciembre 2015

Lugar:

HALL CENTRAL EDIFICIO 390

A qué público está dirigido:

Municipios, empresas, industrias vinculadas en el 2015 y autoridades locales, estudiantes de la Escuela y comunidad UTEM en general.

Muestra y Exposición de Trabajos que tienen como centro la sustentabilidad y el medio ambiente, dirigida a los diferentes municipios, empresas e industrias vinculados durante el año 2015, además de una muestra general de los resultados obtenidos en los distintos niveles y procesos de aprendizaje de ambas carreras.

El principal objetivo es exponer los logros y mostrar las capacidades productivas de los alumnos como respuesta a problemas reales del entorno (A+S) en los distintos niveles de la formación académica a los diferentes actores y colaboradores involucrados en los procesos de formación durante el año 2015.

T

22

martes
DICIEMBRE
2015

EXPO
DISEÑO UTEM

RESPONSABILIDAD SOCIAL
TECNOLOGÍA
SUSTENTABILIDAD



12:00 a
18:30 horas







Expo Diseño UTEM: Responsabilidad Social, Tecnología y Sustentabilidad

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
Talleres de ambas carreras de 1ero a 3er. año; Diseño Industrial - Diseño en Comunicación Visual	
Organiza	
Escuela de Diseño, Pilar del Real Tomás Cárdenas Fincheira Co-responsable: Mario Quiroz Salinas Académicos participantes: Carlos Montecinos U.	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	0	0	26

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Seminario de Diseño en 360°

Fecha:

24 de Noviembre, 2015

Lugar:

HOTEL SAN FRANCISCO

A qué público está dirigido:

Estudiantes pregrado, exalumnos, académicos, representantes de empresas nacionales invitados

Un Seminario cuya finalidad es construir un espacio de encuentro y reflexión entre estudiantes, docentes y representantes del sector empresarial, cuyas actividades contemplen el diseño como contribución para el desarrollo económico del país a través de la exposición y discusión de experiencias y la proyección conceptual de nuevas iniciativas.

Propuesta de Seminario

El formato propuesto contempla la exposición de dos casos en los que se pueda ilustrar una mirada en 360° de un problema vinculado al Diseño de packaging, cerrados con café, en los que se lleven a cabo presentaciones de experiencias afines por parte de representantes de organizaciones, y conversaciones moderadas entre estos y estudiantes y académicos. Las sesiones se realizaron durante la tarde en horarios a partir de la 19:00, incluyendo 2 Temáticos y un coffee break.

Se visualiza la definición de 2 Áreas Temáticas dentro de las cuales contemplar empresas afines (con base en enfoques,

producto/servicio, privado/tercer sector, etc.). Cada Área Temática será abarcada en un Panel.

Estas Áreas Temáticas podrían ser, pero no estarían limitadas a: sector productivo y tecnológico. El escenario ideal es una concurrencia de presentaciones heterogéneas que permita proyectar una interacción universitaria cada vez más rica con el sector empresarial, las instituciones, etc. Asimismo, ello facilitaría la retroalimentación de nuestro quehacer académico e investigativo.

En adición al formato presencial de presentaciones y conversaciones, se proveerá a los asistentes a cada encuentro de un documento a llenar (mezcla de formulario y bitácora de reflexiones) que permita recoger y posteriormente sistematizar y analizar el pensar y sentir de ellos respecto de lo vivido. Esto no solo permitirá a la Escuela de Diseño contar con un registro de reflexiones, sino también visualizar el impacto de la actividad en la proyección disciplinar de los estudiantes y en la proyección académica de los colegas.



T

24 MARTES NOVIEMBRE 2015

SEMINARIO DE PACKAGING

DISEÑO EN 360°

PROBLEMAS REALES Y SOLUCIONES EFICIENTES

HOTEL SAN FRANCISCO SALÓN DANUBIO
Av. Libertador Bernardo O'Higgins 816, Santiago

ENTRADA LIBERADA

Organiza
Escuela de Diseño
Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Colabora
Consejo Asesor Social Empresarial CASE
Selecta ENVASES
TOMATE

Seminario de Diseño en 360°

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Cátedra asociada	
4°, 5°, y egresados; Talleres de las Carreras Diseño Industrial y Diseño en Comunicación Visual	
Organiza	
Escuela de Diseño- CASE, Pilar del Real	
Financiamiento	
\$1.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	12	5	43

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Gubernamental. Organizaciones Sociales. Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Desde el Egreso al Render 3D Fotorrealista. Evolución e hitos de una experiencia profesional

Fecha:

1 de Octubre 2015

Lugar:

AUDITORIUM RENÉ ZORRILLA, DIECIOCHO
390.

A qué público está dirigido:

Se espera contar con la asistencia de 10 profesores, alumnos memoristas y que se encuentren realizando su práctica profesional, 140 Estudiantes de primero y segundo año de la Escuela y Electivo R3D FR.

El académico Jornada Parcial de la Escuela de Diseño, Profesor Mauricio Lorca Ortega, ha anunciado su partida en el sentido de que sus obligaciones profesionales le impiden seguir, por ahora, colaborando con la Carrera en la dictación de la Asignatura Electiva Render 3 D Fotorrealista.

Cuando él confirmó su retiro, se conversó por su propia iniciativa. La Dirección del Departamento de Diseño de entonces vio este cambio como una oportunidad de cerrar un ciclo de una forma trascendente y que pudiera generar un favorable impacto entre los estudiantes de la Escuela. Por la brillante trayectoria del profesor, se considera de gran valía la posibilidad de ofrecer una charla experiencial y motivacional, puesta como dechado para las y los jóvenes de la Escuela de Diseño de ambas Carreras que inician

su transitar en la disciplina y otro grupo menor que se encuentra a poco del egreso.

Por otra parte, la conferencia se vincula directamente con un conjunto de asignaturas de las áreas de Diseño en Comunicación Visual y Diseño Industrial, destacando, entre otras, las de la línea de Expresión, Tecnología y de formación disciplinaria fundamentalmente en el marco de los Talleres de Diseño de primero a cuarto año, generándose entre la actividad en comento la presentación desde el Medio y la formación integral de los estudiantes un círculo virtuoso.



Desde el Egreso al Render 3D Fotorrealista. Evolución e hitos de una experiencia profesional

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Financiamiento

\$1.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	25	0	3	29

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

4° Festival Internacional de Animación Chilemonos 2015.

Fecha:

05-05-2015 hasta 10-05-2015

Lugar:

AUDITORIUM DIECIOCHO 390

A qué público está dirigido:

Estudiantes y académicos del área de Diseño en Comunicación Visual, para la visualización de filmes en el Auditorio Dieciocho 390; público en general y alumnos de otras carreras.

Festival de cine de animación profesional internacional en que exponen, difunden y exhiben trabajos de todos los niveles de formato y especialidades los alumnos de la Universidad Tecnológica Metropolitana de la carrera de Diseño en Comunicación Visual, teniendo la oportunidad de participar en un concurso para estudiantes. Además, estudiantes y docentes pueden presenciar exhibiciones profesionales y clases magistrales de profesionales internacionales y nacionales en la exhibición en la sede auditorio 390, con estrenos de cortometrajes internacionales en competencia. También viene un expositor especialista del área a presentar ponencia.

T

CONFERENCIA
**POÉTICAS
DE LA
ANIMACIÓN
ARGENTINA**
Charla y Estreno
de cortometrajes
animados
internacionales



6

MIÉRCOLES
MAYO
2015

10:00 A 13:00 HORAS

AUDITORIO
RENÉ ZORRILLA
CAMPUS ÁREA CENTRAL
Dieciocho 390, Santiago
Metro Toesca



CUARTO FESTIVAL INTERNACIONAL DE ANIMACIÓN 2015

- EN LA UTEM -

4° Festival Internacional de Animación Chilemonos 2015.

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.	
Cátedra asociada	
Carrera de Diseño en Comunicación Visual.	
Organiza	
Escuela de Diseño	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
ASIFA CHILE, ASIFA INTERNACIONAL	
<i>Patrocina</i>	
Universidad Mayor, Consejo de la Cultura y Las Artes, Pro - Chile, Corfo, Industrias Audiovisuales, DIRAC, Ministerio Relaciones Exteriores	
<i>auspicia</i>	
Universidad Santo Tomás, Universidad del Pacífico, Academia Mac, Universidad Gabriela Mistral, UNIACC, Duoc UC, Instituto ARCOS	
Financiamiento	
\$950.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	23	0	12	37

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Turismo y Diseño, una puesta en escena con vocación social en la Patagonia

Fecha:

9 – 10 de Noviembre 2015

Lugar:

AUDITÓRIUM – SEDE TOESCA – DIECIOCHO 390

A qué público está dirigido:

Estudiantes, docentes y representantes de organizaciones sociales nacionales.

4 profesores cátedra taller DIN IVº y Vº años, 2 profesores asignaturas Métodos de Investigación y Seminario I DIN IVº año, 2 profesores asignatura Seminario II DIN Vº año 4 profesores cátedra taller DCV IVº y Vº años, 2 profesores asignaturas Gestión de Negocios y Taller de Investigación DCVIVº año. En total 14 profesores.

Corresponde a igual número de estudiantes de pregrado Vº año DCV y DIN. Corresponde a igual número de estudiantes de pregrado Vº año DCV y DIN. 80 alumnos DCV IVº y Vº años 80 alumnos DIN IVº y Vº años. Un total de 160.

Seminario compuesto por cuatro Charlas y por la exposición “Diseño con Orientación Sur”. Actividad de sensibilización y formativa que promueve el respeto a la diversidad cultural y geográfica, creando conciencia sobre el legado Natural que aún se mantiene en la región.

Objetivo:

Construir un espacio de encuentro y reflexión entre estudiantes, docentes y representantes de organizaciones sociales nacionales, cuyas actividades contemplen el diseño como contribución para el desarrollo social, cultural y económico del país, a través de la exposición y discusión de experiencias, y la proyección conceptual de nuevas iniciativas.



Turismo y Diseño, una puesta en escena con vocación social en la Patagonia

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social y Facultad de Administración y Economía	
Cátedra asociada	
Métodos de Investigación y Seminario I DIN IVº año, 2 profesores asignatura Seminario II DIN Vº año Asignaturas Gestión de Negocios y Taller de Investigación DCV IVº año	
Organiza	
Escuela de Diseño	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	20	4	0	25

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
vtte.utem.cl	utem todos
www.utem.cl	universitarios

Redes sociales

Twitter		Facebook	
Nº Twitt	1	Nº publicaciones	1
Nº Visualizaciones	375	Alcance de publicación	789



FACULTAD DE INGENIERÍA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015

Seminario: “Casos prácticos y exitosos, uso de políticas público-privadas, uso de nuevas tecnologías industriales, uso de sistemas de gestión integrados, entre otras herramientas industriales”

Se consideran relatores del área agroindustria, minería, salud, medioambiente y alimentos, con el fin de dar a conocer casos exitosos de implementación de políticas, uso de nuevas tecnologías, sistemas de gestión integrados, entre otras herramientas, con el fin de colaborar y asegurar la sustentabilidad en las diversas áreas industriales que tienen injerencia en el campo de desarrollo profesional de los ingenieros civiles industriales, incluyendo un breve análisis del impacto económico, ambiental y humano de cada una de ellas.



Seminario: “Casos prácticos y exitosos, uso de políticas público-privadas, uso de nuevas tecnologías industriales, uso de sistemas de gestión integrados, entre otras herramientas industriales”

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnológico

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2 - 5.1.3 - 5.1

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ingeniería

Organiza

Departamento de Industria

Financiamiento

\$3.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	40	0	5	48

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro local

Charla: “Software de Especialización en Gráfica y Técnica de Representación de Proyectos”, Dirigido a Alumnos de Tercer Año de Carrera

Fecha:

16 Octubre 2015

Lugar:

Auditorium de la Facultad de Ingeniería.

A qué público está dirigido:

Estudiantes y Académicos.

Charla expositiva de aplicación de software de especialización gráfica técnica de representación de proyectos, dirigida a estudiantes de tercer año de la carrera Dibujante Projectista.

Objetivo:

Mostar el desarrollo de la representación gráfica de un proyecto mediante un software especializado desarrollado en una empresa de climatización.



Charla: “Software de Especialización en Gráfica y Técnica de Representación de Proyectos”, Dirigido a Alumnos de Tercer Año de Carrera

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.1 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Cátedra asociada
Dibujo de Matricería, Dibujo de Órganos de Máquinas, Proyectos de Matricería, Dibujo de Arquitectura III, Cubicación y Presupuesto.
Organiza
Departamento de Industria
Financiamiento
\$400.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35		4	40

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico.	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Clínica Expositiva de Innovación y Emprendimiento

Fecha:

18 de noviembre 2015

Lugar:

Auditorio M1, Campus Macul, José Pedro Alessandri 1242 – Ñuñoa.

A qué público está dirigido:

Académicos y estudiantes.

Charla expositiva sobre innovación y emprendimiento para la generación de iniciativas personales de desarrollo de proyectos con valor agregado dirigida a estudiantes de la Escuela de Industria.



Clínica Expositiva de Innovación y Emprendimiento

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Departamento de Industria	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	3	39

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia . Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Clínica Expositiva de Gestión de la Producción Dirigida a Estudiantes, Académicos, Ex-Alumnos y Empresas

Fecha:

16 de Octubre 2015

Lugar:

Club de Campo Banco Central, Príncipe de Gales 6030, La Reina.

A qué público está dirigido:

Estudiantes, Académicos, Egresados.

Charla expositiva de gestión de la producción y operaciones aplicadas a las empresas dirigida a estudiantes y académicos de la Escuela de Industria.

Objetivo:

Lograr entregar a los estudiantes y académicos una experiencia única de forma consistente en cuanto al gerenciamiento de las cadenas de suministro, el modelo de gestión y planificación de la cadena de suministro y todo lo que involucra su estructura.



Clínica Expositiva de Gestión de la Producción Dirigida a Estudiantes, Académicos, Ex-Alumnos y Empresas

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social - Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 - 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Cátedra asociada	
Titulaciones I y II, Administración de la Producción I y II, Diseño de Plantas.	
Organiza	
Departamento de Industria	
Financiamiento	
800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	38	0	5	44

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia . Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Clínica Expositiva de Logística

Fecha:

21 de Agosto 2015

Lugar:

Valparaíso, Puerto de Valparaíso y Empresa
ZEAL.

A qué público está dirigido:

Académicos y Estudiantes de la UTEM.

Clínica Expositiva para Académicos y estudiantes que busca generar capacidades en el área de la logística industrial, considerando Gestión en el área Portuaria, Evaluación de Proyectos, Logística, Liderazgo y Gestión Organizacional.

Temática 1: “Plan de desarrollo de Puerto de Valparaíso: una mirada hoy y para el futuro”

Temática 2: “Rol de las Zonas de Apoyo Logístico en el Comercio Internacional”

Objetivo:

Instancia en que académicos actualizan conocimientos en temas de vanguardia en materias de logística.

Para los Estudiantes es la visita a terreno para que apliquen los conocimientos en las temáticas respectivas.



Clínica Expositiva de Logística

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.1 – 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Cátedra asociada
Logística (Electivo de Formación Especializada), Transporte
Organiza
Departamento de Industria, Mario Cataldo Navea, Rafael Loyola Berríos
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
EMPRESA ZEAL – PUERTO DE VALPARAISO
Financiamiento
\$800.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	30	0	5	36

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia . Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

Clínica Expositiva de Gestión de la Calidad dirigida a Estudiantes, Académicos, Ex Alumnos y Empresas

Fecha:

28 Octubre 2015

Lugar:

Sala de Consejo de Facultad, Facultad de Ciencias.

A qué público está dirigido:

Estudiantes y Académicos.

Charla expositiva de gestión de la calidad aplicada a las empresas dirigidas a estudiantes de la Escuela de Industria y académicos.

Objetivo

Uno de los principales retos que enfrentan las micro y pequeñas empresas en la actualidad es lograr la permanencia en el mercado de su competencia. Para esto se ha hecho cada vez más necesario plantear estrategias que permitan adaptarse a los constantes cambios, no solo en el mercado, sino también en los gustos y preferencias de sus clientes. Para ello, contar con un Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) resulta de vital importancia.



Clínica Expositiva de Gestión de la Calidad dirigida a Estudiantes, Académicos, Ex Alumnos y Empresas

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Cátedra asociada	
Calidad	
Organiza	
Departamento de Industria, Rafael Loyola Berríos, Pedro Vergara Vera, Yohanna Palominos Marín	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	5	41

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

Clínicas expositivas de estrategias y control de gestión

Charla expositiva de estrategias y control de gestión aplicadas a las empresas, dirigida a estudiantes de la Escuela de Industria y académicos.



Clínicas expositivas de estrategias y control de gestión

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1 - 5.1.1 - 5.2.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Organiza
Ingeniería
Financiamiento
800.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	7	43

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

Clínicas expositivas de diversos expositores de las áreas disciplinarias atinentes al Departamento de Industria

Esta actividad incluyó clínicas expositivas de logística, charlas expositivas sobre innovación y emprendimiento, charlas expositivas de la gestión de la calidad para la generación de iniciativas personales de desarrollo de proyectos con valor agregado, charlas orientadas a la gestión de la producción dirigidas a las empresas, dirigidas a estudiantes de la escuela de industria y académicos.



Clínicas expositivas de diversos expositores de las áreas disciplinarias atingentes al Departamento de Industria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Departamento de Industria	
Financiamiento	
800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	3	39

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia. Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Seminario académico profesional que aborda nuevas tecnologías existentes para la formación de conductores

El objetivo de la actividad es proponer el debate público sobre la necesidad de Chile de mejorar el proceso de formación y evaluación de conductores, situando a la UTEM como la articuladora de este trabajo.



Seminario académico profesional que aborda nuevas tecnologías existentes para la formación de conductores

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1 - 5.1.1

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ingeniería

Organiza

Departamento de Industria.
Escuela de Transporte y Tránsito

Financiamiento

\$5.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
2	40	0	3	45

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Repensando el Transantiago 2018

Fecha:

03 Diciembre de 2015

El objetivo de la actividad es debatir los cambios a introducir en el sistema entre un grupo de profesionales, académicos, trabajadores, estudiantes y autoridades del ámbito del transporte, además de integrar a los alumnos de la UTEM en las temáticas referentes al área a nivel técnico y social.



Repensando el Transantiago 2018

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1.2 - 5.1 - 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ingeniería

Organiza

Departamento de Industria

Financiamiento

\$5.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
2	35	0	10	47

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso Regional

Clínica expositiva de propiedad minera

La charla fue dictada por el Gerente General de Empresas IEG, Ricardo Ortega, y los especialistas William Palma y Paula Acuña, y contó con la presencia de alumnos de distintas carreras, egresados, titulados, profesores y Directores de Escuela, entre otras personalidades.



Clínica expositiva de propiedad minera

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1 - 5.1.2 - 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Departamento de Industria	
Financiamiento	
\$800.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	35	0	3	39

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

II Jornadas de Mecánica - Mechanica Movet Mundum

Fecha:

26 y 27 de Octubre de 2015

Lugar:

Auditorio M1- Sede Macul.

A qué público está dirigido:

Alumnos de las Facultades de la Sede Macul.

El proyecto tiene la tarea de presentar una mirada sobre el estado de la técnica, los desarrollos tecnológicos, el avance de las ciencias, la conformación de las áreas de interés y de la actual instalación socio-productiva para la especialidad de la Ingeniería Mecánica, a través de la exposición de diversos contenidos, atinentes a la especialidad en aspectos de relevancia y de contingencia, con expositores reconocidos del mundo productivo y académico, que entregaron su visión y experiencias respecto a la actualidad en campos de desarrollo netamente de la disciplina.

El enfoque pretende acercar a nuestros estudiantes y a la realidad del mundo productivo, la industria, los requerimientos de los organismos del Estado, los organismos de las ciencias y tecnologías, con la opción de intervención en

un sistema de exposición-foro para cada tema. La concurrencia es vasta en cuanto a estudiantes de la universidad, y se espera contar con la participación de destacados profesionales y académicos que desarrollan, ejercen o aplican las disciplinas propias de la Mecánica para concitar el interés de otras áreas de la Ingeniería, como disciplinas relacionadas en un quehacer multidisciplinario que se produzca en el medio externo en pos de la vinculación institucional de la Facultad de Ingeniería, de la Unidad de Mecánica (Departamento y Escuela).



II Jornadas de Mecánica - Mechanica Movet Mundum

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1 – 5.1.2 – 5.2.1 – 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Cátedra asociada	
INTRODUCCION A LA INGENIERIA-TECNOLOGIA MECANICA-PROCESOS MECANICOS-TERMOFLUIDOS-SOLIDOS (INGENIERIA EN MECANICA)	
Organiza	
DEPARTAMENTO DE MECANICA, ALEJANDRO LEINS BLAVI, BERNARDO GARATE	
Financiamiento	
10.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
3	45	0	20	68

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Encuentro Internacional de Sustentabilidad y Tecnologías aplicadas a la comunidad (patrimonio y micro redes eléctricas)

Fecha:

30 de junio, 1 y 2 de julio de 2015

Lugar:

CASA DE LA CIUDADANÍA MONTECARMELO
/ AV. BELLAVISTA N°0594, PROVIDENCIA

A qué público está dirigido:

Estudiantes, académicos y público en general

Los días 30 de junio, 1 y 2 de julio de 2015, en el Centro Cultural Montecarmelo, Casa de la Ciudadanía, se desarrolló el Encuentro Internacional de Sustentabilidad y Tecnologías Aplicadas a la Comunidad (Patrimonio y Micro Redes Eléctricas), que reunió a destacados expositores de España, Portugal, Venezuela, Colombia, Perú, Brasil, Argentina y Chile.

El evento es organizado por la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) a través de su Facultad de Ingeniería; el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), a través de la Red Iberoamericana de Generación Distribuida y Micro Redes Eléctricas Inteligentes (RIGMEI); y la Municipalidad de Providencia, a través de la Dirección de Barrios Patrimonio y Turismo.

La actividad corresponde al 3er encuentro de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de CYTED. La primera edición se realizó en Venezuela, los días 14 y 15 de Octubre de 2013, en la Universidad de los Andes, Mérida. La segunda, en Portugal, los días 7 y 9 de julio de 2014, en el Instituto Politécnico de Tomar.

Los objetivos principales del encuentro son compartir experiencias vinculadas con la ciencia y la tecnología aplicadas a la energía, el patrimonio y la comunidad, además de incentivar la realización de tareas y proyectos en distintos ámbitos a partir de diferentes enfoques.



T

ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SUSTENTABILIDAD Y TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA COMUNIDAD
(Patrimonio y Micro Redes Eléctricas)

ENTRADA LIBERADA
PREVIA INSCRIPCIÓN
CUPOS LIMITADOS

CASA DE LA CIUDADANÍA MONTECARMELO
Av. Bellavista 0594,
Providencia
Metro Salvador

JUNIO 30 **JULIO 1 Y 2** 2015
MARTES MIÉRCOLES JUEVES

8:30 A 13:30 HORAS

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA
Facultad de Ingeniería
Departamento de Electricidad

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
DIRECCIÓN DE BARRIOS, PATRIMONIO Y TURISMO

PROVIDENCIA
conigo

CYTED
Red Iberoamericana

Encuentro Internacional de Sustentabilidad y Tecnologías aplicadas a la comunidad (patrimonio y micro redes eléctricas)

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

3.1.1 – 3.1.2 – 5.1.1

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ingeniería

Organiza

Departamento Electricidad

Instituciones externas vinculadas

Colabora

Municipalidad de Providencia- CYTED

Financiamiento

\$3.500.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	60	14	20	97

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia . Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Meso regional

III Simposio de Vehículos Eléctricos No tripulados

Fecha:

26 de Noviembre de 2015

Lugar:

Auditorio M -1 Campus Macul.

A qué público está dirigido:

Académico y empresarios afines.

Investigadores Nacionales e Internacionales presentarán el grado de avance de sus investigaciones relativas a Vehículos Eléctricos No Tripulados, a docentes, estudiantes y empresarios involucrados / interesados en el tema.

Tras cada conferencia habrá ruedas de consultas y respuestas para luego realizarse una jornada de trabajo en que se conozcan los intereses de los empresarios y requerimientos tecnológicos, y se analicen las fuentes posibles de financiamiento, tanto nacionales como extranjeras, ya sea estatales o privadas.

T

26

JUEVES
NOVIEMBRE
2015

9:00
Hrs.

Auditorio M1
Campus Macul
José Pedro Alessandri 1242
Ñuñoa

III SIMPOSIO
DE VEHÍCULOS
ELÉCTRICOS
NO TRIPULADOS



Organiza



Departamento de Electricidad
Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad de Ingeniería

Colabora



III Simposio de Vehículos Eléctricos No tripulados

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
3.1.1 – 3.1.2 – 3.2.4 – 3.3.1 – 5.1.1 – 5.1.3	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Centro Facultad de Ingeniería, Fernando Ulloa Vásquez, escuela de electricidad	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Inesc-Brasil. Inesc - Portugal	
Financiamiento	
\$3.000.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	45	2	22	72

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencia . Productivo y Tecnológico	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Nacional

Actividades de competición, colaboración y difusión en el campo de la formación profesional complementaria en Informática

Taller de creación juegos digitales usando Arcadia, cuya idea es desarrollar en adultos, jóvenes y niños de establecimientos vulnerables habilidades y competencias en Tecnologías de Información y de la Comunicación (TIC) que les permitan desarrollar un juego.

R.S.U

**21 NOVIEMBRE
AL 19 DICIEMBRE
2015**

Alfabetización digital

PRIMAVERA 2015:

TALLER DE VIDEOJUEGOS




**10:30 A 12:30
HORAS**
ENTRADA LIBERADA
CUPOS LIMITADOS
REALIZACIÓN E INSCRIPCIONES EN:
LICEO BETSABE HORMAZABAL ALARCÓN
CARLOS DAMELA 4002 SAN MIGUEL



Organiza

Departamento de Informática y Computación
Centro de Transferencia Tecnológica
y Vinculación de la Facultad de Ingeniería

Patrocina



**Actividades de competición,
colaboración y difusión en
el campo de la formación
profesional complementaria
en Informática**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3 - 5.2.2	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Depto. de Informática y Computación	
Financiamiento	
\$1.500.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	24		10	35

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencia	Clínicas, Seminarios y Charlas del entorno Productivo	Micro Local

Iluminación digital en establecimientos vulnerables de la Región Metropolitana

El proyecto consiste en la coordinación, formulación e implementación de un proyecto de “Iluminación digital” para los establecimientos vulnerables de la Región Metropolitana, y eventualmente fuera de ésta. La idea es que, los estudiantes de la Escuela de Informática coordinados por profesores del Departamento de Informática y Computación de la Facultad de Ingeniería instalen redes inalámbricas, que permitan a los usuarios de los establecimientos anteriormente señalados conectarse a Internet. En lo que se refiere al aprendizaje de los estudiantes se usa la metodología de aprendizaje y servicio, establecido en el modelo educativo UTEM.



Iluminación digital en establecimientos vulnerables de la Región Metropolitana

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.1 - 5.1.1 - 5.2.2

Facultad o Unidad de origen

Facultad de Ingeniería

Organiza

Facultad de Ingeniería

Financiamiento

\$1.600.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	12		30	43

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Soc. Civil	Gubernamental. Org. Sociales.	Innovación y Transferencia Tecnológica	Meso Regional

Desarrollo de Sistemas de información que apoyen la gestión en organizaciones socias RSU-UTEM

Lugar:

Escuela Teresa de Ávila de Recoleta, Corporación Municipal de San Miguel.

A qué público está dirigido:

Estudiantes y apoderados de La Escuela Teresa de Ávila de Recoleta.

En las organizaciones de socios UTEM cuyo objetivo es administrar o gestionar los servicios públicos o privados en el ámbito de educación, cultura, salud pública, entre otros, es de vital importancia contar con sistemas digitales que permitan prestar estos servicios de manera eficiente y eficaz. Para esto los estudiantes de las carreras 21030 o 21041 de la escuela de informática, con el apoyo de sus profesores, trabajan en la modalidad Aprendizaje y Servicio abordando las tareas de análisis, diseño, gestión, implementación y auditoría de sistemas, con la finalidad de que satisfagan expectativas tanto individuales como corporativas en el contexto de los proyectos informáticos. Estos proyectos serán desarrollados con la supervisión de los académicos que prestan servicios a la escuela de informática en el contexto del currículo que desarrollan.

Las actividades señaladas anteriormente son una continuación y expansión de los proyectos de implementación de sistemas en organizaciones vulnerables de la comuna de San Miguel realizados en el 2014, denominados “Desarrollo de un sistema de administración de control de las actividades de la corporación municipal de San Miguel” y “Sistema de fichas medicas”, en la Escuela Diferencial Teresa de Ávila de la comuna de Recoleta.



Desarrollo de Sistemas de información que apoyen la gestión en organizaciones socias RSU-UTEM

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1.1
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Cátedra asociada
Sistemas de Información – Gestión de personal Informático – Ingeniería de Software – Gestión de proyectos informáticos
Organiza
Escuela de Informática Departamento de Informática y Computación
Financiamiento
\$5.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	15		30	46

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y ciencia. Productivo y Tecnológico	Investigación Aplicada	Meso Regional

Puesta en Marcha del MAD-UTEM, Proyecto de Puesta en marcha de la Mesa de Ayuda Digital (www.madutem.cl)

Lugar:

Escuelas de la Corporación Municipal de San Miguel;
Consultorios de la Corporación Municipal de San Miguel;
Escuela Diferencial Teresa de Ávila, Comuna de Recoleta;
Escuela Lo Arcaya, Comuna de Pirque.

A qué público está dirigido:

Estudiantes, profesores

Frente a la necesidad de poder apoyar los establecimientos que han participado en los distintos proyectos tecnológicos desarrollados por la unidad de informática de la Universidad Tecnológica Metropolitana, se formula el modelo de ayuda digital mediante estrategias de colaboración, el cual pretende dar respuesta al 90% de las inquietudes o problemáticas tecnológica que tengan los distintos establecimientos involucrados en proyectos desarrollados bajo el programa RSU por parte de la unidad de informática de la Facultad de Ingeniería de la UTEM, dando como resultado el siguiente modelo de relación.

ayuda online, mediante comentarios colaborativos de toda la comunidad registrada, en su mayoría alumnos de la UTEM y profesores. Además, se forman grupos de trabajo que colaboran en la solución específica de una o más inquietudes.

En resumen, el sistema da validación y una respuesta completa a las inquietudes de los clientes en forma de



**Puesta en Marcha del
MADUTEM, Proyecto de
Puesta en marcha de la Mesa
de Ayuda Digital (www.
madutem.cl)**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.1	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Escuela de Informática Departamento de Informática y Computación	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i> Escuelas de la Corporación. Municipal de San Miguel, Consultorios de la Corporación Municipal de San Miguel, Escuela Diferencial Teresa de Ávila ; Comuna de Recoleta, Escuela Lo Arcaya; Comuna d Pirqué	
Financiamiento	
\$3.400.000	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	18	0	20	39

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad civil	Educación y ciencia. Productivo y Tecnológico	Investigación Aplicada	Meso Regional



EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2015



DIRECCIÓN DE CAPACITACIÓN Y POSTÍTULO

A graphic design featuring a large magenta square on the left and a smaller magenta square on the right, both set against a white background. The word "DIPLOMADOS" is written in white, bold, uppercase letters across the center of the large magenta square.

DIPLOMADOS

DIRECCIÓN
DE CAPACITACIÓN Y POSTÍTULOS

2015

Sistemas Integrados de Gestión de Calidad, Medio Ambiente, salud Ocupacional y Responsabilidad Social, 8va. Versión (Ref. N° 100.748)

Octava versión del programa dirigido a todos aquellos profesionales, técnicos y personas que se desempeñen o tengan interés en desempeñarse en cargos y/o consultorías en el área de la prevención de riesgos.

Objetivos Generales

Actualizar los conocimientos y herramientas metodológicas de los profesionales involucrados en el área de sistemas integrados de gestión de calidad, ambiente, salud, ocupacional y responsabilidad social.

Módulos:

- Responsabilidad Social
- Sistema de Gestión de calidad.
- Salud Ocupacional.
- Medio Ambiente.
- Integración.
- Metodologías para el Análisis de datos.

Sistemas Integrados de Gestión de Calidad, Medio Ambiente, salud Ocupacional y Responsabilidad Social, 8va. Versión (Ref. N° 100.748)

Descripción general

Orientación de la Actividad

Sustentabilidad, Tecnología.

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.

Indicador Cuadro de Mando Integral

P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)

Facultad o Unidad de origen

Dirección de Capacitación y Postítulos

Cátedra asociada

N/A

Organiza

Dirección de Capacitación y Postítulos.

Financiamiento

Privado

Monto

\$ 10.792.500

Involucrados

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
1	4	14

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN

Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Diploma	14	200

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Walmart-Chile, Danacorp S. A., ISL, Beiersdorf S.A, Sodexo, SAI Ingeniería, Ernst y Young, Celsouth, MIDD, Constructora Inarco S.A, Seremi de Salud, Cesmec S.A., ELS S.A, Portuaria Cabo forward S.A.

Mediación en Familia y Salud, 7ma. Versión (Ref. N° 97.952)

Con la promulgación de la nueva Ley de Matrimonio Civil (N°19.947) y la de tribunales de Familia (N°19.968), se introduce el concepto de Mediación. Asimismo, con la Ley N°19.966 (Plan Auge) y la N° 19.937 se introduce el mismo concepto de mediación en salud en el sector salud. Por tanto, se requiere que los profesionales conozcan e integren este concepto dentro de sus respectivas intervenciones. Dada esta coyuntura, el diploma tiene como propósito entregar conocimientos sobre mediación desde un enfoque multidisciplinario, integrando enfoques epistemológicos diversos asociados a la práctica profesional que promuevan la reflexión y el análisis crítico.

Este Diplomado está dirigido a profesionales del área de las ciencias sociales, humanas y de salud, que requieren formarse como mediadores dentro del área familiar y de salud.

Módulos:

- Cultura y Conflicto
- Resolución de Conflictos
- Proceso de Mediación
- Técnicas de Mediación
- Familia
- Derecho de Familia
- Sistemas de Salud en Chile
- Derecho de Salud
- Practica

Mediación en Familia y Salud, 7ma. Versión (Ref. N° 97.952)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología, Responsabilidad Social Universitaria.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – CEFACOM	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos – CEFACOM.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 16.531.818

Involucrados

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
4	4	23

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN

Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Diploma	23	220

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Fundación Leon Bloy, I. Municipalidad Zapallar, ECS Lenguaje, C.T.R SER, Cruz Blanca, ACJ Rancagua PAI, Poder Judicial, Municipalidad S.F, Centro de la mujer, Opción, Constructora Habitacional.

Diploma en Tecnología Nuclear, 3ra. Versión (Ref. N° 96.999)

El uso creciente de la tecnología nuclear abarca diversos ámbitos en el quehacer industrial y servicios de nuestro país, específicamente en áreas como: salud, minería, industria alimentaria, agricultura, construcción, medio ambiente, energía, y otras, situación que genera una demanda creciente y continua de capacitación y desarrollo profesional en el ámbito del uso de técnicas nucleares y correcta manipulación de material radiactivo. En la actualidad se imparten cursos, de diferente nivel (de 12 días de duración aproximadamente) de Manipulación de material radiactivo en la Comisión Chilena de Energía Nuclear (CCHEN) y postgrados a nivel de Magíster relacionados con la Medicina Nuclear en tres Universidades de CRUCH.

Este Diplomado tiene como objetivo el entregar una formación técnica en el ámbito del uso de la Tecnología Nuclear, dirigido a profesionales relacionados con actividades que requieran tanto de la aplicación de esta tecnología como de la manipulación de material radiactivo aplicadas a las áreas antes mencionadas. El carácter del Diplomado es de corte netamente tecnológico, lo que está plenamente acorde con la Misión de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

Módulos

- Interacción de la Radiación con la materia.
- Radiación: Magnitudes y Unidades Radiológicas.
- Laboratorio de Física Atómica I.

- Física de Reactores Nucleares.
- Dosimetría y Daños de la Radiación.
- Laboratorio de Física Atómica II.
- Tecnología de Radioisótopos y sus Aplicaciones.
- Laboratorio de Física Nuclear I.
- Técnicas de Operación de Material Radioactivo.
- Tecnología Nuclear y sus Aplicaciones.
- Reactor Nuclear Experimental.
- Sistemas de Detección de Radiación Nuclear.

Diploma en Tecnología Nuclear, 3ra. Versión (Ref. N° 96.999)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – Departamento de Física, Facultad de Ingeniería.	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos – Departamento de Física, Facultad de Ingeniería.	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora Comisión Chilena de Energía Nuclear (CCHEN), Ministerio de Energía.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$1.490.000

Involucrados

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

N° Docentes o Relatores UTEM	N° Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
7	4	1

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN

Tipo de Actividad	N° Estudiantes	N° Horas de Capacitación
Diploma	1	280

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	UMCE, U. Nacional San Antonio ABAD

Diploma en Transporte y Tránsito Municipal, 1ra. Versión (Resol. N°1235)

El Diploma de Transporte y Tránsito Municipal busca mejorar las competencias y capacidades técnicas de los funcionarios insertos en labores propias de la Dirección de Tránsito y Transporte Público. El diploma busca disminuir las brechas existentes en la formación técnico-profesional relacionada a la práctica en terreno. Se abordan diversas temáticas propias de la especialidad de transporte y tránsito, tales como la seguridad vial, legislación de tránsito y diseño vial.

Dirigido a técnicos y personal municipal que se desempeña en una Dirección de Tránsito u otra dependencia que se relacione con la gestión de tránsito y transporte, o a quienes deseen incorporarse a estas labores.

Al finalizar el curso, los participantes habrán adquirido conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes que les permitirán gestionar los principales procesos y tareas existentes en una Dirección de Tránsito y Transporte Público en un municipio del país.

Diploma en Transporte y Tránsito Municipal, 1ra. Versión (Resol. N°1235)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento Industria –Escuela Transporte y Tránsito	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 10.600.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
3	3	24

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado.	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	24	120

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	AMUCH



POSTÍTULOS

DIRECCIÓN
DE CAPACITACIÓN Y POSTÍTULOS

2015

Postítulo Familia e Infancia, 9na. Versión (Ref. N° 101.961)

La actual reforma a la Justicia de Familia que se instala en Chile a partir de la Ley N°19.968, que crea los Nuevos Tribunales de Familia, establece a la familia como el núcleo fundamental de la sociedad. Dicha condición hace imprescindible que los profesionales que trabajan en el ámbito familiar jurisdiccional dispongan de estrategias y herramientas efectivas para realizar un abordaje integral e interdisciplinario para la solución de los conflictos de familia en sus etapas.

El objetivo del Postítulo es contribuir al perfeccionamiento profesional con el propósito de conocer, comprender y abordar las temáticas de “Familia, Infancia y Adolescencia”, dentro de una perspectiva integral, en lo jurídico, social y psicológico, adquiriendo herramientas, habilidades y destrezas apropiadas para otorgar soluciones interdisciplinarias, ajustado a cada caso en particular.

Este Postítulo está dirigido a Profesionales que ocuparán los cargos de “Consejero Técnico” En los Nuevos Tribunales de Familia, Profesionales que trabajen directamente con familias y con menores en los ámbitos: social, jurídico, sanitario, educativo e institucional, y a Profesionales interesados en especializarse en los ámbitos jurisdiccional y social de “familia e infancia”.

Módulos

- Ética Aplicada.
- La Dimensión Jurídica y Psicosocial de la familia.
- Infancia y Adolescencia .
- Derecho de Familia.
- Taller: Informe Pericial y Audiencia Preparatoria de Juicio desde el inicio al término.

Postítulo Familia e Infancia, 9na. Versión (Ref. N° 101.961)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología, Responsabilidad Social Universitaria.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - CEFACOM.	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 28.650.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
2	9	27

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Postítulo	27	280

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Salud integral escolar, Liga chilena contra la epilepsia, Sename, OPD, Mineduc, Municipalidad de Limache, PIB. Konamapu Quellón, Corporación L.E, Corte Suprema de Justicia, Oriencoop Talca.

Postítulo Familia e Infancia, 10ma. Versión (Ref. N° 100.747)

La actual reforma a la Justicia de Familia que se instala en Chile a partir de la Ley N°19.968, que crea los Nuevos Tribunales de Familia, establece a la familia como el núcleo fundamental de la sociedad. Dicha condición hace imprescindible que los profesionales que trabajan en el ámbito familiar jurisdiccional dispongan de estrategias y herramientas efectivas para realizar un abordaje integral e interdisciplinario para la solución de los conflictos de familia en sus etapas.

El objetivo del Postítulo es contribuir al perfeccionamiento profesional con el propósito de conocer, comprender y abordar las temáticas de “Familia, Infancia y Adolescencia”, dentro de una perspectiva integral, en lo jurídico, social y psicológico, adquiriendo herramientas, habilidades y destrezas apropiadas para otorgar soluciones interdisciplinarias, ajustado a cada caso en particular.

Este Postítulo está dirigido a Profesionales que ocuparán los cargos de “Consejero Técnico” En los Nuevos Tribunales de Familia, Profesionales que trabajen directamente con familias y con menores en los ámbitos: social, jurídico, sanitario, educativo e institucional, y a Profesionales interesados en especializarse en los ámbitos jurisdiccional y social de “familia e infancia”.

Módulos

- Ética Aplicada.
- La Dimensión Jurídica y Psicosocial de la familia.
- Infancia y Adolescencia .
- Derecho de Familia.
- Taller: Informe Pericial y Audiencia Preparatoria de Juicio desde el inicio al término.

Postítulo Familia e Infancia, 10ma. Versión (Ref. N° 100.747)

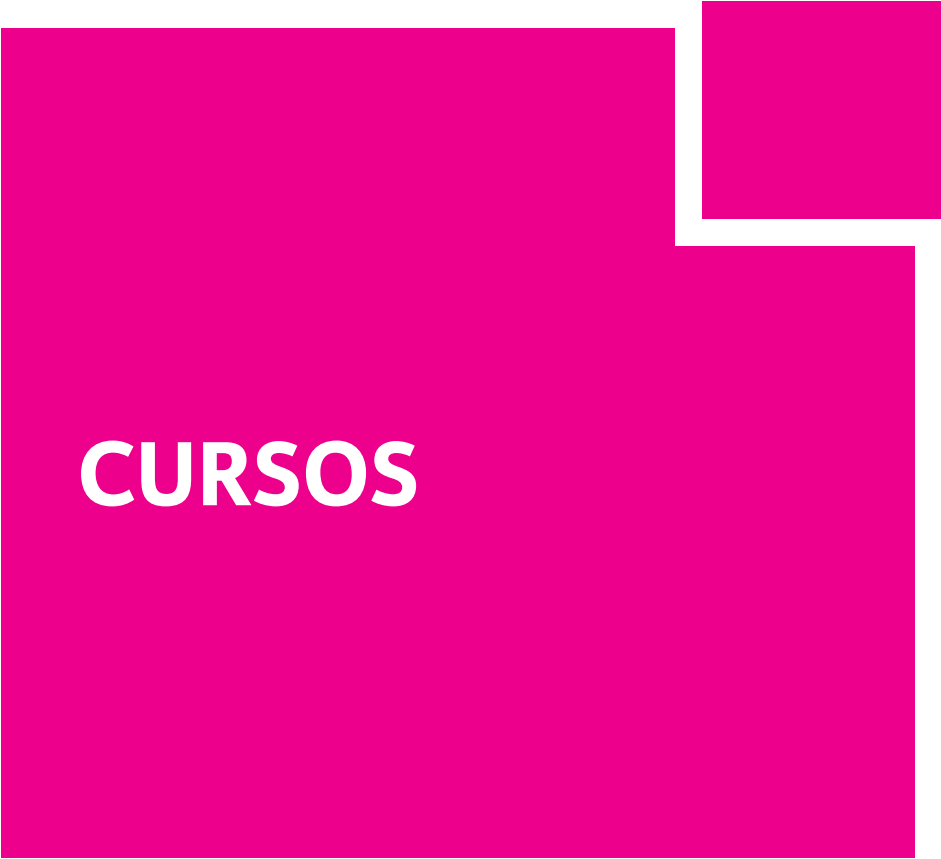
Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología, Responsabilidad Social Universitaria.	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – CE-FACOM.	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 24.715.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
2	9	21

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Postítulo	21	280

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Sename, Mineduc, I. Municipalidad de Limache, Corte Suprema de Justicia.



CURSOS

DIRECCIÓN
DE CAPACITACIÓN Y POSTÚTULOS

2015

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra, 7ma. Versión (Resol. N°3682)

Diploma dirigido a profesionales con interés en estudios del medio ambiente o la explotación, preservación y monitoreo de recursos naturales, los que efectúan regularmente campañas de muestreo de datos tales como propiedades del suelo, calidad de aguas/aire, volumen de madera, topografía, temperatura, concentración de clorofila, etc. Este proceso de adquisición de datos significa la medición de la variable de interés en un número selecto, finito de lugares; estos valores servirán eventualmente de base para inferir el valor de la variable de interés en lugares no visitados durante la campaña de muestreo.

Los Métodos Geoestadísticos permiten estimar estos nuevos valores, tomando en consideración la estructura espacial de la variable de interés. Aparte del conocimiento de las características de la estructura espacial, métodos geoestadísticos permiten también conocer las escalas en las cuales la información se presenta en los datos. Mediante métodos geoestadísticos es posible la producción de mapas precisos, estadísticamente robustos, de variables de interés ambiental. Tales justificaciones han generado un creciente interés de profesionales vinculados con tales requerimientos.

Este curso está orientado a profesionales y/o egresados de áreas relacionadas con las ciencias de la tierra.

Objetivos Generales

- Comprender los métodos geoestadísticos utilizados

en el análisis de datos geográficos en el ámbito de las ciencias de la tierra, particularmente en lo referente a recursos naturales y medio ambiente.

- Comprensión de lo que significa un método de interpolación
- Evaluar la calidad de las superficies interpoladas.
- Reconocer la utilidad del uso de métodos geoestadísticos en el análisis de datos en ciencias forestales, agricultura, calidad de suelos, oceanografía, meteorología, topografía, etc.

Contenidos

- Conceptos Geoestadísticos en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra. La interpolación: un concepto gravitante
- La Interpolación espacial.
- La covarianza y el variograma, su modelación
- Estimación local.
- Tipos de Kriging
- Simulación

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra, 7ma. Versión (Resol. N°3682)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento de Cartografía.	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 2.856.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	12	40

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Servicio Aerofotogramétrico del General Juan Salor, SAG., Subpesca, Universidad de Chile.

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra, 7ma. Versión (Resol. N°3682)

Diploma dirigido a profesionales con interés en estudios del medio ambiente o la explotación, preservación y monitoreo de recursos naturales, los que efectúan regularmente campañas de muestreo de datos tales como propiedades del suelo, calidad de aguas/aire, volumen de madera, topografía, temperatura, concentración de clorofila, etc. Este proceso de adquisición de datos significa la medición de la variable de interés en un número selecto, finito de lugares; estos valores servirán eventualmente de base para inferir el valor de la variable de interés en lugares no visitados durante la campaña de muestreo.

Los Métodos Geoestadísticos permiten estimar estos nuevos valores, tomando en consideración la estructura espacial de la variable de interés. Aparte del conocimiento de las características de la estructura espacial, métodos geoestadísticos permiten también conocer las escalas en las cuales la información se presenta en los datos. Mediante métodos geoestadísticos es posible la producción de mapas precisos, estadísticamente robustos, de variables de interés ambiental. Tales justificaciones han generado un creciente interés de profesionales vinculados con tales requerimientos.

Este curso está orientado a profesionales y/o egresados de áreas relacionadas con las ciencias de la tierra.

Objetivos Generales

- Comprender los métodos geoestadísticos utilizados

en el análisis de datos geográficos en el ámbito de las ciencias de la tierra, particularmente en lo referente a recursos naturales y medio ambiente.

- Comprensión de lo que significa un método de interpolación
- Evaluar la calidad de las superficies interpoladas.
- Reconocer la utilidad del uso de métodos geoestadísticos en el análisis de datos en ciencias forestales, agricultura, calidad de suelos, oceanografía, meteorología, topografía, etc.

Contenidos

- Conceptos Geoestadísticos en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra. La interpolación: un concepto gravitante
- La Interpolación espacial.
- La covarianza y el variograma, su modelación
- Estimación local.
- Tipos de Kriging
- Simulación

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra, 7ma. Versión (Resol. N°3682)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento de Cartografía.	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 2.856.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	12	40

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Servicio Aerofotogramétrico del General Juan Salor, SAG., Subpesca, Universidad de Chile.

Geoestadística Avanzada en el ámbito de las ciencias de la tierra, 5ta. Versión (Resol. N°3934)

A diferencia de los cursos básicos de geoestadística (geoestadística lineal), el presente curso abarca otros temas importantes dentro del estudio de la información georeferenciada, como la geoestadística no-lineal, la geoestadística multivariada, la simulación y el diseño de redes de muestreo, lo cual permite la producción de mapas precisos, estadísticamente robustos, y científicamente respaldados sobre variables de interés medioambiental (tomada como la integridad de múltiples factores que van más allá de lo ambientales y abarca factores económicos y sociales). En el presente curso se les enseña a los alumnos a manipular representaciones temporales estáticas (mapa) y dinámicas (animadas) que permitan entregar una estimación de los fenómenos en el espacio. Tales justificaciones han generado un creciente interés de profesionales vinculados con tales requerimientos.

El curso está orientado a profesionales y/o egresados de áreas relacionadas con las ciencias de la tierra.

Objetivos Generales

- Comprender los métodos geoestadísticos más avanzados utilizados en el análisis de datos geográficos en el ámbito de las ciencias de la tierra, particularmente en lo referente a recursos naturales y medio ambiente
- Evaluar la calidad de productos geoestadísticamente diseñados
- Reconocer la utilidad del uso de métodos geoestadísticos en el análisis de datos en ciencias forestales, agricultura, calidad de suelos, oceanografía, meteorología, topografía, etc.

Contenidos

- Revisión de conceptos geoestadísticos básicos

- Cambio de soporte y uso de soporte no puntual
- Anisotropía
- Modelos no estacionarios
- Diseño de redes de muestreo
- Software disponible.
- Co-regionalización
- Herramientas estructurales: variogramas simples y cruzados
- El análisis variográfico multivariable
- Ecuaciones del cokriging
- Análisis factorial y en componentes principales
- Normalización
- Variogramas de datos normalizados
- Kriging disyuntivo
- Kriging indicador
- Tipos de simulación: no condicionada y condicionada
- Métodos de cálculo
- Simulación multivariable
- Simulación condicionada
- Representaciones estáticas
- Representaciones dinámicas

Geoestadística Avanzada en el ámbito de las ciencias de la tierra, 5ta. Versión (Resol. N°3934)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – Departamento de Cartografía	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 4.336.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	18

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	18	40

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	SAG. , Pontificia Universidad Católica de Temuco, Servicio Aerofotogramétrico del General Juan Salor.

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra Nivel III, 4ta. Versión (Resol. N°4135)

El estudio y monitoreo del medio ambiente requiere la utilización de técnicas geomáticas, implicando datos tanto de terreno como satelitales/aerotransportados a diferentes escalas temporales y espaciales.

Profesionales con interés en estudios del medio ambiente o la exploración, preservación y monitoreo de recursos naturales, efectúan una interpretación de estos datos permitiendo la toma de importantes decisiones ambientales. Este curso es el tercero de una serie de tres. Los Niveles I y II presentaron las técnicas geoestadísticas básicas y avanzadas, mientras que este último curso presenta la integración de estas técnicas, como también del análisis espacial y digital de imágenes, en el proceso de toma de decisiones ambientales. Específicamente, ejemplos concretos de las ventajas de esta integración al estudio de la información georreferenciada serán considerados.

El curso está orientado a profesionales y o egresados de áreas relacionadas con las ciencias de la tierra. Profesionales titulados o egresados de carreras afines o vinculadas con ciencias de la tierra que posean en su formación conocimientos equivalentes a los niveles I y II de geoestadística.

Objetivos Generales

- Integrar métodos avanzados de análisis espacial y geoestadística al procesamiento digital e interpretación de imágenes espaciales en el ámbito de las ciencias de la tierra, particularmente en lo referente a recursos naturales y medio ambiente.
- Generar productos geomáticos útiles al estudio y monitoreo del medio ambiente. Comprender la metodología requerida por medio del protocolo del método científico.

Contenidos

- Revisión de conceptos básicos: datos continuos, puntuales y pixel.

- El efecto de la estructura espacial: Escala, la estructura espacial, y la heterogeneidad
- Variables regionales
- Noción de soporte
- La regularización
- Práctica.
- Definición y cálculo del variograma y la textura
- Revisión de conceptos básicos en reconocimiento de formas
- Límites de estos métodos.
- Contribución de la geoestadística y del análisis espacial
- Revisión de métodos de kriging no lineal.
- Disyuntivo, indicador y probabilístico, Kriging indicador como método de clasificación borrosa.
- Revisión de los métodos de simulación condicionada
- Clasificación considerando datos auxiliares y métodos de simulación.

Geoestadística en el Ámbito de las Ciencias de la Tierra, 7ma. Versión (Resol. N°3682)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento de Cartografía	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.190.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	5

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	5	40

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	Servicio Aerofotogramétrico del General Juan Salor.

Curso Base Datos Espaciales, 2da. Versión, (Resol. N°04136)

En este curso se ha detectado una carencia en el medio geográfico de conocimientos relacionados a manejadores de bases de datos complejos (caso del programa Oracle), cuyo alcance permite el tratamiento conjunto de bases de datos de una región o incluso país en forma unitaria dado su alto potencial técnico. Este punto es relevante si se trabaja de manera conjunta con datos espaciales igualmente voluminosos a través de un sistema de información geográfica (SIG) capaz de albergar igualmente gran cantidad de información susceptible de ser vinculada a datos alfanuméricos. Ello permitiría que personas con el conocimiento básico de SIG pudiesen extender sus capacidades y dirigir sistemas regionales o nacionales dependientes del sector público o privado.

Este curso está enfocado para Profesionales vinculados al manejo territorial y la geoinformación: Ingenieros Geomensuros, Geógrafos, Cartógrafos, Biólogos, Planificadores, Geólogos y otros.

Se espera que al cabo del curso los participantes puedan desarrollar por sí mismos estrategias para interpretar y proponer soluciones técnicas a los problemas geográficos enfrentados mediante la aplicación de los principios asimilados en el transcurso del módulo.

Se contempla que al fin del curso el alumno pueda:

- Conocer y estructurar bases de datos a través del

sistema Oracle en conjunto con un sistema de información geográfica (ArcGis)

- Realizar el análisis geográfico y toma de decisiones por medio del uso combinado de estas herramientas.

Curso Base Datos Espaciales, 2da. Versión, (Resol. N°04136)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – Departamento de Geomensura	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 3.634.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	2	22

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa, Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	22	25

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Abierto	ESCRICHILE, Difrol, I. Municipalidad de Viña del Mar, Carabineros de Chile, Gold Fields, Anglo American, Sernageomin, Knight Piesold, Particular, UTEM.

Taller práctico Secretariado: Microsoft Office Nivel Intermedio con apoyo de Técnicas de Redacción eficaz, 1ra. Versión (Ref. N°100746)

Este curso fue desarrollado para la Municipalidad de San Ramón y tuvo como finalidad satisfacer requerimientos en relación a favorecer 21 de sus funcionarios, otorgándoles la posibilidad de capacitarse y certificar los conocimientos adquiridos con el fin de que aumenten sus competencias y optimicen su desempeño personal y laboral. El programa de formación se inserta en una Política de calidad establecida en la Universidad, la cual asegura y respalda como institución pública de Educación Superior el servicio ofrecido de acuerdo a lo estipulado en el programa para lograr de esta forma los objetivos de aprendizaje propuestos.

El programa fue impartido a un total de 21 personas en dependencias del Universidad Tecnológica Metropolitana, guardando los requerimientos mínimos para que las actividades correspondientes se llevaran a cabo con total normalidad.

Contenidos:

- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Redacción y utilización de las Herramientas

Taller práctico Secretariado: Microsoft Office Nivel Interme- dio con apoyo de Técnicas de Redacción eficaz, 1ra. Versión (Ref. N°100746)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – Departamento de Informática	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.948.460

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	2	21

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	21	20

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de San Ramón

Taller práctico Secretariado: Microsoft Office Nivel Intermedio con apoyo de Técnicas de Redacción eficaz, 2da. Versión, (Ref. N°100745)

Este curso fue desarrollado bajo requerimiento de la I. Municipalidad de San Ramón y tuvo como finalidad satisfacer requerimientos en relación a favorecer 21 de sus funcionarios, otorgándoles la posibilidad de capacitarse y certificar los conocimientos adquiridos con el fin de que aumenten sus competencias y optimicen su desempeño personal y laboral.

El programa de formación se inserta en una Política de calidad establecida en la Universidad, la cual asegura y respalda como institución pública de Educación Superior el servicio ofrecido de acuerdo a lo estipulado en el programa para lograr de esta forma los objetivos de aprendizaje propuestos.

El programa fue impartido a un total de 21 personas en dependencias del Universidad Tecnológica Metropolitana, guardando los requerimientos mínimos para que las actividades correspondientes se llevaran a cabo con total normalidad.

Contenidos:

- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Redacción y utilización de las Herramientas

Taller práctico Secretariado: Microsoft Office Nivel Interme- dio con apoyo de Técnicas de Redacción eficaz, 2da. Versión, (Ref. N°100745)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento de Cartografía.	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.948.460

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	2	21

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado.	Productivo y Tecnológico	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	21	20

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de San Ramón

Curso de Control de Presupuesto Municipal con Énfasis en el Tratamiento Contable de Remuneraciones, 1ra. Versión (Ref. N°100744)

El curso busca fortalecer los conocimientos en Administración de Presupuesto Municipal con énfasis en tratamiento Contable de los encargados en jefatura y directivos de municipios o entidades afines.

El propósito se logra a través de la integración del conocimiento y la aplicación de normativas, herramientas, técnicas y metodologías de trabajo adecuadas que permitan a los funcionarios administrar y controlar el presupuesto municipal acorde a la planificación estratégica definida, con una metodología clara de administración de las diversas variables que lo afectan.

Dirigido a funcionarios directivos, jefaturas y profesionales municipales que comparten la responsabilidad sobre la formulación, presentación, aprobación, ejecución y control del Presupuesto Municipal.

Al finalizar el curso, los participantes estarán en condiciones de identificar los principales conceptos y normativas vinculadas a la administración de presupuestos municipales, así como aplicar modelos efectivos de desarrollo y control del presupuesto municipal.

Curso de Control de Presupuesto Municipal con Énfasis en el Tratamiento Contable de Remuneraciones, 1ra. Versión (Ref. N°100744)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 – CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos – DEPARTAMENTO CONTABILIDAD Y GESTION FINANCIERA	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.050.222

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	7

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	7	20

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de San Ramón

Curso de Inspector Municipal, 1ra. Versión (Resol. N°188)

Este curso se desarrolla a través de la integración del conocimiento y la aplicación de normativas, herramientas, técnicas y metodologías de trabajo adecuadas que permitan a los funcionarios conocer la importancia del rol que cumplen los inspectores municipales, la implicancia y trascendencia de la función del cargo.

Dirigido a funcionarios directivos, jefaturas y profesionales municipales que comparten la responsabilidad referidas a las ordenanzas municipales.

Al finalizar el curso, los participantes estarán en condiciones de identificar los principales conceptos y normativas vinculadas a los Roles y funciones generales del Inspector Municipal, Inspección municipal en materias de Rentas Municipales y en materias referentes a la Ley.

Curso de Inspector Municipal, 1ra. Versión (Resol. N°188)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ORGANIZACIONAL	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Instituciones externas vinculadas	
X	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.392.340

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	1	11

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	11	24

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de San Ramón

Curso de Sistema de Gestión Documental y de Archivo, 1ra. Versión, (Ref. N°100729)

El curso busca fortalecer los conocimientos en la adecuada administración de la documentación que se produce y recibe en el contexto del trabajo y las funciones que se desarrollan en el municipio, y aportar los conocimientos en documentación y archivística competentes para la organización de fondos documentales al interior de las unidades administrativas.

Dirigido a personas que trabajen en municipios u otros estamentos públicos, o bien, personas que desean adquirir conocimientos sobre Sistema de Gestión Documental y de Archivo al nivel municipal.

Al finalizar el curso, los participantes reconocerán, desde un punto de vista teórico- práctico, la labor del encargado del Sistema de Gestión Documental y de Archivo, sus alcances, sus limitantes y su relación con gestión, organización y clasificación, selección y transferencia de la información documental y archivista.

Curso de Sistema de Gestión Documental y de Archivo, 1ra. Versión, (Ref. N°100729)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Facultad Administración y Economía	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 1.801.200

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
1	0	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado.	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	12	24

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de Pedro Aguirre Cerda

Taller experiencial Liderazgo y trabajo en equipo, alcances y aplicación de la LEY N° 20.500 sobre asociaciones y participación ciudadana en la gestión pública, 1ra. Versión (Resol. N°0377)

Esta actividad busca fortalecer los conocimientos de dirigentes sociales y tiene como objetivo comprender y analizar la aplicación, los avances y las modificaciones que la Ley 19.418 ha tenido desde el momento de su puesta en marcha.

Dirigido a dirigentes sociales, personas que trabajen en estamentos públicos, municipales, o que desean adquirir los conocimientos de la Ley N°. 20.500.

Al finalizar el curso, los participantes reconocerán, desde un punto de vista teórico- práctico, los alcances de la ley 20500 y el manejo del liderazgo en equipo.

Taller experiencial Liderazgo y trabajo en equipo, alcances y aplicación de la LEY N° 20.500 sobre asociaciones y participación ciudadana en la gestión pública, 1ra. Versión (Resol. N°0377)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología-RS	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Facultad Administración y Economía - PEPP	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 16.000.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	2	176

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	176	8

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad de Melipilla

Curso de Desarrollo De Destrezas Y Herramientas Técnicas En Profesionales que Intervienen Con Sujetos Que Se Encuentran Cumpliendo Condena En El Sistema Abierto. Destrezas y Herramientas, 1ra. Versión (Ref.N°101833)

El Curso busca fortalecer los conocimientos de los profesionales que intervienen en la atención de sujetos que se encuentran cumpliendo condena en el Sistema Abierto, en el contexto en que se desarrolla el Programa de Intermediación Laboral (PILSA) orientado a favorecer la reinserción socio laboral de personas que se encuentran cumpliendo libertad vigilada, libertad vigilada intensiva, remisión condicional de la pena y reclusión nocturna.

Dirigido a profesionales, técnicos, y personas que trabajen en estamentos públicos, que desean adquirir los conocimientos en contexto (PILSA).

Al finalizar el curso, los participantes comprenderán el fundamento de las prácticas basadas en la evidencia y, por tanto, las razones que explican por qué un enfoque de cognitivo conductual es fundamental para el tratamiento exitoso en la reducción de la reincidencia.

Curso de Desarrollo De Destrezas Y Herramientas Técnicas En Profesionales que Intervienen Con Sujetos Que Se Encuentran Cumpliendo Condena En El Sistema Abierto. Destrezas y Herramientas, 1ra. Versión (Ref. N°101833)

Descripción general

Orientación de la Actividad

Tecnología-RS

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.

Indicador Cuadro de Mando Integral

P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)

Facultad o Unidad de origen

Dirección de Capacitación y Postítulos - Departamento de Trabajo Social

Cátedra asociada

N/A

Organiza

Dirección de Capacitación y Postítulos.

Financiamiento

Privado

Monto

\$ 1.300.000

Involucrados

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
2	0	50

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN

Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	50	8

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	Gendarmería de Chile

Curso de Formación de Líderes de Calidad, 1ra. versión (Resol. N°3593)

El Curso entrega una metodología alternativa para la industria turística que permite aumentar el cumplimiento de estándares de calidad en los procesos relacionados al turismo, así como de otros lineamientos relevantes del rubro

Dirigido a empresarios turísticos beneficiarios del Programa NODO Turismo de Calidad en la Región Metropolitana.

Al finalizar el curso, los participantes habrán adquirido competencias y conocimientos que permitan la autoimplementación de requisitos normativos por parte de las empresas turísticas, considerando un trabajo colaborativo y de vinculación con sus pares.

Curso de Formación de Líderes de Calidad, 1ra. versión (Resol. N°3593)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Sustentabilidad	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos - Ingeniería en Gestión Turística	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos.	
Financiamiento	Monto
Privado	\$ 20.000.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
0	5	30

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	30	30

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	Sernatur

Curso de Modelo de Riesgo: Herramientas y Administración, 2da. Versión (Resol: N° 3658)

El Curso busca mejorar las competencias y capacidades técnicas en la creación de matrices de riesgo, a fin de desarrollar aspectos críticos de riesgo y control de los procesos en pos del plan de acción del gerenciamiento de los objetivos propuestos por la dirección de una organización.

Dirigido a profesionales, técnicos, directivos y jefaturas que se desempeñan en labores municipales.

Al finalizar el curso, los participantes estarán en condiciones de Identificar los principales conceptos y normativas básicas vinculadas a la administración de riesgos, así como identificar las herramientas para el desarrollo de modelos riesgo efectivo.

Curso de Modelo de Riesgo: Herramientas y Administración, 2da. Versión (Resol: N° 3658)

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
PDE 4.1.1 - CMI P4.1: Diseñar e implementar prácticas de aseguramiento de la calidad en la gestión de programas de postítulos y educación continua.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
P4.1.1 N° de programas de postítulos y educación continua operando bajo SGC (ISO 9001:2008)	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Capacitación y Postítulos	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Dirección de Capacitación y Postítulos	
Financiamiento	Monto
Privado	\$2.820.000

Involucrados		
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados		
Nº Docentes o Relatores UTEM	Nº Docentes o Relatores Externos	Total Estudiantes
1	0	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Gobierno y Organizaciones Sociales	Perfeccionamiento, Capacitación y Educación Continua.	Nacional

INDICADORES DE CAPACITACIÓN		
Tipo de Actividad	Nº Estudiantes	Nº Horas de Capacitación
Curso	12	20

Modalidad	Empresas participantes (capacitadas)
Cerrado	I. Municipalidad Pedro Aguirre Cerda



EDITORIAL

Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.9, nº1, 2015

Fecha:

Junio

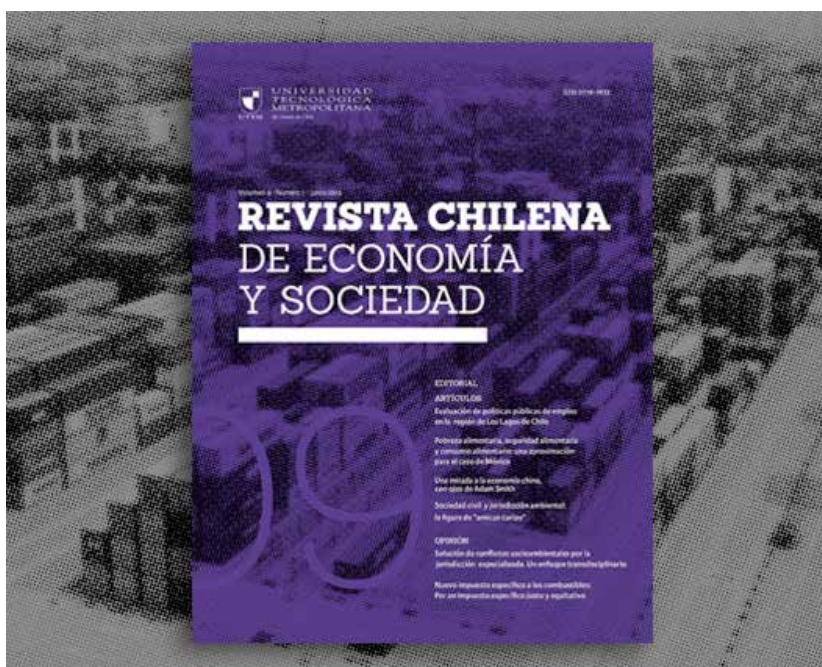
A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

La Revista Chilena de Economía y Sociedad se encuentra a cargo de la Facultad de Administración y Economía y tiene por misión promover una visión conceptual e integrada de la sociedad, apoyando la generación de líneas de investigación a través de la publicación de artículos en el ámbito de las ciencias sociales.

Es una revista científico-técnica destinada a publicar artículos y los resultados de investigaciones teóricas y aplicadas en el área de las ciencias económicas y administrativas y su relación con otras disciplinas del conocimiento.

Este número corresponde al primero de los dos que se editan anualmente, habiéndose publicado un total de 4 artículos y 2 notas de opinion.



Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.9, nº1, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.216.775

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	1	2

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
7	0	0	7

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	- Nacional - Internacional

Alcance y Difusión
Medios de comunicación UTEM
Sitios de publicación
http://rches.blogutem.cl/vol-9-no1-junio-2015/

Publicación Revista Trilogía Vol. 27, nº37, 2015

Fecha:

Julio

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de la Ingeniería en territorio nacional o internacional

Publicación institucional de la Universidad que tiene por objetivo difundir los saberes multidisciplinarios que se generan en dicha Casa de Estudios, registrando contribuciones de las Ciencias Exactas, Naturales, Tecnología, Ciencias Sociales, Artes y Humanidades.

Este número estuvo desarrollado por la Facultad de Ingeniería, donde se publicó un total de 12 artículos.



Publicación Revista Trilogía Vol. 27, nº37, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Cátedra asociada	
N/A	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.160.250

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
21	0	0	0	21

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
11	0	0	11

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	- Nacional - Internacional

Alcance y Difusión	
Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
http://trilogia.blogutem.cl/	-

Publicación del libro “Manual de Gestión Inclusiva de Emergencias. Derechos humanos de las personas con discapacidad durante emergencias”

Fecha:

Julio

A qué público está dirigido:

Organizaciones, instituciones y empresas con interés en la aplicación de políticas relacionadas a la discapacidad. También se orienta hacia la sociedad civil en general que pueda hacer uso del manual particularmente.

Documento que entrega recomendaciones ante situaciones de emergencia para personas en situación de discapacidad, sus familias, cuidadores y entornos en los que se desarrollan.

La publicación tiene como propósito ser un aporte concreto en la reducción de impactos negativos de emergencias y catástrofes en las personas con discapacidad, siendo su objetivo principal contribuir a salvar vidas, proteger la dignidad e integridad física y mental de dichas personas en esos contextos.

El manual se trata de una coedición que fue posible gracias a la participación de las siguientes instituciones:

ONG Inclusiva, Universidad Tecnológica Metropolitana; Universidad Austral de Chile y su Comisión de Inclusión Social y Discapacidad; Oficina Nacional de Emergencia del

Ministerio del Interior y Seguridad Pública; Organización Panamericana de la Salud; Organización Mundial de la Salud; Asociación Chilena de Municipalidades; Instituto Nacional de Rehabilitación; COPRODIS; CNREE; Servicio Nacional de Salud de Talcahuano; IP Chile; y Municipalidad de Peñaflores.



Publicación del libro “Manual de Gestión Inclusiva de Emergencias. Derechos humanos de las personas con discapacidad durante emergencias”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Coeditan ONG Inclusiva, Universidad Tecnológica Metropolitana; Universidad Austral de Chile y su Comisión de Inclusión Social y Discapacidad; Oficina Nacional de Emergencia del Ministerio del Interior y Seguridad Pública Organización Panamericana de la Salud, organización Mundial de la Salud, Asociación Chilena de Municipalidades, Instituto Nacional de Rehabilitación, COPRODIS, CNREE, Servicio Nacional de Salud de Talcahuano, IP Chile y Municipalidad de Peñaflores.	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.300.000
Soporte	Ejemplares
Impreso	1000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
19	0	0	19

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Empresa Sociedad Civil	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria	- Nacional - Internacional

Presentación del “Manual de Gestión Inclusiva de Emergencias. Derechos humanos de las personas con discapacidad durante emergencias”

Fecha:

21 de Julio

Lugar:

Auditorio de la Oficina Nacional de Emergencia del Ministerio del Interior y Seguridad Pública (ONEMI)

A qué público está dirigido:

Organizaciones, académicos, instituciones estatales y sociedad civil.

La presentación reunió a agentes claves que fueron parte del desarrollo de la publicación, donde se expuso sobre la importancia de que la sociedad en general pudiera aplicar medidas de emergencia transversales e inclusivas para las personas con algún tipo de discapacidad.

La ceremonia de presentación estuvo a cargo de don Ricardo Toro T., Director Nacional de ONEMI; Cristian Salazar C., miembro del comité editorial y académico del Instituto de Administración de la Universidad Austral de Chile, especializado en Teletrabajo y discapacidad de la Universidad Austral de Chile; y Luis Pinto F., Rector de la Universidad Tecnológica Metropolitana.



Presentación del “Manual de Gestión Inclusiva de Emergencias. Derechos humanos de las personas con discapacidad durante emergencias”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza - Oficina Nacional de Emergencia del Ministerio del Interior y Seguridad Pública (ONEMI)	
Colabora - Organización Panamericana de la Salud (OPS)	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$300.000

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	0	1

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados

Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
3	0	0	3

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Empresa Sociedad Civil	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	60
-------------------------------	----

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación

<http://vtte.utem.cl/gestioninclusivaemergencias/#more>

Redes sociales

Twitter

Nº Twitt	3
Nº Visualizaciones	295

Facebook

Nº publicaciones	3
Alcance de publicación	1009

Medios externos de comunicación masiva involucrados

Sitios de internet	Prensa escrita
http://onginclusiva.com/onginclusiva/	La Tercera

Publicación del libro “Historia social de la educación chilena. Tomo 1: Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Agentes escolares”

Fecha:

Agosto

A qué público está dirigido:

Académicos y estudiantes del área de las Ciencias Sociales. Historiadores e investigadores especializados en Historia de Chile.

Publicación compilada por el autor Benjamín Silva Torrealba y que constituye el primer volumen de una serie de publicaciones que en su conjunto formarán la colección llamada “Historia social de la educación chilena”.

Los trabajos que constituyen este volumen indagan en los acuerdos y desacuerdos entre actores estatales, referentes intelectuales, maestros, profesores y voces de sectores subalternos, como las organizaciones mapuches y la prensa obrera.



Publicación del libro “Historia social de la educación chilena. Tomo 1: Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Agentes escolares”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.510.705
Soporte	Ejemplares
Impreso	500

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
12	0	0	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Publicación del libro “Prospectiva Estratégica: Historia, Desarrollo y Experiencias en América del Sur. Los casos de Chile, Argentina, Brasil, Perú y Colombia”

Fecha:

Septiembre

A qué público está dirigido:

Académicos y estudiantes del área de las Ciencias Sociales; instituciones, investigadores y organizaciones nacionales e internacionales que tengan relación con las políticas públicas asociadas a la Prospectiva.

El mundo enfrenta el reto global de transitar hacia una recuperación sostenida y sostenible. La incertidumbre sobre el futuro motiva la reflexión en torno a la incorporación de la prospectiva en la política pública como paso fundamental en el proceso hacia el desarrollo. En este escenario, la presente publicación, a través de una serie de artículos de autores de distintos países, ofrece una perspectiva general del desarrollo de la disciplina de la prospectiva en América Latina.

La publicación se encuentra a cargo de la coordinación de Paola Aceituno, académica de la UTEM.



Publicación del libro “Prospectiva Estratégica: Historia, Desarrollo y Experiencias en América del Sur. Los casos de Chile, Argentina, Brasil, Perú y Colombia”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.331.015
Soporte	Ejemplares
Impreso	500

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	0	1

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
11	0	0	11

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.3, nº1, 2015

Fecha:

septiembre

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

La Revista de Estudios Políticos y Estratégicos es una publicación del Programa de Políticas Públicas (PEPP), dependiente de la Facultad de Administración y Economía, de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

La publicación está orientada a la difusión de trabajos interdisciplinarios de especialistas, con la finalidad de generar debate y contribuir en el análisis, renovación, proposición u observación de fenómenos sociales, con especial énfasis en la Ciencia Política y las Políticas Públicas.

La publicación es semestral, en formato impreso y electrónico. Todos los trabajos presentados son sometidos a un doble arbitraje ciego.

El comité editorial está integrado por académicos nacionales e internacionales.

Finalmente, la revista tiene una política de acceso abierto, bajo el principio de disponibilidad gratuita a los productos de investigación para el público general.

Este número corresponde al primero de los dos que se editan anualmente, habiéndose publicado un total de 6 artículos.



**Publicación Revista de Estudios
Políticos y Estratégicos Vol.3,
nº1, 2015**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.286.985

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
5	0	0	1	6

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
22	0	0	22

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Publicación del libro “El golpe al libro y las bibliotecas de la Universidad de Chile: limpieza y censura en el corazón de la universidad”

Fecha:

octubre

A qué público está dirigido:

Académicos, estudiantes e investigadores del área de las ciencias sociales. Organizaciones e instituciones de derechos humanos. Universidades, museos y bibliotecas. Sociedad civil en general con interés en historia política de Chile.

Revisión histórica de los mecanismos de censura aplicados a los libros y bibliotecas de la Universidad de Chile durante la dictadura militar. Representa un intento por posicionar la discusión en torno al peso del olvido impuesto en el gremio bibliotecario sustentado en testimonios de funcionarios y académicos que vivieron en carne propia tortura, exoneración, delación y exilio.

Los autores de la publicación son dos egresados de la Carrera de Bibliotecología y Documentación, quienes desarrollaron la investigación en su seminario de tesis. El libro cuenta con 17 entrevistas; el prólogo del Premio Nacional de Historia, Gabriel Salazar y las presentaciones de los académicos César Cerda y Cecilia Jaña.



Publicación del libro “El golpe al libro y las bibliotecas de la Universidad de Chile: limpieza y censura en el corazón de la universidad”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$2.030.140
Soporte	Ejemplares
Impreso	500

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
2	0	0	2	4

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
19	0	0	19

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Publicación del libro “No se oye, padre. Memorias políticas de Armando Uribe Arce”

Fecha:

octubre

A qué público está dirigido:

Académicos, historiadores, periodistas y personas con interés en la política, poesía y literatura chilena. política de Chile.

Compilación de pensamientos y testimonios políticos de Armando Uribe, construida a partir de cientos de párrafos extraídos de múltiples fuentes (diarios, revistas, entrevistas, textos sueltos, opúsculos, conversaciones y declaraciones) y que, gracias al buen hacer de la editora, se lee como un relato articulado y cronológicamente sensible sobre el Chile ultrajado, con la veracidad, sarcasmo y rabia que caracterizan su poesía.



Publicación del libro “No se oye, padre. Memorias políticas de Armando Uribe Arce”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.550.000
Soporte	Ejemplares
Impreso	500

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
3	0	0		3

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Participación en la 34ª Feria Internacional del Libro de Santiago 2015

Fecha:

22 de octubre al 8 de noviembre

Lugar:

Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

Sociedad civil en general.

Como todos los años, la Universidad se hace presente en este magno evento que reúne a toda la industria del libro. Con una cantidad creciente de actividades, todos los años se convocan más y más personas con interés en la lectura y es por eso que la Editorial está presente durante los 18 días del evento.

El stand se mantuvo en el pabellón de Editoriales Independientes y se utiliza para mostrar los títulos del catálogo de Ediciones UTEM y fomentar su muestra, venta y difusión. Se participó con 5 actividades paralelas (presentaciones), las que tuvieron un muy buena recepción por parte de los asistentes.



Participación en la 34ª Feria Internacional del Libro de Santiago 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$2.500.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	1	1	0	2

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
5	0	0	5

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Empresa Sociedad Civil	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	260 mil personas visitantes
-------------------------------	-----------------------------

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
x www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales

Twitter		Facebook		Youtube	
Nº Twitt	7	Nº publicaciones	4	Visualización	272
Nº Visualizaciones	421	Alcance de publicación	1439		

Presentación del libro “Trabajo Social, Arte y Poética: una visión trasgresora”

Fecha:

23 de octubre

Lugar:

Acario Cotapos, Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

Trabajadores Sociales, investigadores, académicos y estudiantes de las Ciencias Sociales.

Reflexión en torno al quehacer del trabajador social a partir de la constatación de cierto agotamiento de las ideas y motivaciones que sustentan la disciplina, de manera que se propone una revisión que implica también una revitalización del campo, un reencuentro con “nuestra auténtica memoria” desde lo que el autor ha llamado la dimensión estética del Trabajo Social.



Presentación del libro “Trabajo Social, Arte y Poética: una visión trasgresora”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$5.000

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
2	0	0	0	2

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados

Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
0	0	0	0

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	60
-------------------------------	----

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales

Twitter	
Nº Twitt	1
Nº Visualizaciones	459

Presentación del libro “Historia social de la educación chilena. Tomo 1: Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Agentes escolares”

Fecha:

24 de octubre

Lugar:

Sala Pedro Prado, Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

Académicos y estudiantes del área de las Ciencias Sociales. Historiadores e investigadores especializados en Historia de Chile..

Presentación del primer volumen correspondiente a la colección llamada “Historia Social de la educación chilena” que estuvo a cargo del compilador del libro, Benjamín Silva, en conjunto con el premio de Nacional de Educación, Iván Nuñez.



Presentación del libro “Historia social de la educación chilena. Tomo 1: Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Agentes escolares”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$5.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
2	0	0	2

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	90

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales	
Twitter	
Nº Twitt	1
Nº Visualizaciones	467

Presentación del libro “Golpe al libro y a la bibliotecas de la Universidad de Chile. Limpieza y censura en el corazón de la universidad ”

Fecha:

24 de octubre

Lugar:

Sala Pedro Prado, Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

Académicos, estudiantes e investigadores del área de las ciencias sociales; Organizaciones e instituciones de derechos humanos; Universidades, museos y bibliotecas. Sociedad civil en general con interés en historia política de Chile.

Actividad desarrollada en el marco de la 34ª versión de la Feria Internacional del Libro de Santiago. La presentación estuvo a cargo de los autores del libro y egresados de la carrera de Bibliotecología, María Angélica Rojas y José Ignacio Fernández. Estos estuvieron acompañados por el Premio Nacional de Historia, Gabriel Salazar; César Cerda, académico UTEM, y Cecilia Jaña, académica de la Universidad de Playa Ancha.

La presentación se orientó a indagar sobre la importancia de la Prospectiva en el ámbito nacional y cómo esta puede ser aplicada o investigada desde las políticas públicas. Durante el evento se presentaron pequeños videos de los autores extranjeros que contribuyeron con sus artículos al libro.



Presentación del libro “Golpe al libro y a la bibliotecas de la Universidad de Chile. Limpieza y censura en el corazón de la universidad”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$5.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	0	1

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
1	0	0	1

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Empresa Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	40

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales	
Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	406

Presentación del libro “Prospectiva Estratégica. Historia, Desarrollo y Experiencias en América del Sur. Los casos de Chile, Argentina, Brasil, Perú y Argentina”

Fecha:

26 de octubre

Lugar:

Sala Acario Cotapos, Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

Académicos y estudiantes del área de las Ciencias Sociales; instituciones, investigadores y organizaciones nacionales e internacionales que tengan relación con las políticas públicas asociadas a la Prospectiva.

Actividad desarrollada en el marco de la 34ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago. La presentación estuvo a cargo de la autora del libro y académica de la UTEM, Paola Aceituno, quien estuvo acompañada por el político Sergio Bitar.

La presentación se orientó a indagar sobre la importancia de la Prospectiva en el ámbito nacional y cómo esta puede ser aplicada o investigada desde las políticas públicas. Durante el evento se presentaron pequeños videos de los autores extranjeros que contribuyeron con sus artículos al libro.



Presentación del libro “Prospectiva Estratégica. Historia, Desarrollo y Experiencias en América del Sur. Los casos de Chile, Argentina, Brasil, Perú y Argentina”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$5.000

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	2	3

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados

Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
2	0	0	2

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	120
-------------------------------	-----

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	629

Presentación del libro “No se oye, padre. Memorias políticas de Armando Uribe Arce”

Fecha:

6 de noviembre

Lugar:

Sala Camilo Mori, Estación Mapocho

A qué público está dirigido:

académicos, historiadores, periodistas y personas con interés en la política, poesía y literatura chilena.

Actividad desarrollada en el marco de la 34ª versión de la Feria Internacional del Libro de Santiago. La presentación estuvo a cargo de la autora del libro en conjunto con a Andrea Palet, Christian Reyes y Magdalena Sepúlveda. Durante la presentación se expuso un video preparado por UTEM TV con la entrevista a Armando Uribe, a quien se le realizaron diferentes preguntas sobre algunos temas que toca constantemente durante su carrera: política, economía y sociedad chilena.



Presentación del libro “No se oye, padre. Memorias políticas de Armando Uribe Arce”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Cámara Chilena del Libro	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$5.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
4	0	0	4

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	100

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales	
----------------	--

Twitter	
Nº Twitt	1
Nº Visualizaciones	405

Facebook	
Nº publicaciones	1
Alcance de publicación	1289

Youtube	
Visualización	55

Publicación del libro “Estatuto Administrativo. Interpretado para funcionarios municipales (2da edición)”

Fecha:

Noviembre

A qué público está dirigido:

empresas e instituciones del ámbito público y que tengan relación con Administración y Políticas Públicas.

Esta publicación es un manual y guía que aporta al derecho municipal, ámbito escasamente abordado. Entrega herramientas reales y eficaces a empleados de las administraciones locales, permitiendo mejorar su gestión. Permite conocer en profundidad, y debidamente comentados, los derechos, deberes, obligaciones y responsabilidades funcionarias. El libro es una actualizada interpretación de la ley 18.883 sobre Estatuto Administrativo para funcionarios municipales.

La primera edición fue editada por la Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH) y en esta oportunidad la Universidad Tecnológica Metropolitana colabora en la publicación de la segunda edición (actualizada). Esto se enmarca en el trabajo sistemático que entre ambas instituciones han llevado a cabo a la fecha en diferentes instancias académicas, las que a partir de este libro se pretenden extender hacia otras oportunidades de edición.

editorial

Presentación



ESTATUTO ADMINISTRATIVO
Interpretado para
funcionarios
municipales
(segunda edición)

12 jueves
NOVIEMBRE
2015

11:00 hrs.

Café Literario
Parque Bustamante
General Bustamante
(altura #50),
Providencia

Organiza



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA
del Estado de Chile



AMUCH
ASOCIACIÓN DE MUNICIPALIDADES DE CHILE

Publicación del libro “Estatuto Administrativo. Interpretado para funcionarios municipales (2da edición)”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Coedita Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$2.972.000
Soporte	Ejemplares
Impreso	500

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
0	0	0	0	0
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
7	0	0		7
Interacción				
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción		Espacio de Interacción
Empresa Estado	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria		-Nacional

Presentación del libro “Estatuto Administrativo. Interpretado para funcionarios municipales (2da edición)”

Fecha:

12 de noviembre

Lugar:

Café Literario del Parque Balmaceda,
Providencia.

A qué público está dirigido:

empresas e instituciones del ámbito público y que tengan relación con Administración y Políticas Públicas.

La obra fue presentada por el Primer Fiscal Nacional del Ministerio Público de Chile, abogado, Guillermo Piedrabuena Richard, reconocido por su experiencia como Presidente del Consejo de Defensa del Estado y Abogado integrante de la Corte de Apelaciones de Santiago y la Corte Suprema de Justicia en nuestro país.

Al inicio de la ceremonia intervino el Vicerrector de Transferencia Tecnológica y Extensión de la UTEM, Mario Torres Alcayaga, quien destacó el convenio de colaboración suscrito entre la Universidad y la Asociación de Municipalidades, para editar un conjunto de publicaciones que representen un valioso material de consulta para los funcionarios municipales. Asimismo enfatizó sobre la motivación de la gestión que desarrolla la Universidad en el marco de la Vinculación con el Medio, que busca representar un real aporte mediante acciones de interés para la comunidad,

principalmente en el ámbito público y del conocimiento. En tanto, la disposición del trabajo en conjunto que busca facilitar la capacitación y la entrega de nuevos conocimientos, que aportan al quehacer de los funcionarios municipales, destacó el Presidente de la AMUCH, Mario Olavarría Rodríguez, Alcalde de la Municipalidad de Colina.

A su vez, durante su intervención, el Director Ejecutivo de AMUCH, Andrés Chacón Romero, quien actuó como co-editor del libro, reiteró su postura como uno de los impulsores de propiciar la modernización de las municipalidades chilenas, entendiendo que son la clave del desarrollo local y principal puerta de acceso de bienes y servicios públicos.



Presentación del libro “Estatuto Administrativo. Interpretado para funcionarios municipales (2da edición)”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
Organiza Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH) Colabora Municipalidad de Providencia	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$450.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	0	1
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
3	0	0		3
Interacción				
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción		Espacio de Interacción
Empresa Estado	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria		-Nacional
Alcance y Difusión				
Nº de personas que asistieron			70	
Medios de comunicación UTEM				
Sitios de publicación		Correo directo		
www.vtte.utem.cl www.utem.cl		Mailing UTEMTODOS		

Publicación Revista Cuaderno de Trabajo Social Vol. 7 nº 1, 2015

Fecha:

noviembre

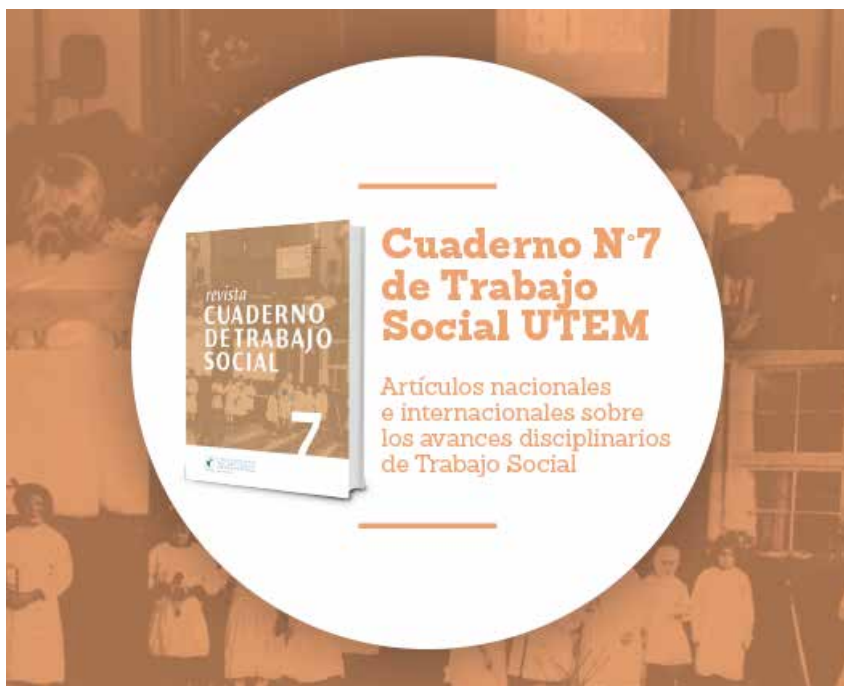
A qué público está dirigido:

Académicos del área del Trabajo Social en terreno nacional o internacional. Profesionales investigadores, estudiantes y académicos de las Ciencias Sociales.

Cuaderno de Trabajo Social es una publicación semestral de propiedad del Departamento de Trabajo Social de la Universidad Tecnológica Metropolitana, cuyo propósito es constituir un espacio de análisis y difusión del conocimiento especializado en el campo del trabajo social, la educación social y de las ciencias sociales, a través de la publicación de resultados de investigaciones, ensayos, sistematizaciones de experiencias, reseñas de libros en los distintos ámbitos.

Está registrada en el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, El Caribe, España y Portugal (LATINDEX), en el UlrichWeb: Global Serial Directory y en el ISSN International. Sus artículos están indizados e integrados en las bases de datos: Fuente Académica de Ebsco Information Services.

En esta versión se publicó un total de 8 artículos.



Publicación Revista Cuderno de Trabajo Social Vol. 7 nº 1, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Editorial	
Organiza	
Ediciones UTEM	

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
7	1	0	0	8

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
12	0	0	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	70
Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	
http://trabajosocial.blogutem.cl/files/2011/07/cuaderno_trabajo-social_vol1_n7_2015.pdf	

Ciclo de presentaciones “El golpe al libro y a la bibliotecas de la Universidad de Chile. Limpieza y censura en el corazón de la universidad”

Fecha:

20 de noviembre, 9,17 y 18 de diciembre.

Lugar:

20 de noviembre / Casa Memoria José Domingo Cañas
9 de diciembre / Café Literario Parque Bustamante
17 de diciembre / Facultad de Filosofía, Universidad de Chile. Sala Biblioteca Eugenio Pereira Salas
18 de diciembre / Escuela de Bibliotecología UTEM. Sala Guillermo Zárate

A qué público está dirigido:

Académicos, estudiantes e investigadores del área de las ciencias sociales; Organizaciones e instituciones de derechos humanos; Universidades, museos y bibliotecas. Sociedad civil en general con interés en historia política de Chile.

El libro realizado por los egresados UTEM José Fernández y María Angélica Rojas, de la carrera de Bibliotecología y Documentación, abrió un espacio de discusión que no había sido desarrollado por otra publicación, por lo tanto el objetivo principal de este ciclo fue profundizar en los antecedentes que dieron origen al libro y a las posturas que los autores e invitados poseen sobre el mismo.

(IDEA) de la Universidad de Santiago; Biblioteca de Santiago y la Escuela de Bibliotecología (UTEM). En cada espacio se discutió un enfoque diferente, el cual estará dado por el ámbito de acción y relación de las organizaciones e instituciones.

Las presentaciones fueron organizadas conjuntamente por Ediciones UTEM; Fundación Casa Memoria José Domingo Cañas; Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones (U. de Chile); Archivo Central Andrés Bello (U. de Chile); Municipalidad de Providencia; Instituto de Estudios Avanzados



Ciclo de presentaciones “El golpe al libro y a la bibliotecas de la Universidad de Chile. Limpieza y censura en el corazón de la universidad”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Facultad o Unidad de origen
Editorial
Cátedra asociada
N/A
Organiza
Ediciones UTEM
Instituciones externas vinculadas
Organizan Fundación Casa Memoria José Domingo Cañas Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones (U. de Chile) Archivo Central Andrés Bello (U. de Chile) Municipalidad de Providencia Instituto de Estudios Avanzados (IDEA) de la Universidad de Santiago

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	2	3

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados			
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
6	0	0	6

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias Gobierno y Organizaciones Sociales	Extensión Universitaria	-Nacional

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	180

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
www.vtte.utem.cl www.utem.cl	Mailing UTEM TODOS

Redes sociales					
Twitter		Facebook		Youtube	
Nº Twitt	2	Nº publicaciones	5	Visualización	283
Nº Visualizaciones	636	Alcance de publicación	1138		

Presentación revista Cuaderno de Trabajo Social vol. 7, nº1

Fecha:

2 de diciembre

Lugar:

Sala Amanda Labarca, Casa Central UTEM

A qué público está dirigido:

Académicos del área del Trabajo Social en terreno nacional o internacional. Profesionales investigadores, estudiantes y académicos de las Ciencias Sociales. Autoridades y académicos UTEM.

Actividad en la que se dieron a conocer los diferentes artículos y orientaciones, como también la contribución de la revista en el ámbito del Trabajo Social.

Durante la presentación se mostró un adelanto del libro “90 años de Trabajo Social en Chile”, el cual será publicado por Ediciones UTEM en 2016 y que pretende dejar un registro de esta disciplina en Chile.



Presentación revista Cuaderno de Trabajo Social vol. 7, nº1

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Departamento de Trabajo Social	
Organiza	
Ediciones UTEM / Departamento de Trabajo Social	
Instituciones externas vinculadas	
Organizan Fundación Casa Memoria José Domingo Cañas Vicerrectoría de Extensión y Comunicaciones (U. de Chile) Archivo Central Andrés Bello (U. de Chile) Municipalidad de Providencia Instituto de Estudios Avanzados (IDEA) de la Universidad de Santiago	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$350.000

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	2	3
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
6	0	0		6
Interacción				
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción		Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria		-Nacional
Alcance y Difusión				
Nº de personas que asistieron			50	
Medios de comunicación UTEM				
Sitios de publicación		Correo directo		
www.vtte.utem.cl		Mailing UTEM TODOS		

Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.3, nº2, 2015

Fecha:

diciembre

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

La Revista de Estudios Políticos y Estratégicos es una publicación del Programa de Políticas Públicas (PEPP), dependiente de la Facultad de Administración y Economía, de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

La publicación está orientada a la difusión de trabajos interdisciplinarios de especialistas, con la finalidad de generar debate y contribuir en el análisis, renovación, proposición u observación, de fenómenos sociales, con especial énfasis en la Ciencia Política y las Políticas Públicas.

La publicación es semestral, en formato impreso y electrónico. Todos los trabajos presentados son sometidos a un doble arbitraje ciego.

El comité editorial está integrado por académicos nacionales e internacionales.

Finalmente, la revista tiene una política de acceso abierto, bajo el principio de disponibilidad gratuita a los productos de investigación para el público general.

Este número corresponde al segundo de los dos que se editan anualmente, habiéndose publicado un total de 6 artículos.



Publicación Revista de Estudios
Políticos y Estratégicos Vol.3,
nº2, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$1.286.985

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados

Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
7	0	0	0	7

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados

Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
22	0	0	22

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.9, nº2, 2015

Fecha:

diciembre

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

La Revista Chilena de Economía y Sociedad se encuentra a cargo de la Facultad de Administración y Economía y tiene por misión promover una visión conceptual e integrada de la sociedad, apoyando la generación de líneas de investigación, a través de la publicación de artículos en el ámbito de las ciencias sociales.

Es una revista científico-técnica destinada a publicar artículos y los resultados de investigaciones teóricas y aplicadas en el área de las ciencias económicas y administrativas y su relación con otras disciplinas del conocimiento.

Este número corresponde al segundo de los dos que se editan anualmente, habiéndose publicado un total de 3 artículos y 2 notas de opinión.



Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.9, nº2, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	
Monto	
Institucional	\$1.216.775

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
8	0	2	0	10

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados

Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución	total
7	0	0	7

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Alcance y Difusión

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación

http://rches.blogutem.cl/files/2015/12/revista_ches_vol9-n2_diciembre-2015.pdf

Publicación Revista Trilogía Vol. 27, nº38, 2015

Fecha:

diciembre

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de la Ingeniería en territorio nacional o internacional

Publicación institucional de la Universidad que tiene por objetivo difundir los saberes multidisciplinares que se generan en dicha Casa de Estudios, registrando contribuciones de las Ciencias Exactas, Naturales, Tecnología, Ciencias Sociales, Artes y Humanidades.

Este número estuvo desarrollado por la Facultad Ciencias Naturales, Matemáticas y del Medio Ambiente, habiéndose publicado un total de 7 artículos.



Publicación Revista Trilogía Vol.
27, nº38, 2015

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$2.606.100

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
15	0	0	0	15
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
2	0	0		2

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Alcance y Difusión
Medios de comunicación UTEM
Sitios de publicación
http://trilogia.blogutem.cl/

Publicación Revista Thélos Nº 10

Fecha:

diciembre

A qué público está dirigido:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, con énfasis en las Humanidades.

Publicación que cuenta con el apoyo de destacados profesionales de la institución, de otras ciudades de nuestro país, así como de otras universidades de Chile y América. Es una revista electrónica de Humanidades, Ciencias Sociales, Filosofía y Educación, orientada hacia la reflexión e investigación de temas vinculados con la historia y la realidad de América Latina.

Su periodicidad es anual y está abierta a la recepción de trabajos de los académicos de nuestra propia corporación universitaria, como a los que sirven en otras academias del país y del extranjero. Thelos está registrada en el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, El Caribe, España y Portugal (LATINDEX), en el UlrichWeb: Global Serial Directory y en el ISSN International.



Publicación Revista Thélós N° 10

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Organiza
Ediciones UTEM

Involucrados (Participantes, vinculados)				
Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
8	0	0	0	8
Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
10	0	0		10

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional

Alcance y Difusión

Medios de comunicación UTEM
Sitios de publicación
http://thelos.utm.cl/category/revista-thelos-10/

Publicación Serie de Discursos Académicos nº12

Fecha:

diciembre

A qué público está dirigido:

Autoridades internas y externas del ámbito universitario estatal y privado. Académicos, estudiantes y sociedad civil en general con interés en la educación pública universitaria.

Serie de publicaciones que reúnen discursos emblemáticos y clases magistrales, a cargo del rector y/o diversas personalidades, en el marco de hitos o acontecimientos relevantes para la Universidad, cuyo objetivo primordial es la promoción de la visión institucional, la exposición de propuestas y el análisis de desafíos respecto de la función de la educación en la sociedad.

En el contexto del aniversario número 22 de nuestra Universidad, se convocó de forma especial al Rector de la Universidad de Chile, Enio Vivaldi, quien realizó una clase magistral.



Publicación Serie de Discursos Académicos nº12

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Ingeniería	
Organiza	
Ediciones UTEM	

Involucrados (Participantes, vinculados)

Funcionarios y estudiantes UTEM involucrados				
Docentes o Relatores	No docentes	Estudiantes		total
		Regular UTEM	Egresado UTEM	
1	0	0	0	1

Profesionales y estudiantes de otras instituciones involucrados				
Profesionales	Liceos UTEM	Otra institución		total
1	0	0		1

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional -Internacional



**DIRECCIÓN
DE DESARROLLO
CULTURAL**

Desarrollo cultural: Concierto Es-que Trio

Fecha:

30 de julio 2015

Lugar:

CASA CENTRAL – DIECIOCHO 161

A qué público está dirigido:

Público general

En el marco de la Primera Temporada de Conciertos UTEM 2015, el 30 de julio, en el Salón de Honor de la Casa Central de la Universidad Tecnológica Metropolitana, se presentó Es-que Trio, agrupación que ha obtenido importantes reconocimientos en Austria, país donde se desarrollan.

Es-que Trio se formó en Austria el año 2014, año en que comienzan de inmediato su exitosa carrera obteniendo premios y reconocimientos internacionales, tales como el primer lugar del prestigioso concurso “Fidelio” de Viena, y los halagos de figuras reconocidas del ambiente musical internacional. En este concierto, su propuesta fue la muestra de su innovador repertorio, con la característica de ser transversal respecto de épocas y estilos.

Integran Es-que Trio: Anna Firsanova en viola, Álvaro Collao en saxofón y Cristian Leal en Piano.



Desarrollo cultural: Concierto Es-que Trio

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$333.333

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	180
-------------------------------	-----

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
http://vtte.utem.cl/esquetrio/	conciertos@utem.cl

Desarrollo cultural: Concierto violinista Gustavo Vergara

Fecha:

20 de agosto 2015

Lugar:

CASA CENTRAL – DIECIOCHO 161.

A qué público está dirigido:

Público general

El 20 de agosto, en el marco de la Primera Temporada de Conciertos 2015 de la Universidad Tecnológica Metropolitana, se presentó el violinista Gustavo Vergara.

Formado en Chile y Alemania, Gustavo Vergara cuenta con una gran experiencia como solista e integrante de orquestas, pese a su juventud. Durante los últimos años obtuvo distintos reconocimientos, tales como el Premio del Círculo de Críticos de Arte 2010 y el premio “Víctor Tevah” en sus versiones 2008 y 2010.

Su presentación incluyó el estreno en Chile de la Sonata para violín de Bernd Alois Zimmermann y un estreno mundial del compositor chileno residente en Alemania Francisco Concha Goldschmidt, en memoria del Premio Nacional de Artes Musicales Cirilo Vila.



Desarrollo cultural: Concierto violinista Gustavo Vergara

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$222.222

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	180
-------------------------------	-----

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
http://vtte.utem.cl/gustavovergara/	conciertos@utem.cl

Desarrollo cultural: Concierto Pianista María Paz Santibáñez

Fecha:

22 de octubre 2015

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

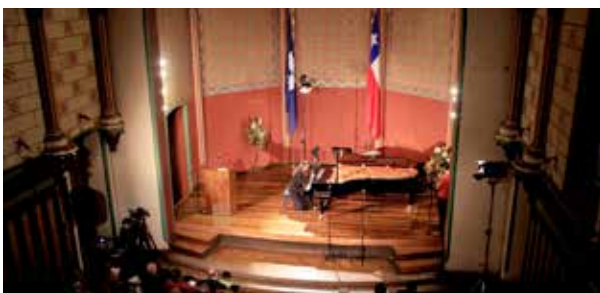
A qué público está dirigido:

Público general

El 22 de octubre, en el marco de la Primera Temporada de Conciertos 2015 de la Universidad Tecnológica Metropolitana, se presentó la destacada pianista María Paz Santibáñez.

María Paz Santibáñez, cuya carrera estuvo a punto de detenerse en 1987 bajo la dictadura de Pinochet, realizó sus estudios en Chile, República Checa y Francia. Actualmente reside en París, donde figura como una destacada solista, centrando su repertorio en música actual.

El programa de María Paz incluyó varios estrenos y obras escritas especialmente para ella, mostrando su línea de trabajo actual y su interés por la creación contemporánea. Desde 2014 María Paz cumple las funciones de Agregada Cultural en Francia, aportando desde su experiencia al desarrollo cultural de nuestro país.



Desarrollo cultural: Concierto Pianista María Paz Santibáñez

Descripción general

Orientación de la Actividad

Desarrollo cultural

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.

Indicador Cuadro de Mando Integral

10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión.
10.2.6 Relación con el entorno.

Facultad o Unidad de origen

Dirección de Desarrollo Cultural

Organiza

Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron

180

Medios de comunicación UTEM

Sitios de publicación	Correo directo
http://vtte.utem.cl/santibanez/	conciertos@utem.cl

Desarrollo cultural: Concierto Cuarteto Surkos

Fecha:

17 de diciembre 2015

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

El 17 de diciembre, en el marco de la Primera Temporada de Conciertos 2015 de la Universidad Tecnológica Metropolitana, se presentó el Cuarteto Surkos, concierto final de este primer ciclo.

Desde su creación hace seis años, el Cuarteto Surkos ha destacado en las temporadas de conciertos de la Universidad Católica, la Universidad de Chile, la Universidad San Sebastián y el Goethe Institut, además de incursionar en el cruce entre música docta y popular y colaborar con cantautoras como Magdalena Matthey y Paz Court. Con la reciente incorporación de dos nuevos integrantes, ha sido calificado por la crítica especializada como uno de los mejores cuartetos del País.

El programa incluyó varios hitos importantes, como un estreno del compositor Mario Feito; la interpretación, a

manera de homenaje por su reciente partida, de una pieza del Premio Nacional de Música Cirilo Vila; así como el re-estreno, después de casi 100 años, de una obra recientemente recuperada y restaurada del compositor Pedro Ximénez, nacido en el siglo XVIII, y uno de los más importantes y destacados a nivel latinoamericano en su época.



Desarrollo cultural: Concierto Cuarteto Surkos

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno.	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$444.444

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Nacional

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	80
-------------------------------	----

Medios de comunicación UTEM	
Sitios de publicación	Correo directo
http://vtte.utem.cl/surkos/	conciertos@utem.cl

Desarrollo cultural: Apoyo Semana Mechona

Fecha:

Marzo 2015

Lugar:

Cúpula, Parque Ohiggins

A qué público está dirigido:

Nuevos estudiantes UTEM 2015

En la ceremonia de recepción a los “mechones”, la Dirección de Desarrollo Cultural aportó un número artístico, que consistía en la presentación del cantautor “Tata” Barahona, quien dio la bienvenida con música y palabras de reflexión a los nuevos estudiantes.



Desarrollo cultural: Apoyo Semana Mechona

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno.	
Facultad o Unidad de origen	
Comunicaciones UTEM Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$166.666

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	1500 aprox.
-------------------------------	-------------

Desarrollo cultural: Conmemoración 90 años trabajo social en Chile y Latinoamérica

Fecha:

5 de Mayo, 2015

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

Apoyo actividad de celebración de 90 años de Trabajo Social. Se presentó un cuarteto vocal de solistas profesionales, quienes interpretaron música latinoamericana y arreglos de Victor Jara acompañando la ceremonia y conmemoración de los 90 años de la disciplina. Un emotivo momento se dio al ser expuesta una presentación homenaje a los trabajadores sociales que perdieron sus vidas en dictadura, la que fue acompañada con música de Victor Jara en arreglos vocales y de piano.



Conmemoración 90 años trabajo social en Chile y Latinoamérica

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo cultural
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.
Indicador Cuadro de Mando Integral
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión
10.2.2 Participación de Académicos en Actividades de VCM
10.2.6 Relación con el entorno
Facultad o Unidad de origen
Trabajo Social UTEM
Dirección de Desarrollo Cultural
Cátedra asociada
Trabajo social
Organiza
Trabajo Social
Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Nacional

Apoyo Inestidura Doctor Honoris Causa, Vicente Bianchi

Fecha:

6 de mayo, 2015.

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

En la ceremonia se apoyó con la presentación de la soprano Marcela González y el pianist Alfredo Saavedra, quienes interpretaron música de Vicente Bianchi. El aporte de la Dirección de Desarrollo Cultural además incluyó la edición y preparación (transposición y reescritura) de las partituras a intepretarse, además de la confección de descripciones y comentarios sobre la música de Vicente Bianchi para ser incluidas en el discurso de investidura.



Apoyo Inversión Doctor Honoris Causa, Vicente Bianchi

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.2 Participación de Académicos en Actividades de VCM. 10.2.6 Relación con el entorno.	
Facultad o Unidad de origen	
Secretaría General Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Secretaría General Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$222.222

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Apoyo 2do concurso literario escolar Albatros

Fecha:

22 de Julio 2015
(lanzamiento concurso)

Lugar:

-

A qué público está dirigido:

Abierto a estudiantes de liceos

Se apoyó el lanzamiento y la difusión del concurso literario escolar Albatros, confeccionando afiches e imagerie, además patrocinando el lanzamiento del mismo.



Apoyo 2do concurso literario escolar Albatros

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Concierto Tata Barahona

Fecha:

2 de septiembre 2015

Lugar:

Auditorium René Zorrilla – Dieciocho 390.

A qué público está dirigido:

Público general

Concierto del cantautor chileno Tata Barahona, quien a sala llena brindó una selección de sus composiciones. Agradecido se retiró deseando ser parte nuevamente de actividades de nuestra Universidad.



Apoyo 2do concurso literario escolar Albatros

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$222.222

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	250
-------------------------------	-----

Grabación en vivo Cantautor Guitarrón Chileno Gabriel Huentemil

Fecha:

3 de septiembre, 2015

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

Grabación para UtemTV de la presentación del cantor a lo poeta, con guitarrón chileno, Gabriel Huentemil. Difundido en redes sociales. Interpretó cuentos sacados de la mitología chilena mientras de manera didáctica enseñaba y explicaba qué es un guitarrón chileno y como se utiliza.



Apoyo 2do concurso literario escolar Albatros

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Institucional	\$88.888

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	Online

Obra de Teatro “La Remolienda”

Fecha:

4 de septiembre de 2015.

Lugar:

Auditorio René Zorrilla, Dieciocho 390.

A qué público está dirigido:

Público general

Presentación del Taller de Teatro UTEM, dirigido por Jacqueline Boudon, con la obra “La Remolienda”. A teatro lleno el taller despidió un año de trabajo artístico.



Obra de Teatro “La Remolienda”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo cultural
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.
Indicador Cuadro de Mando Integral
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno
Facultad o Unidad de origen
Dirección de Desarrollo Cultural
Organiza
Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Alcance y Difusión	
Nº de personas que asistieron	200

1er Encuentro Internacional de Coros

Fecha:

24 de septiembre, 2015.

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

El jueves 24 de septiembre de 2015, en el Salón de Honor de la Casa Central de la Universidad, se llevó a cabo el “Primer Encuentro Internacional de Coros UTEM”.

El Coro Libertad de Uruguay, el Coro del Colegio María Inmaculada de Santiago y el Coro de la Universidad Tecnológica Metropolitana se reunieron en una jornada dedicada al intercambio cultural entre los grupos participantes, abierta a toda la comunidad interesada en participar.



1er Encuentro Internacional de Coros

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo cultural	
Objetivos PDE 2011-2015 asociado	
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno	
Facultad o Unidad de origen	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Organiza	
Dirección de Desarrollo Cultural	

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Alcance y Difusión

Nº de personas que asistieron	200 aprox.
-------------------------------	------------

Lectura de poesía: “Diseñadores poetas: ‘Bazar’ y ‘Junio, poemas de marzo’”

Fecha:

10 de diciembre, 2015.

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161.

A qué público está dirigido:

Público general

La actividad se enmarcó en una jornada cultural y muestra académica de diseñadores poetas en que se dará lectura a textos de dos libros de poesía, “Bazar” y “Junio, poemas de marzo”, ambos del profesor Claudio Alvarado Ladrón de Guevara, además de exhibirse un trabajo audiovisual.

La iniciativa se planteó como una invitación a reflexionar sobre la experiencia estética y la lectura de textos poéticos con el objeto de incentivar y contribuir a la creación, desarrollo y difusión de expresiones artísticas para así promover la integración y construcción de espacios alternativos de enriquecimiento y diversidad cultural.



Lectura de poesía: “Diseñadores poetas: ‘Bazar’ y ‘Junio, poemas de marzo’”

Descripción general

Orientación de la Actividad

Desarrollo cultural

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.

Indicador Cuadro de Mando Integral

10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión
10.2.2 Participación de Académicos en Actividades de VCM
10.2.6 Relación con el entorno

Facultad o Unidad de origen

Dirección de Desarrollo Cultural

Organiza

Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Concierto de Navidad, Coro UTEM

Fecha:

18 de diciembre de 2015.

Lugar:

Auditorio René Zorrilla – Dieciocho 390.

A qué público está dirigido:

Público general

El viernes 18 de diciembre, en el Hall del edificio del Campus Área Central, se presentó el Concierto de Navidad del Coro institucional UTEM.

El Coro Institucional UTEM viene desarrollando esta actividad hace varios años, la que sumada a las constantes participaciones en conciertos en la Universidad, brindados tanto para la comunidad interna como para la externa a nuestra institución, hacen de esta agrupación una pieza importante de la vida cultural de nuestros barrios y nuestra ciudad.



Concierto de Navidad, Coro UTEM

Descripción general

Orientación de la Actividad

Desarrollo cultural

Objetivos PDE 2011-2015 asociado

5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.

Indicador Cuadro de Mando Integral

10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión
10.2.6 Relación con el entorno

Facultad o Unidad de origen

Dirección de Desarrollo Cultural

Organiza

Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local

Apoyo ceremonia Propedéutico-PACE

Fecha:

6 de enero 2016

Lugar:

Casa Central – Dieciocho 161

A qué público está dirigido:

Público general

Presentación del Coro UTEM en ceremonia de propedéutico UTEM, cerrando un año de trabajo con esta ceremonia de graduación y cierre de ciclo.



Apoyo ceremonia Propedéutico-PACE

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2011-2015 asociado
5.2.2 Fortalecer los vínculos con organismos del sector público y privado que potencien la docencia de pregrado e investigación.
Indicador Cuadro de Mando Integral
10.2.1 Crecimiento de Acciones de Extensión 10.2.6 Relación con el entorno
Facultad o Unidad de origen
Propedéutico
Organiza
Dirección de Desarrollo Cultural

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Extensión universitaria desarrollo artístico y cultural	Micro-local



UTEM

UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

del Estado de Chile