



Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión

Vinculación
con el Medio

2016

ÍNDICE

	Página
Vinculación con el Medio	4
Resultados	8
• Transferencia Tecnológica e Innovación	8-9
• Retroalimentación a la Docencia	10-13
• Extensión Universitaria	14-18
• Vinculación con Titulados	19
Evidencias de Vinculación con el Medio	21

Vinculación con el Medio

La Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) reconoce la Vinculación con el Medio como una función esencial en la educación superior. Es uno de los objetivos estratégicos transversales a toda la institución, y está guiado por la Política de Vinculación con el Medio.

Para orientar la gestión de Vinculación con el Medio, la Universidad ha priorizado campos, espacios y componentes de interacción específicos, atendiendo a su estado de desarrollo, fortalezas y congruencia con las actividades académicas, especialmente aquellas relacionadas con la docencia de pregrado y la educación continua.

Así se priorizaron tres campos de interacción:

Estado y sus instituciones: Se generan campos de colaboración mutua fundamentalmente con organismos públicos que tengan relación con las actividades disciplinares y de investigación, así como también con municipalidades, destacando con ellas las consultorías a través de modelos activos como aprendizaje y servicio y prestación de servicios.

Empresas: Corresponde a uno de los sectores prioritarios para la generación de actividades de vinculación, transferencia tecnológica, proyectos de innovación, prácticas profesionales y otros.

Sociedad civil y sus instituciones: También se establecen líneas de acción orientadas a contribuir al desarrollo de organizaciones que demandan colaboración de la Universidad en el cumplimiento de sus fines en el área social y cultural, entre otras.

Estos campos de interacción, que están asociados a prioridades institucionales, se implementan indistintamente en diferentes espacios de interacción de acuerdo a los propósitos y alcances de los instrumentos de vinculación y transferencia tecnológica: micro-local, meso-regional, nacional e internacional.

En este contexto se han priorizado como componentes de interacción: Clínicas, seminarios y charlas del entorno productivo, Investigación aplicada, Innovación y transferencia tecnológica, Asistencia técnica y consultorías y Tesis y prácticas de pregrado.

Así la UTEM busca impactar positivamente en la sociedad a través de la docencia, investigación y extensión, por una parte, y lograr un involucramiento y retroalimentación continua en las funciones que desarrollan sus académicos, estudiantes y personal de apoyo, por otra.

Sellos

En la formación de estudiantes íntegros, comprometidos con el desarrollo del país, la universidad basa su quehacer en tres sellos institucionales:

Sustentabilidad: La UTEM, de acuerdo a su misión y visión, busca que sus egresados y egresadas se formen comprometidos con el desarrollo tecnológico al servicio de un Chile sustentable en lo económico, medioambiental y social.

Responsabilidad Social Universitaria: Bajo los principios de inclusión y equidad, la UTEM ha favorecido desde su fundación el ingreso a sus aulas de las y los jóvenes más vulnerables de la población.

Tecnología: La Universidad promueve el desarrollo tecnológico tanto en la formación de sus estudiantes como en su labor de vinculación con el medio e investigación, al articularlas con las áreas pertinentes a las tecnologías que Chile necesita.

Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión

La Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión (VTTE) es el organismo institucional responsable de definir los objetivos institucionales a alcanzar en el área de Vinculación con el Medio y de la definición de estrategias, metas, hitos e indicadores de seguimiento, para lo cual define e implementa una política e instrumentos orientados al logro de los resultados esperados.

La VTTE, desde sus inicios, ha asumido la misión de garantizar la “Vincular efectivamente a 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 desarrollo cultural”.

Política de Vinculación con el Medio

La política establece 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.

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.

Estos objetivos y el desarrollo de los proyectos asociados a las Facultades responden a las siguientes áreas estratégicas, las cuales tienen unidades de gestión dependientes de la VTTE:

Transferencia Tecnológica e Innovación

Unidad de gestión:

- Dirección de Transferencia Tecnológica (DTT)^a, responsable de la coordinación formal con las unidades académicas de las facultades, a través de sus respectivos centros de Facultad. Su objetivo es fomentar el desarrollo de programas, proyectos y actividades de vinculación y transferencia con empresas y entidades públicas y del tercer sector de acuerdo a los respectivos ámbitos de influencia de cada facultad.

Retroalimentación a la Docencia

Unidad de gestión:

- Dirección de Transferencia Tecnológica.

Extensión Universitaria

Unidades de gestión:

- Editorial: Fomenta y administra las publicaciones de la Universidad, difundiendo los resultados de las investigaciones y trabajos generados a través de la docencia e investigación en los diferentes campos del quehacer académico.

- **Dirección de Desarrollo Cultural:** Vincula a la Universidad con la comunidad interna y externa mediante la implementación de talleres de formación, proyectos de creación y actividades de difusión del arte y la cultura en espacios compartidos con el entorno y la comunidad cercana.
- **Dirección de Capacitación y Postítulo (DIRECAP):** Vincula a la Universidad con distintos sectores productivos y sociales mediante la prestación de servicios en áreas de capacitación, programas de formación a nivel de cursos, diplomas y postítulos con el objetivo de generar una oferta acorde a las necesidades del entorno vinculada a la gestión de capital humano y la realidad país.
- **Responsabilidad Social Universitaria:** Bajo los principios de inclusión y equidad, la UTEM ha favorecido desde su fundación el ingreso a sus aulas de las y los jóvenes más vulnerables de la población, constituyéndose en uno de los sellos de la universidad hasta hoy.

Vinculación con Titulados

Unidad de gestión:

- **Red de Titulados (RET UTEM),** unidad asesora que articula, en coordinación con la DTT, espacios de colaboración entre egresados, titulados, universidad y empleadores, para contribuir a la retroalimentación de los planes de estudio; la incorporación laboral, monitoreo de la empleabilidad y difusión de emprendimiento; y la oferta de beneficios internos y externos a egresados y titulados del Instituto Profesional de Santiago (IPS) y la UTEM.

La Vicerrectoría también es compuesta por las siguientes unidades:

Consejo Asesor Social y Empresarial (CASE)

Tiene como función apoyar, en coordinación con la Dirección de Transferencia Tecnológica, el desarrollo de una interacción relevante de la Universidad con los sectores público, privado y social, en las áreas del conocimiento afines a cada facultad.

Unidad de Estudios

Da soporte en la planificación y control de gestión técnica y presupuestaria de la VTTE, y en los procesos y mecanismos de aseguramiento de la calidad. Es responsable además de la gestión de las comunicaciones de las acciones de vinculación con el medio y transferencia tecnológica.

Resultados Transferencia Tecnológica e Innovación

PROGRAMA	ACTIVIDADES DESTACADAS 2016
Prospectiva e Innovación Tecnológica, ProteinLab	<ul style="list-style-type: none"> - Proyecto “Net Cochamó”, enfocado a entregar conectividad inalámbrica a escuelas rurales de la comuna de Cochamó, Región de Los Lagos. -Avance en el Proyecto FONCECYT “Estómago” para el diseño y puesta en marcha de un sistema de digestión in vitro que simula este órgano humano para el estudio de la biodisponibilidad de nutrientes. -Proyecto “Smartnsen” para el desarrollo de un sensor ambiental capaz de hacer monitoreo remoto vía redes sociales, con aplicación para plantaciones y jardines.
Competitividad Turística	<ul style="list-style-type: none"> -Diseño de una Política de Turismo comunal en conjunto con la carrera de Ingeniería en Gestión Turística y las municipalidades de San Vicente de Tagua Tagua y Machalí, Región LG Bernardo O´ Higgins, y Curacaví, R. Metropolitana. -Finalización de Propuesta de Estandarización de Simbología Táctil para Latinoamérica: Aplicación en Cartografía Turística, en conjunto con el Programa CECAT UTEM. -Ampliación de convenios de colaboración con instituciones públicas y privadas para el desarrollo de consultorías y estudios, entre ellas, municipalidades de Curacaví, Curepto, Cochrane, Tortel, O´ Higgins; INDAP, CONADI, Fundación para la Superación de la Pobreza.
Centro de Ensayo e Investigación de Materiales – CENIM	<ul style="list-style-type: none"> -Mejoramientos en sus procesos e infraestructura para lograr en 2017 la certificación en la Norma NCh 17025, requisito para laboratorios oficiales del MINVU. -Finalización de asesoría a la inspección fiscal sobre proyecto de construcción de Nuevo Complejo Fronterizo Los Libertadores, Región Metropolitana, adjudicado vía licitación privada del MOP. -Finalización de fase experimental de la investigación interna “Actualización y Estudio de las Propiedades Físico Químicas de las Emulsiones Asfálticas Modificadas con Polímeros en la Ingeniería Vial”. Es la base para la presentación a un proyecto FONDEF.

<p>Centro de Desarrollo de Tecnologías para el Medio Ambiente PCEDETEMA.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Validación de un método por espectrometría de fluorescencia de Rayos X por reflexión total, para la cuantificación de metales pesados en muestras de agua potable. -Manual de Procedimientos de Laboratorio “Análisis físico-químico de aguas” primera edición 2016. -Estudio y control de la fluoruración del agua potable en comunas de la Región. Metropolitana.
<p>Aplicaciones Ambientales de la Tecnología Nuclear</p>	<ul style="list-style-type: none"> -X versión del Magíster en Tecnología Nuclear bajo convenio marco suscrito entre UTEM y la Comisión Chilena de Energía Nuclear (CCHEN).
<p>Investigación en Ciencias de los Materiales</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Avance en Programa de Financiamiento Basal para Centros de Excelencia CONYCYT Centro de Nanociencia y Nanotecnología (CEDENNA) 2015-2019. -Avance en Proyecto FONDECYT “Design, fabrication and applications of new heterostructured photocatalytic systems for degradation of pollutants and hydrogen generation”, 2015-2018. -Finalización de proyecto FONDECYT “Single-Sheet Nanostructured Hybrid Semiconductors for Photocatalytic Processes”, 2015-2018.
<p>Centro de Cartografía Táctil, CECAT</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Continuación de convenio anual de colaboración con la Unidad de Educación Especial del MINEDUC para el diseño y producción de textos escolares en Braille, Macrotipo y Audio para estudiantes discapacitados visuales del país. -Convenio de colaboración con la Unidad de Transversalidad Educativa del MINEDUC para la adaptación de material multisensorial en Braille, táctil y tinta a color de cuatro cuadernillos de prevención. - Continuación del proyecto de investigación aplicada sobre la “Estandarización de la simbología táctil y Braille” para Latinoamérica, en convenio con Instituto Panamericano de Geografía e Historia de la OEA. Sería la primera estandarización de este tipo a nivel internacional.
<p>Tecnológico del Envase PROTEN</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Adjudicación del Proyecto Corfo “Co-Inventa: Plataforma de innovación en envases y embalajes para alimentos”, siendo PROTEN una de las entidades asociadas con la U. de Santiago, titular de la iniciativa. Su objetivo es conformar una red colaborativa de entidades y centros de investigación dirigida al sector alimentario.
<p>Investigación Radiodigital PIRD</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Proyecto MedFasee que permitió analizar la estabilidad del Sistema Interconectado Central de nuestro país, alcanzado resultados tan relevantes para su mejora. -Se avanzó en el software de Teledetección mediante procesamientos de imágenes de objetos geométricos, antropomórficos y de elementos peligrosos. -En conjunto con académico e investigador de la Universidad de Chile, se trabajó en las bases de un prototipo de Globo Aeroestático para la medición de los contaminantes en altura. Servirán como nuevas herramientas para enfrentar la contaminación atmosférica en el Gran Santiago. -Adjudicación de proyecto europeo de investigación ERANET LAC en conjunto con las universidades de Atacama y de Concepción, “AN ICT Platform for Sustainable Energy Ecosystem in smart cities”.

Resultados Retroalimentación a la Docencia

PROYECTOS POR FACULTAD

FACULTAD	2016
Administración y Economía	13
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	12
Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	5
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	14
Ingeniería	16
TOTAL	60

PARTICIPANTES

FACULTAD	CAMPOENTES DE INTERACCIÓN	2016
Administración y Economía	Nº académicos	24
	Nº estudiantes de pregrado	1057
	Nº egresados y titulados	74
	Nº participantes externos	336
	SUBTOTAL	1.491
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	Nº académicos	20
	Nº estudiantes de pregrado	204
	Nº egresados y titulados	50
	Nº participantes externos	76
	SUBTOTAL	350
Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	Nº académicos	20
	Nº estudiantes de pregrado	646
	Nº egresados y titulados	34
	Nº participantes externos	319
	SUBTOTAL	1.019
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Nº académicos	24
	Nº estudiantes de pregrado	580
	Nº egresados y titulados	23
	Nº participantes externos	146
	SUBTOTAL	773
Ingeniería	Nº académicos	22
	Nº estudiantes de pregrado	333
	Nº egresados y titulados	2
	Nº participantes externos	70
	SUBTOTAL	427
TOTAL	Nº académicos	110
	Nº estudiantes de pregrado	2.820
	Nº egresados y titulados	183
	Nº participantes externos	947
	TOTAL	4.060

CAMPOS DE INTERACCIÓN

FACULTAD	CAMPOS DE INTERACCIÓN	2016
Administración y Economía	Estado y sus instituciones	8
	Empresa	5
	Sociedad Civil	0
	SUBTOTAL	13
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	Estado y sus instituciones	7
	Empresa	0
	Sociedad Civil	5
	SUBTOTAL	12
Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	Estado y sus instituciones	3
	Empresa	2
	Sociedad Civil	0
	SUBTOTAL	5
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Estado y sus instituciones	9
	Empresa	5
	Sociedad Civil	0
	SUBTOTAL	14
Ingeniería	Estado y sus instituciones	5
	Empresa	10
	Sociedad Civil	1
	SUBTOTAL	16
TOTAL	Estado y sus instituciones	32
	Empresa	22
	Sociedad Civil	6
	TOTAL	60

COMPONENTES DE INTERACCIÓN

FACULTAD	CAMPOENTES DE INTERACCIÓN	2016
Administración y Economía	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	4
	Investigación Aplicada	0
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	9
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	SUBTOTAL	13
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	0
	Investigación Aplicada	3
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	9
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	SUBTOTAL	12
Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	2
	Investigación Aplicada	1
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	2
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	SUBTOTAL	5
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	9
	Investigación Aplicada	3
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	2
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	SUBTOTAL	14
Ingeniería	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	4
	Investigación Aplicada	9
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	3
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	SUBTOTAL	16
TOTAL	Clínicas, seminarios y charlas del entrono productivo	19
	Investigación Aplicada	16
	Innovación y Transferencia Tecnológica	0
	Asistencia técnica y consultorías	25
	Tesis y prácticas de pregrado	0
	TOTAL	60

ESPACIOS DE INTERACCIÓN

FACULTAD	ESPACIOS DE INTERACCIÓN	2016
Administración y Economía	Micro Local	9
	Meso Regional	3
	Nacional	1
	SUBTOTAL	13
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	Micro Local	8
	Meso Regional	3
	Nacional	1
	SUBTOTAL	12
Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente	Micro Local	2
	Meso Regional	1
	Nacional	2
	SUBTOTAL	5
Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Micro Local	7
	Meso Regional	4
	Nacional	3
	SUBTOTAL	14
Ingeniería	Micro Local	4
	Meso Regional	5
	Nacional	7
	SUBTOTAL	16
TOTAL	Micro Local	30
	Meso Regional	16
	Nacional	14
	TOTAL	60

Resultados Extensión Universitaria

PUBLICACIONES DE LIBRO, EDITORIAL UTEM 2016

Tipo	Entidad	Título	Autor(A) / Compilador(A)	Tiraje
EDICIÓN AUTORES INTERNOS	Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social UTEM	La sistematización y la producción de conocimientos en el Trabajo Social: Des-atando al sujeto.	Pablo Suárez	500
		La violencia contra la mujer en el contexto de pareja vista desde el Trabajo Social.	Sonia Romero	500
		Cinco jesuitas relevantes en América y su aporte a las Ciencias.	Felipe Caro Zenobio Saldivia	500
		90 años del Trabajo Social en Chile y Latinoamérica.	Julia Cerda	500
CO-EDICIÓN	Asociación de Municipalidades de Chile AMUCH	El Asociativismo Intermunicipal en América Latina.	Andrés Chacón Daniel Cravacuore	500
		Un nuevo Municipio para Chile: Bases para una nueva institucionalidad.	Andrés Chacón	500
		Seguridad Pública en Chile: del fenómeno global a la acción local.	Roberto Lagos	500
	Asoc. Municipales Santiago SUR para Gestión Ambiental MSUR / SUBDERE	Modelos de Gestión Sustentable de Residuos y su Valorización en América Latina y el Caribe.	MSUR / UTEM / SUBDERE	1.500
EDICIÓN AUTORES EXTERNOS		Tomo 2: Historia social de la educación chilena. Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Pensamiento, pensadores y demandas educativas.	Compilador: Benjamín Silva Torrealba	500
OTRO	UTEM	Serie de Discursos Académicos 2016 N°13	UTEM	500

REVISTAS UTEM Y EDICIONES PUBLICADAS 2016

Revista	Facultad	Periodicidad	N° Ediciones
Revista Chilena Economía y Sociedad	Administración y Economía	Semestral	2
Revista de Estudios Políticos y Estratégicos	Administración y Economía	Semestral	2
Trilogía	Interfacultades	Semestral	1
Thélos	Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Anual	0
Cuadernos de Trabajo Social	Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Anual	1
Constancias en Diseño	Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social	Anual	0
TOTAL			6

TALLERES ARTÍSTICOS Y NÚMERO DE ESTUDIANTES DE PREGRADO PARTICIPANTES, DDC 2016

Taller Artístico	N° Estudiantes
Percusión	64
Guitarra	35
Bronces	29
Teatro	150
Técnica Vocal	251
TOTAL	529

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y CULTURALES, DDC 2017

Categoría		Lugar	N° Asistentes
Temporada de Conciertos UTEM	Danor Quinteros (piano)	Anfiteatro Caja Los Andes, Santiago	70
	Dúo Collao- Firsanova (saxofón y viola)	Teatro Municipal de San Miguel	20
	Milano Sax Quartet	Teatro Municipal de San Miguel	30
	Trío: Marcela González, Luis Rossi y Alfredo Saavedra (voz, piano y clarinete)	Teatro Municipal de San Miguel	30
	Silvia Hinz (flauta)	Café Literario Balmaceda, Providencia	20
	Ensamble de música Contemporánea (flauta, clarinete, violín, viola, violoncello, percusión y piano)	Teatro Municipal de San Miguel	30
	Cabelé Trío (piano, guitarra, bandoleón)	Café Literario Bustamante, Providencia	80
	Alexis Vallejos (guitarra)	Café Literario Balmaceda, Providencia	30
	José Luis Urquieta (oboe)	Café Literario Balmaceda, Providencia	70
Presentaciones Coro UTEM	Ceremonia de Bienvenida a alumnos nuevos UTEM	Teatro La Cúpula, Parque O'Higgins, Santiago	1275
	Cuenta Pública anual UTEM	Casa Central UTEM, Santiago	120
	Presentación encuentro coral MOP	Anfiteatro Subsecretaría de Obras Públicas, Calle Morandé 59, Santiago	100
	Ceremonia Aniversario UTEM	Ex Congreso Nacional	350
	Festival Nacional de Coros en Linares	Teatro Municipal de Linares	50
	Concierto de Gala UTEM	Casa Central UTEM, Santiago	80
	Navidad en Capilla Nuestra Señora de la Florida	Capilla Nuestra Señora, Florida	50
Valoración del Patrimonio e identidad de barrio	Encuentro Barrial Parque Almagro,	Municipalidad de Santiago en conjunto con UTEM y otros Parque Almagro, Santiago	200
Otras Actividades	Presentación del Taller Técnica Vocal UTEM en Encuentro Barrial de Parque Almagro	Parque Almagro, Santiago	200
	Presentación del Taller de Técnica Vocal UTEM en concierto "Dieciocho Canta en Navidad", en Iglesia San Vicente de Paul, Librería Fotoflash e ISUCH UCH	Iglesia San Vicente de Paul, Santiago	120
	Presentación del Taller Técnica Vocal UTEM en "Navidad bajo las Estrellas", de la Municipalidad de Quinta Normal	Casona Dubois, Quinta Normal	300

Otras Actividades	Presentación Anual del Taller Técnica Vocal UTEM	Campus Central, UTEM	30
	Presentación Anual del Taller de Teatro con la obra "Los Invasores de Egon Wolff"	Campus Central, UTEM	80
	Presentación Anual del Taller de Instrumentos UTEM	Campus Macul, UTEM	80
	Presentación de Coro Meninas Cantoras de Novo Hamburgo de Brasil	Campus Central, UTEM	150
	Presentaciones del trovador Eduardo Peralta en Liceos UTEM	Liceos UTEM, Región Metropolitana	660
	Presentación de cantante y directora artística de Temporada de Conciertos UTEM 2016, Cecilia Frigerio	Curacaví	100
	Presentación artística en Seminario TIC-Utem-Virtual	Edificio telefónica	200
	Presentación artística en Foro Internacional de Mujeres Líderes en Educación, EMULIES.	Casa Central UTEM	100
	Concurso Jóvenes Compositores	Postulación online	72
	Presentación artística en Foro Latinoamericano de RSU, URSULA	Campus Central UTEM	200
	Presentación artística del folclorista Héctor Pavez, en celebraciones Fiestas Patrias de Liceos UTEM	Liceo Comercial B-72, Estación Central	600
	TOTAL		

ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN Y PARTICIPANTES, DIRECAP 2016

Actividades		Nombre Programa	Facultad/Depto	Nº Alumnos
Cursos	1	Curso Calidad de Atención al Cliente	Depto. de Gestión Organizacional	16
	2	Curso Inspector Municipal, V2 (*)	Depto. De Gestión Financiera	12
	3	Curso Inspector Municipal, V3	Depto. De Gestión Financiera	17
	4	Curso Sistema de Gestión Documental y de Archivo, V2	Programa de Estudios de Políticas Públicas	12
	5	Curso Técnicas de Supervisión, V1	Depto. De Gestión Organizacional	16
	6	Curso Geoestadística en el Ámbito de las ciencias de la Tierra, V8	Depto. de Cartografía	23
	7	Curso Geoestadística en el Ámbito de las ciencias de la Tierra, V9	Depto. de Cartografía	12
	8	Curso Geoestadística Avanzada en el Ámbito de las ciencias de la Tierra, V6	Depto. de Cartografía	8
	9	Curso Geoestadística en el Ámbito de la Ciencia de la Tierra Nivel III, V5	Depto. de Cartografía	16
	10	Curso Geoestadísticaa para el Análisis Multivariantes, V1	Depto. de Cartografía	10
	11	Curso Inspección Municipal, V1	Depto. De Gestión Financiera	15
	12	Curso Sistema de Gestión Documental y de Archivo, V3	Programa de Estudios de Políticas Públicas	16
	13	Curso Base De Datos Espaciales, V3	Dpto. de Industria	19
DIPLOMAS	1	Diploma en Gestión de Bibliotecas Públicas - Modalidad E-Learning	Depto. De Gestión Informática y Escuela Bibliotecología	130
POSTÍTULOS	1	Postítulo Familia e Infancia, V11	CEFACOM	23
	2	Postítulo Familia e Infancia, V12	CEFACOM	12
Totales	16			357

Resultados Vinculación con Titulados

Creada en diciembre de 2013, la Red de Egresados y Titulados RET UTEM articula espacios de colaboración entre egresados, titulados, universidad y empleadores, para contribuir a la retroalimentación de los planes de estudios. Está integrada a la Red de Unidades de Egresados, Graduados y Titulados REGPAT del CUECH.

La gestión de la RET se vincula con el objetivo institucional de “Añanzar una relación a largo plazo con ex alumnos de la UTEM que dé cuenta de una sistemática retroalimentación para enriquecer las funciones académicas”

En 2016 se consolidó la plataforma web <https://ret.utem.cl/>, activa desde diciembre del año anterior, como herramienta de información y retroalimentación entre la RET y los egresados y titulados UTEM. A diciembre de 2016, el portal contaba con 1.665 usuarios registrados.

A nivel interno, la RET puso énfasis en la vinculación y coordinación con las facultades para promover el uso de estos instrumentos como insumos para la revisión y actualización de los perfiles de egreso y programas curriculares. En tal sentido, en 2016 fueron importantes dos iniciativas:

- Una alianza entre la Dirección General de Análisis Institucional y Desarrollo Estratégico (DGA), la Unidad de Innovación Curricular (UIC) y la RET, de la que surgió un ciclo de talleres de “Análisis de las Facultades y el Proceso de Mejoramiento de Programas Académicos y Perfiles de Egreso”, con participación de decanos, directores de Centro, secretarios de Facultad, directores de Departamentos y jefes de Carrera.
- También implementación de un plan de trabajo colaborativo entre la Unidad de Innovación Curricular de la Dirección de Docencia, la Unidad de Estudio y RET para la construcción, actualización y validación de los perfiles de egreso y la retroalimentación a fin de asegurar la consistencia de estos y los planes de estudio. Esta revisión se hizo bajo la metodología de talleres DACUM.



EVIDENCIAS VINCULACIÓN CON EL MEDIO

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016



RETROALIMENTACIÓN A LA DOCENCIA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Apoyo a la Unidad de Emprendimiento del Centro IDEACTIVA



Descripción general

Código SISAV
52
N° Proyecto por Facultad
1
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y Economía
Unidad Académica responsable
Escuela de Ingeniería Comercial
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Gestión Turística
Académica/o responsable
Marfilda Sandoval Hormazábal
Breve resumen del proyecto
Dentro del Electivo de Formación General de la carrera de Ingeniería en Gestión Turística: "Instrumentos de Fomento Productivo" se revisaron contenidos relativos al emprendimiento, a las instituciones de Fomento Productivo (Red de Emprendimiento) y a los financiamientos a los cuales se puede acceder, este proyecto a través de la metodología A+S, aplicó los conocimientos adquiridos en aula para la asesoría de emprendedores del Centro IDEACTIVA de la Municipalidad de Estación Central. Este proyecto se realizó durante el primer semestre académico 2016 y consideró: Asesorías, desarrollo de talleres y elaboración de contenidos para el desarrollo de un Catálogo de los Instrumentos de Fomento Productivo vigentes. Como producto, se elaboró un Catálogo de los Instrumentos de Fomento Productivo vigentes, los cuales fueron impresos y entregados a los participantes y a la comunidad.
Instituciones vinculadas
Centro IDEACTIVA de la Municipalidad de Estación Central

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	70	1	2

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario: Tributación y Artículos Transitorios



Descripción general

Código SISAV
12
N° Proyecto por Facultad
2
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de Contadores y Auditores
Carrera con la que se relaciona
Contador Público y Auditor
Académica/o responsable
Liliana Calderón González
Breve resumen del proyecto
La carrera de Contador Público y Auditor reafirmó su presencia en el ámbito tributario, para esto se relacionaron con 4 grandes empresas auditoras de nuestro país (Segundo seminario CPA-UTEM).
Instituciones vinculadas
Ministerio de Economía, Auditora PWC, Servicio de Impuestos Internos

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	80	20	2

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Proyecto VcM Administración Pública Técnico de nivel superior en gestión pública y Magíster PEPP



Descripción general

Código SISAV
11
N° Proyecto por Facultad
3
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de administración
Carrera con la que se relaciona
Administración Pública
Académica/o responsable
Leonardo Gatica Villarroel
Breve resumen del proyecto
Se marcó un importante referente en la escena académica en las áreas de la Gestión Pública y Seguridad Ciudadana, mediante el desarrollo de actividades en los ciclos seleccionados del modelo educativo UTEM. Además se fortalecieron las temáticas de Gestión Pública, Seguridad Ciudadana y Desarrollo Local a través del mundo académico y profesional, lo que gestionó sinergias tanto en el desarrollo intelectual y profesional, como para en el desarrollo de las instituciones.
Instituciones vinculadas
Ministerios: Relaciones Exteriores, Interior (Subsecretaría de Prevención del Delito), Hacienda; Municipios (La Florida, El Bosque)

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	80	12	1

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

Presentación de Estudio “Entre la Región y la Comuna: Descentralización y Municipios bajo la mirada de los/as consejeros/as regionales”.

Fecha: Viernes 24 de junio

Lugar: Club de la Unión Avda. Libertador Bernardo O`Higgins 1091, Santiago

A qué público está dirigida: Funcionarios Municipales, CORE´s, Alumnos y Docentes de Postgrado.

El Programa de Estudio de Políticas Públicas de la Universidad Tecnológica Metropolitana, en conjunto con la Asociación de Municipalidades de Chile presentaron el estudio “Entre la región y la comuna: descentralización y municipios bajo la mirada de los consejeros y consejeras regionales (CORES)”.

En el evento, realizado en el Club de la Unión, se dieron a conocer los principales resultados del estudio realizado a través de una encuesta nacional efectuada a 80 consejeras y consejeros regionales durante el 2015, en la que se recogieron las percepciones de estas autoridades sobre temas como la descentralización y el desarrollo municipal en Chile.

La actividad fue encabezada por el director de Estudios de AMUCH, Roberto Lagos Flores, acompañado del director del Programa de Estudio de Políticas Públicas de la UTEM, Leonardo Gatica Villarroel; el sociólogo e investigador,

docente de la Universidad Austral de Chile, Pablo Iriarte Bustos, y el Director de la Unidad de Gobiernos Locales de la Universidad Nacional de Quilmes, y editor de la Revista Iberoamericana de Estudios Municipales, Daniel Cravacuore.



T

Presentación de Estudio

ENTRE LA REGIÓN Y LA COMUNA:
DESCENTRALIZACIÓN Y MUNICIPIOS
bajo la mirada de los consejeros y consejeras regionales (CORES)

Organiza
 Programa de Estudio de Políticas Pública
 Escuela de Administración
 Centro de Facultad de Administración y Economía

Colabora




Jornada de reflexión sobre características del Directivo Público del siglo XXI

Fecha: 06 Septiembre 2016

Lugar: Salón Duero H. San Francisco

A qué público está dirigida:

Titulados 2009-2013

Organizado por el Programa de Políticas Públicas de la Universidad Tecnológica Metropolitana para la preparación de un nuevo postgrado dirigido a funcionarios públicos, se llevó a cabo la jornada de trabajo “Características del Directivo Público del siglo XXI”.

Congregando a egresados y titulados de nuestra casa de estudios, destacados referentes de la gestión y directivos que hoy se desempeñan en el aparato público en distintos aspectos, la actividad logró servir de instancia para capturar información sobre las necesidades y contextos del actual trabajador público, para luego traducir el perfil deseado en un plan de estudios que renovará las maestrías de la Universidad en esta temática.

La jornada, realizada el pasado 6 de septiembre en el Salón Duero del Hotel San Francisco, fue encabezada por el Director del Programa de Estudio de Políticas Públicas (PEPP),

Leonardo Gatica Villarroel, y contó con la participación de Sergio Bitar Chacra, ex Ministro de Estado y Presidente del Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia, quien dio a los asistentes una breve charla sobre los desafíos que se vienen para los profesionales del futuro.

entre de sus principales ideas, Sergio Bitar Chacra afirmó que “estamos en un momento de cuestionamientos a las democracias representativas –que surgen de sociedades más complejas–, donde los funcionarios tendrán que entenderse con una variedad de situaciones y grupos. Ante esto, la misión de preparar un curriculum para un gerente público que enfrente desafíos de estas características es una tarea mayor, y se tiene que hacer a través del realce del prestigio de la función pública y de la propia labor de la universidad de involucrarse en la conducción del país, imponiendo su visión en la formación. En ese contexto, sé que la UTEM tiene un equipo estupendo para elaborar un programa nuevo en materia de dirección de Estado.”



Seminario internacional prospectiva y estrategia para el desarrollo del Chile del 2030

Fecha: 26 y 27 de octubre 2016

Lugar: Campus Bellavista UNAB

A qué público está dirigida: Alumnos, funcionarios públicos, tomadores de decisiones, organismos de orden. Abierto al público general.

Considerando los desafíos del futuro, la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), en conjunto con la Universidad Andrés Bello (UNAB), el Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia, y el Consejo Nacional de Innovación para el Desarrollo; organizaron el primer “Seminario Internacional de Prospectiva y Estrategia: Para el desarrollo del Chile del 2030”, que contó con la participación de Ministros, Directores de empresas, líderes del ámbito público y privado, expertos en prospectiva y estudios de futuros, y profesionales con interés en las prácticas que lleven al país hacia el desarrollo.

La actividad se realizó durante dos días, donde los estudiantes de la carrera de Administración Pública de la UTEM tuvieron la oportunidad de compartir con importantes actores políticos y expertos internacionales, como el Embajador y Director de la Academia Diplomática de Chile, Juan Somavía; el Embajador de Chile ante la Organización

Mundial de Comercio (OMC), Héctor Casanueva y el Senador Francisco Chahuán, entre otros.

Durante la jornada, el Presidente del Consejo Chileno de Prospectiva y Estrategia, Sergio Bitar Chacra, quien agradeció a los organizadores, insistió en la importancia de incentivar la participación y compromiso social en la toma de decisiones sobre el país futuro y todas sus áreas de desarrollo, puesto que “Chile necesita más que nunca el futuro y la acción, características latentes en los grupos de hoy. Traer las posibilidades del futuro al presente, para tomar mejores decisiones hoy”.



Elección de Intendentes: ¿Cuál es la verdadera descentralización que necesitamos?

Fecha: Jueves 17 de noviembre de 2016 **Lugar:** Sala Guillermo Zarate, FAE Dr. Alessandri 644, Providencia

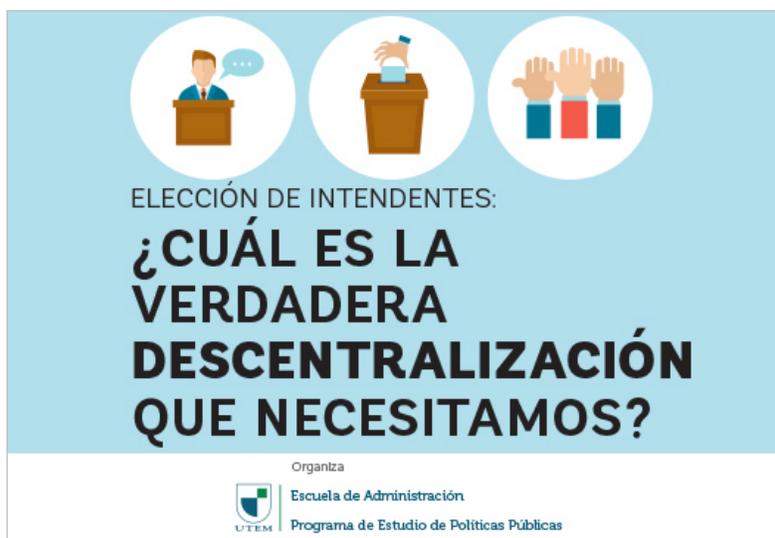
A qué público está dirigida: Funcionarios públicos nivel local y regional, Alumnos y Docentes de pre y Postgrado.

Con el objetivo de reflexionar y discutir sobre la nueva ley que reforma el sistema de elección de la máxima autoridad regional y el hito que esto marcaría en la profundización en el proceso de descentralización del país, la Escuela de Administración y el Programa de Estudio de Políticas Públicas de la Universidad Tecnológica Metropolitana, organizaron la actividad “Elección de Intendentes: ¿Cuál es la verdadera descentralización que necesitamos?”.

Según explicó el Jefe de Carrera de Administración Pública, Marcelo Muñoz Quezada, la importancia de la discusión sobre la nueva ley que establece la elección de los Intendentes, recae en que “es un tema de actualidad y el interés que despierta en la comunidad en general, es el hecho de poder elegir a otra autoridad”.

La iniciativa, realizada el 17 de noviembre en el Campus Providencia, contó con la participación de cerca de 50

estudiantes de Administración Pública, Ingeniería Comercial y Técnico de Nivel Superior en Gestión Pública, y la asistencia del Director de la Escuela de Administración, Leonardo Gatica Villarroé.



ELECCIÓN DE INTENDENTES:
¿CUÁL ES LA VERDADERA DESCENTRALIZACIÓN QUE NECESITAMOS?

Organiza
 Escuela de Administración
Programa de Estudio de Políticas Públicas



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminarios profesionales: Información-Empresa-Educación e Investigación.



Descripción general

Código SISAV
5
N° Proyecto por Facultad
4
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Departamento de Gestión de la Información
Carrera con la que se relaciona
Bibliotecología y Documentación
Académica/o responsable
Carmen Pérez Ormeño
Breve resumen del proyecto
El seminario se realizó por parte del Departamento de Gestión de la Información y la Escuela de Bibliotecología, con el propósito de abrir un espacio de reflexión entre profesionales, estudiantes y transferencia de conocimientos en áreas de importancia para el sector informacional como base y sustento de cualquier actividad del sector empresarial, educacional y la sociedad civil. En cada seminario participaron estudiantes de la carrera de Bibliotecología y Documentación que trabajan temas de interés de cada seminarios.
Instituciones vinculadas
Infodi, Biblioteca de Santiago, Libro Amigo, Museo Alemán de Santiago, Biblioteca Pública de Recoleta

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	340	31	1

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Micro local

Charla Vigilancia y Bibliotecas

Fecha: 3 noviembre 2016

Lugar: Sala Guillermo Zárate Campus
Providencia

A qué público está dirigida:
Comunidad UTEM

El jueves 3 de noviembre, en la Sala Guillermo Zárate del Campus Providencia, se llevó a cabo la Charla: Vigilancia y Bibliotecas.

Existe un creciente interés respecto de la protección de los derechos de las personas frente a la vigilancia estatal y comercial en internet. Una respuesta es el uso de herramientas que habiliten el anonimato, con la red TOR ¿Qué es y cómo funciona TOR? ¿Qué postura están adoptando las bibliotecas respecto de su uso? ¿Cómo afecta la vigilancia a las bibliotecas y a las garantías que deberían ofrecerle a los usuarios?



Seminario “Acceso Abierto a la Información”

Fecha: Miércoles 9 de noviembre de 2016

Lugar: Sala Guillermo Zárate, Facultad de Administración y Economía. UTEM.

A qué público está dirigida: Estudiantes y egresados de la carrera de Bibliotecología y Documentación, Profesionales de la información en general.

El seminario “Acceso abierto a la información” congregó a estudiantes, profesores y egresados de la carrera de Bibliotecología y Documentación para reflexionar en torno a la necesidad de facilitar el acceso a la información pública y científica a la sociedad en general.

Realizada el pasado 9 de noviembre en el Salón Guillermo Zárate de Campus Providencia, esta actividad corresponde a la segunda versión de seminarios en torno a esta temática organizada por el Departamento de Gestión de la Información y la Escuela de Bibliotecología de la Universidad Tecnológica Metropolitana.

El seminario contó con exposiciones de especialistas egresados de nuestra casa de estudios, los cuales plantearon diferentes estrategias teóricas y prácticas destinadas a impulsar acciones que permitan el acceso libre a la información, tanto de carácter público como científico,

considerando el respaldo y los alcances de la Ley de Transparencia en nuestro país.

Sergio Fredes Mena, Bibliotecario Documentalista de la UTEM y expositor de la charla “Tecnologías para el Acceso Abierto a la Información”, recalcó las ventajas de eliminar las barreras de acceso a la información científica de manera transversal, permitiendo su libre disponibilidad en colegios, universidades y comunidades.

“Las investigaciones académicas que se producen en el país provienen en su mayoría de fondos públicos y – muchas veces – no están disponibles para todos o se encuentran en servidores que cobran suscripción. Ese sentido, todos deberíamos tener acceso a esa información: es conocimiento público para el bien de la sociedad”, señaló el especialista.



Seminario Responsabilidad Social Bibliotecaria

Fecha: Martes 13 de diciembre de 2016 **Lugar:** Sala Guillermo Zárate, Facultad de Administración y Economía. UTEM.

A qué público está dirigida: Directores, docentes, estudiantes, profesionales del área.

En la Facultad de Administración y Economía de la Universidad Tecnológica Metropolitana, el pasado 13 de diciembre de 2016 se desarrolló el Seminario Responsabilidad Social Bibliotecaria, organizado por el Departamento de Gestión de la Información.

La actividad se enmarca en el Proyecto de Vinculación con el Medio “Seminarios Profesionales: Información – Empresa – Educación – Investigación”, que tuvo como objetivo relevar experiencias exitosas de profesionales de Bibliotecología titulados de la Casa de Estudios.

En la actividad participaron alrededor de sesenta asistentes entre ellos el Director del Centro de Vinculación con el Medio de la Facultad de Administración y Economía, Mariano Molina Hernández; el Director de la Escuela de Bibliotecología, Guillermo Toro Aravena; estudiantes de Bibliotecología y Documentación; bibliotecólogos; coor-

dinadores de Centros de Recursos de Aprendizaje de los liceos UTEM de la Región Metropolitana; y académicos.

La Directora del Departamento, Carmen Pérez Ormeño, valoró la participación de los expositores y la concurrencia de los asistentes, del mismo modo, por la Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, la pedagoga y comunicadora social Viviana Collao, dio la bienvenida a las jornadas centrandó el énfasis en el Sello de RSU que caracteriza a la UTEM como uno de sus tres pilares del Modelo Educativo, instando a los estudiantes a crecer profesionalmente para actuar en forma activa en la comunidad a la que pertenecen.



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

A+S Diagnóstico Turístico Comuna de Machalí, Región del Libertador Bernardo O´Higgins



Descripción general

Código SISAV
59
N° Proyecto por Facultad
5
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de Ingeniería Comercial
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Gestión Turística
Académica/o responsable
Marfilda Sandoval Hormazábal
Breve resumen del proyecto
El proyecto contempló la realización de un Diagnóstico Turístico para la Comuna de Machalí y la elaboración de un Plan de Desarrollo Turístico. Para lograr un correcto desarrollo de la actividad Turística comunal, los Municipios deben contar con herramientas e instrumentos de planificación y gestión turística, coherentes con los instrumentos de planificación y ordenamiento comunales vigentes, cuyo fin es tender a un desarrollo sostenible de la actividad, utilizando de la mejor forma los recursos, que tan escasamente cuentan algunos municipios. Este diagnóstico y su posterior análisis permitieron conocer los riesgos, limitaciones, potencialidades y desafíos que presenta la comuna en términos turísticos. La comuna de Macahalí cuenta con una serie de atractivos poco explotados o potenciales.
Instituciones vinculadas
Municipalidad de Machalí

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	60	0	25

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Encuentro emprendedores Facultades de Administración y Economía y Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social



Descripción general

Código SISAV
60
N° Proyecto por Facultad
6
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de Mecánica
Carrera con la que se relaciona
Ambas facultades
Académica/o responsable
Mariano Molina y Carlos Rojas
Breve resumen del proyecto
Durante la jornada se presentaron experiencias, modelos y estrategias de emprendimiento para la orientación vocacional de estudiantes y egresados emprendedores para el aporte a la superación de la inequidad social en Chile. El principal objetivo de esta actividad fue establecer el diálogo entre los egresados emprendedores y los estudiantes de pregrado de ambas facultades, favoreciendo la vinculación del trabajo interdisciplinario entre las facultades.
Instituciones vinculadas
No se relaciona a instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	65	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

A+S Diagnóstico Turístico Comuna de Curacaví, Región Metropolitana



Descripción general

Código SISAV
2
N° Proyecto por Facultad
7
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de Ingeniera Comercial.
Carrera con la que se relaciona
CARRERA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN TURÍSTICA.
Académica/o responsable
Marfilda Sandoval Hormazábal
Breve resumen del proyecto
El proyecto contempló la realización de un Diagnóstico Turístico y la elaboración de un Plan de Desarrollo Turístico para la Comuna de Curacaví. Para la elaboración de estos instrumentos y herramientas fué necesario contar con un acabado diagnostico participativo, que permitió evidenciar la realidad comunal en todos sus aspectos, así como la planta turística actual y potencial y recursos disponibles. Un buen diagnóstico y su correspondiente análisis permitió conocer los riesgos, limitaciones, potencialidades y desafíos que presenta la comuna en términos turísticos.
Instituciones vinculadas
Municipalidad de Curacaví

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	70	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Proyecto Vinculación con el Medio Comercio Internacional



Descripción general

Código SISAV
6
N° Proyecto por Facultad
8
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela de comercio internacional.
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Comercio Internacional
Académica/o responsable
Roberto Contreras Marín
Breve resumen del proyecto
Se abordaron temáticas que permitieron aumentar la eficacia de los procesos de ingreso y salida de mercancías, para esto se basó en las mejoras de trabajo, incorporación de tecnología y habilidades que deben poseer los egresados de la carrera. Para esto, se realizaron actividades que abarcaron tres de los cuatro ciclos del Modelo Educativo, taller de prácticas, charlas temáticas, con el fin de responder a las necesidades específicas del entorno aduanero y Seminario Anual de Comercio Internacional. El desarrollo de este proyecto surge dentro del convenio firmado con el Banco Central de Chile dentro del programa “conozca sus billetes” con la participación de los estudiantes capacitados para dicha actividad.
Instituciones vinculadas
Prochile, Asexma, Kraff, Bancos, Agencias de aduanas

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	70	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresas	Nacional

2° Charla Temática de Comercio Internacional: “La Promoción de Exportaciones en Chile, una mirada desde la Región Metropolitana”

Fecha: 25 de mayo 2016

Lugar: Sala Guillermo Zárate

A qué público está dirigida: Alumnos de la carrera de Comercio Internacional

Con las palabras del Director de la Escuela de Ingeniería en Comercio Internacional de la Universidad Tecnológica Metropolitana, Roberto Contreras Marín, se dio el vamos a la charla “La Promoción de Exportaciones en Chile, una mirada desde la Región Metropolitana”, dictada por la Directora Regional de ProChile, Claudia Chaparro.

Organizada por la Escuela de Comercio Internacional y el Centro de Transferencia Tecnológica y Vinculación de la Facultad de Administración y Economía, la charla realizada el 25 de mayo en la Sala Guillermo Zárate, buscó entregar a los estudiantes de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional una amplia visión sobre las exportaciones, actividad con la cual se encontrarán constantemente en su desempeño laboral.

La iniciativa también abrió la posibilidad de vincular a la Universidad con la Dirección de Promoción de Exporta-

ciones ProChile, para generar un trabajo continuo con la principal institución encargada de promover la exportación de productos nacionales.

Esta instancia permitió a los asistentes conocer de manera directa a ProChile, aclarando dudas de su funcionamiento, aprendiendo cómo el país apoya a las empresas a vender sus productos en el exterior, y adquiriendo nuevos conocimientos de los beneficios y herramientas que se pueden obtener de este organismo público una vez que como estudiantes, egresen de la carrera y se inserten en el mundo laboral.



T

Charla
LA PROMOCIÓN DE EXPORTACIONES EN CHILE:
UNA MIRADA DESDE LA REGIÓN METROPOLITANA

Organiza
Escuela de Comercio Internacional
Centro de Facultad de Administración y Economía

Colabora
Consejo Asesor Social Empresarial CASE
pro|CHILE



Ciclo de charlas de comercio internacional

Fecha: 30 de agosto de 2016
"balanza de pagos y posición de inversión internacional"
2 de septiembre de 2016
"importación de vehículos y análisis de mercado: caso nissan chile"

Lugar: Sala Guillermo Zárate (208) Facultad de Administración y Economía

A qué público está dirigida: Estudiantes de la carrera de Ingeniería en Comercio Internacional

Motivados para mantener la presencia a nivel nacional, la Dirección de la Escuela de Comercio Internacional se propuso realizar un ciclo de charlas dirigido a estudiantes de la carrera y así generar espacio de reflexión sobre las problemáticas y desafíos que enfrenta el área.

En el ciclo se reuniendo diversas visiones sobre temáticas propias de la carrera con el fin de presentar nuevas metas, propiciar un relación efectiva con el sector productivo para potenciar su formación y, al mismo tiempo, fortalecer el espacio de vinculación con el entorno para profundizar aspectos teóricos y prácticos del comercio internacional.

Las charlas, desarrolladas en la Sala Guillermo Zárate del Campus Providencia, comenzaron con la exposición de la Analista del Departamento de Balanzas de Pagos y Deuda Externa del Banco Central de Chile, Patricia Rodríguez quien expuso, el martes 30 de agosto, con el tema "Balanza de

pagos y posición de inversión internacional".

El ciclo continuo, el viernes 2 de septiembre, con la presentación del Gerente de Comercio Exterior para la Alianza Renault-Nissan en Chile, Iván Tobar Vives con "Importación de vehículos y análisis de mercado: caso Nissan Chile".



5to Seminario de Comercio Internacional: Los desafíos de la internacionalización del país: exportaciones de manufacturas, servicios y materias primas y el cuidado del medio ambiente.

Fecha: 23 de septiembre 2016

Lugar: Auditorio René Zorrilla, Dieciocho #390. Santiago Centro.

A qué público está dirigida:

Estudiantes de la Carrera de Ingeniería en Comercio Internacional (ICI), Titulados y Egresados de ICI, Académicos de ICI.

Objetivo de la actividad

- 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.

¿De qué se trata?

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 entornos para profundizar en aspectos teóricos y prácticos del comercio internacional, marcando presencia como un importante referente en la escena académica.

¿Qué impacto se espera?

Complementar la formación profesional, actualizar los contenidos y problemáticas del área así como los desafíos que se enfrentan, permite generar ideas para la realización de investigaciones necesarias para el ciclo de titulación, actualizar contenidos de asignaturas de especialidad.




Charla práctica profesional

Fecha: viernes 18 de noviembre de 2016

Lugar: Sala Guillermo Zárate (208) Facultad de Administración y Economía

A qué público está dirigida: Estudiantes de la carrera de Ingeniería en Comercio Internacional

Crear un espacio para exponer las vivencias recientes y los nuevos requerimientos de la especialidad.

Fidelizar a estudiantes, egresados y empleadores y hacerlo parte de la carrera en un espacio de interacción y reflexión sobre su especialidad y su inserción al ámbito laboral.

Lograr disponer de prácticas profesionales para los estudiantes de la carrera como parte de la responsabilidad social que tenemos en esta materia.



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Proyecto Vinculación con el Medio Ingeniería Agroindustrial



Descripción general

Código SISAV
10
N° Proyecto por Facultad
9
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Escuela en administración agroindustrial
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Agroindustrial
Académica/o responsable
Leonardo Gatica Villarroel
Breve resumen del proyecto
La inserción laboral temprana fue fundamental para el desarrollo de conocimientos en tecnología de producción, administración y sistemas de control de calidad. Es por esto, que hoy nuestros egresados puedan aplicar conocimientos de la ingeniería a complejos procesos agroindustriales, desarrollar e implementar proyectos de inversión o desenvolverse como un profesional con calificación y cualidades específicas, además de haber desarrollado capacidades de desarrollo de negocios relacionados a la agroindustria de forma independiente, aportando con conocimientos en proyectos de investigación y docencia en Universidades e Instituciones de Educación Agropecuaria, entre otros.
Instituciones vinculadas
Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP)

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	70	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Empresas	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Integración Académica e Integración de Estudiantes Secundarios



Descripción general

Código SISAV
9
N° Proyecto por Facultad
10
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
DEPARTAMENTO DE GESTIÓN ORGANIZACIONAL.
Carrera con la que se relaciona
Administración Pública
Académica/o responsable
Manuel Letzkus Palavecino
Breve resumen del proyecto
Con este proyecto se buscó que estudiantes de las asignaturas Administración II y Gestión II, lograran encontrar soluciones reales frente a necesidades del entorno, mediante la creación de un producto nuevo. Se comenzó con un seminario de Emprendedores, que buscaba motivar a los alumnos que están empezando la asignatura. Una vez que los alumnos terminaron sus nuevos productos, se expuso de las distintas carreras donde además realizó la invitación a los distintos establecimientos educacionales a visitar la Facultad a las presentaciones de los alumnos.
Instituciones vinculadas
Torres Profesionales, Don Santiago Hostel, Arte Javi, José Vidal, Coach & Consultor

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	0	110

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Proyecto Aprendizaje y Servicio en Ingeniería Comercial



Descripción general

Código SISAV
1
N° Proyecto por Facultad
11
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
ESCUELA DE INGENIERÍA COMERCIAL.
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Comercial
Académica/o responsable
Claudio Molina
Breve resumen del proyecto
En la asignatura de Investigación de Mercado se trabajó con empresas del Centro de Desarrollo de Negocios de Santiago (CDN), operado por la corporación Santiago Innova de la Ilustre Municipalidad de Santiago. En cuando a la asignatura de Clínica empresarial se trabajó con PYMES de TI socias de GECHS y otras asociadas a otros gremios con los cuales el Consejo Asesor Social Empresarial se vincula. Por medio de una metodología que consistió en una colaboración mutua entre estudiantes y empresarios vinculados, quienes en un trabajo conjunto se logró generar una solución viable para los distintos problemas detectados en la empresa, esto en base a un conocimiento teórico, experiencial y de creatividad. La finalidad de este proyecto fue generar aprendizajes significativos para el estudiante, aportando al crecimiento y desarrollo de la empresa.
Instituciones vinculadas
Rostaurus, Asexma, Hair Line Ltda., Hortofrutícula Sudamericana, Clínica Oftalmológica Providencia, SPEVI Ltda

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
3	30	0	15

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

A+S de Desarrollo Estratégico a cinco años para PYMES



Descripción general

Código SISAV
66
N° Proyecto por Facultad
12
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Departamento Gestión Organizacional
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Comercial
Académica/o responsable
Manuel Letzkus Palavecino
Breve resumen del proyecto
Las empresas de menor magnitud por lo general no cuentan con plan de desarrollo estratégico, dado que no siempre se tienen los conocimientos necesarios o porque no se sabe la importancia de la existencia de dicho plan. Este proyecto apuntó a aportar los conocimientos de alumnos de quinto año de la carrera de Comercio Internacional a una empresa PYME específica y real, en la que se realizaron en forma grupal cuatro talleres y la respectiva exposición de los hallazgos y análisis de resultados.
Instituciones vinculadas
Tecnologías de Gestión y Sistemas Ltda., Tintorerías Lar't Parisien, Servicios Cesbon Chile Ltda., Administradora MAS Ltda., ELCOS Ltda., Transportes Manuel Gallardo Chávez E.I.R.L., Jacqueline Cárcamo Atorga E.I.R.L. (Asoko Sushi), AeroData Service Ltda., Sanylop Ltda., Comercializadora Biorganic Chile, Sercosur S.A., MOB, Juan Carlos Ponce Rojas Obras menores e Ingeniería, Envases JB Ltda.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	102	10	25

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Empresa	Meso local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Implementación Convenio Marco con Instituto Nacional



Descripción general

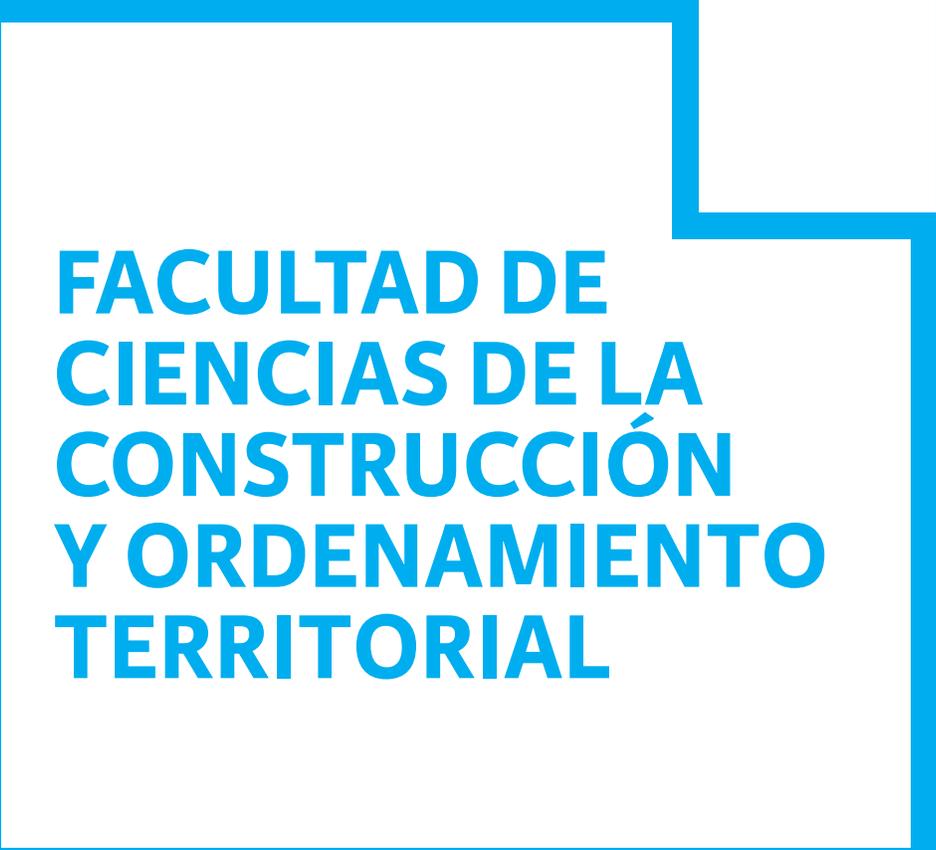
Código SISAV
62
N° Proyecto por Facultad
13
Facultad a la que pertenece
Facultad Administración y economía
Unidad Académica responsable
Departamento de Economía, Recursos Naturales
Carrera con la que se relaciona
Ninguna Carrera
Académica/o responsable
Angel Aranda
Breve resumen del proyecto
Esta actividad fue planeada con el fin de dar cumplimiento al Convenio Marco en agosto del año 2015 entre el Instituto Nacional “General José Miguel Carrera” y la Universidad Tecnológica Metropolitana, aprobado en Noviembre de 2015. La actividad tuvo por objetivo reforzar contenido y desarrollar destrezas en el cálculo de probabilidades, pensada para estudiantes de 4º Medio con déficit en términos de aprendizaje en esta área. Este curso pertenecieron a la Unidad de Datos y Azar en el área de estadísticas, tratándose específicamente el sub-tema de Cálculo de Probabilidades. Este curso entregó herramientas a los estudiantes que le permitan enfrentar adecuadamente la PSU en preguntas relacionadas con la temática de Datos y Azar. Lo extenso del programa de matemáticas, hace que los contenidos de la unidad de Datos y Azar no se abordan en su totalidad, por lo que los estudiantes llegan en una situación de desventaja al momento de rendir tal prueba.
Instituciones vinculadas
Instituto Nacional

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
3	10	0	60

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Empresa	Micro local



**FACULTAD DE
CIENCIAS DE LA
CONSTRUCCIÓN
Y ORDENAMIENTO
TERRITORIAL**

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Fortalecimiento Identitario y Prevención Comunitaria en el Barrio Yungay



Descripción general

Código SISAV
14
N° Proyecto por Facultad
1
Facultad a la que pertenece
Facultad Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
ESCUELA DE ARQUITECTURA.
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Nieves Balbontín Gubbins
Breve resumen del proyecto
El tema central es la solución conflictos socio-ambientales reales, propios del espacio urbano. En primer lugar se realizó un diagnóstico ambiental, bajo un esquema metodológico colaborativo que abordó un proyecto que se origina en una gestión comunitaria previa. Es así como los estudiantes tuvieron la oportunidad de analizar los espacios públicos del barrio estableciendo características de habitabilidad asociadas a la seguridad de los vecinos bajo la perspectiva de que el confort motiva el uso del espacio público y esta permanencia de los vecinos evita la ocurrencia de delitos contra personas y propiedades. La utilización de instrumentos de medición de variables ambientales, los talleres participativos con vecinos y el mapeo participativo, así como las cartografías resultantes permitieron que los estudiantes del curso tengan experiencias en el uso de instrumentos de medición, de aplicación de metodologías de participación, de uso de software apropiados para representar los resultados en cartografías.
Instituciones vinculadas
Junta de Vecinos de Barrio Yungay

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	0	8

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Repositorio UTEM



Descripción general

Código SISAV
57
N° Proyecto por Facultad
2
Facultad a la que pertenece
Facultad Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Escuela de Arquitectura
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Nieves Balbontín Gubbins
Breve resumen del proyecto
El Repositorio consistió en un espacio digital, específicamente un sitio web, que contenía los proyectos realizados por egresados y titulados de la carrera de Arquitectura de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial. El objetivo fue visibilizar el quehacer de los egresados y titulados, así como disponer de una herramienta para la Escuela, la cual genera un registro e insumos para la postulación a proyectos. El sitio web tiene un funcionamiento por medio de administración y moderación de publicación del material, lo cual está a cargo de la Unidad Académica.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	0	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Estudios Aplicados en áreas prioritarias en temas de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente



Descripción general

Código SISAV
21
N° Proyecto por Facultad
3
Facultad a la que pertenece
Facultad Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento y escuela de prevención de riesgos
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Académica/o responsable
José Klarián Vergara
Breve resumen del proyecto
En conjunto con la Ilustre Municipalidad de San Antonio se identificaron riesgos puntuales y áreas ambientales críticas en dicha comuna, lo cual incentivó la realización de investigaciones de largo alcance y de mayor complejidad con la finalidad de proponer mejoras en la calidad de vida de los habitantes de la comuna. Además se visibilizaron necesidades formativas que permitieron retroalimentar el currículum de las carreras de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente.
Instituciones vinculadas
IMSA, SHOA, CONAF

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	10	0	2

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Acciones de capacitación en el ámbito de la prevención de riesgos y medio ambiente para sectores vulnerables de la comuna de San Antonio



Descripción general

Código SISAV
29
N° Proyecto por Facultad
4
Facultad a la que pertenece
Facultad Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento y escuela de prevención de riesgos
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Civil en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Académica/o responsable
José Klarián Vergara
Breve resumen del proyecto
Ante los riesgos que se detectaron en diversos sectores habitados por población vulnerable de la comuna de San Antonio, fue menester emprender acciones destinadas a producir cambios de conducta por medio de capacitaciones adecuadas en prevención de riesgos y medio ambiente en los sectores seleccionados para intervenir. En este sentido el proyecto logró mejoras la calidad de vida de los habitantes, detectar falencias formativas en la retroalimentación que enriquezca el currículum de las carreras de la escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente) las cuales han sido de ayuda para desarrollar y validar las competencias profesionales adquiridas por los alumnos de las carreras involucradas en el proyecto.
Instituciones vinculadas
Municipalidad de San Antonio

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	50	12

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Evaluación de riesgos en sectores habitacionales vulnerables, incorporando los riesgos para la tercera edad y personas con capacidades distintas



Descripción general

Código SISAV
19
N° Proyecto por Facultad
5
Facultad a la que pertenece
Facultad Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento y escuela de prevención de riesgos
Carrera con la que se relaciona
INGENIERIA EN PREVENCIÓN DE RIESGO Y MEDIO AMBIENTE. INGENIERIA CIVIL EN PREVENCIÓN DE RIESGO Y MEDIO AMBIENTE .
Académica/o responsable
José Klarián Vergara
Breve resumen del proyecto
Este proyecto consolido e incorporo nuevos ámbitos en los cuales estuvo presente la responsabilidad social en áreas tales como la inclusión de la tercera edad y personas con discapacidad desde el punto de vista de la prevención de riesgos y seguridad en el entorno. Contribuyendo a la mejora de la calidad de la población beneficiaria, desarrollando y validando competencias adquiridas en el plan curricular de las carreras de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, y detectando necesidades formativas para los alumnos de las carreras.
Instituciones vinculadas
Municipalidad de San Antonio

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	5	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Continuación del proyecto de saneamiento de viviendas de la unidad vecinal N°30 de la comuna de Recoleta



Descripción general

Codigo SISAV
18
N° Proyecto por Facultad
6
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento de Ciencias de la Construcción
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Civil en Obras Civiles, Ingeniería en Construcción
Académica/o responsable
Margarita Cecilia Soto Muñoz
Breve resumen del proyecto
Los estudiantes de asignaturas de especialidad de las carreras de Ingeniería en Construcción y de Ingeniería Civil en Obras Civiles, con la guía y supervisión de los profesores de la docencia teórica y práctica (Talleres y/o Laboratorios) de dichas asignaturas, participaron de este proyecto realizando el levantamiento topográfico del sector de las viviendas a pié del Cerro San Cristóbal (UV 30) , así como la recopilación de los antecedentes necesarios para proponer los proyectos de saneamiento de dichas viviendas de acuerdo a lo solicitado por el SECPLA de la I. Municipalidad de Recoleta. De acuerdo al nivel de la asignatura y a los aprendizajes previos, los estudiantes hicieron el levantamiento topográfico, realizaron mediciones en terreno con equipos específicos, recopilaron datos y elaboraron un proyecto profesional de especialidad. Además desarrollaron habilidades como el trabajo en equipo, liderazgo, comunicación vertical y horizontal, compromiso con la sociedad, entre otros.
Instituciones vinculadas
Ilustre Municipalidad de Recoleta

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	40	0	15

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

Visita Unidades Vecinales 6, 12, 13, 14 de la I. Municipalidad de Recoleta

Fecha: 4 marzo 2016

Lugar: Municipalidad de Recoleta

A qué público está dirigida:

Académicos de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial

En el marco del Proyecto Catastro de Aceras de la Comuna de Recoleta, el cual consistió en un levantamiento de datos para la cuantificación y calificación de los daños de las veredas y el reconocimiento de singularidades en las aceras, el municipio solicitó realizar una visita a las Unidades Vecinales con el fin escoger con cuál se trabajará el próximo semestre.



Coordinación de actividades en terreno

Fecha: 13 abril 2016 – 27 abril 2016 **Lugar:** Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial

A qué público está dirigida:
Académicos Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial

La actividad consistió en una reunión de coordinación para las actividades a realizarse para la salida a terreno realizada durante el mes de mayo. Esta reunión fue realizada por académicos de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

PAISAJES VULNERABLES: Construcción de Relatos Urbanos Colectivos



Descripción general

Codigo SISAV
17
N° Proyecto por Facultad
7
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Escuela de Arquitectura
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Daniela Godoy Donoso
Breve resumen del proyecto
El proyecto se constituyó como una intervención aplicada con metodología de aprendizaje y servicio, en el marco de las asignaturas de Territorio y Urbanismo. La iniciativa surge como respuesta a una solicitud de cooperación, proveniente de la Junta de Vecinos de San Martín, la cual representa a organizaciones comunitarias y habitantes del barrio comprendido entre las avenidas Santa Isabel y Manuel Antonio Matta, desde Avenida Viel hasta Calle Nataniel Cox, localizado en las cercanías de la Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial. El proyecto consistió en desarrollar un Diagnóstico Urbano en base a dos líneas complementarias de aprendizaje. La información recabada se sistematizó en un análisis FODA preliminar, posteriormente se desarrolló un Plan Maestro del barrio con propuestas de intervención consensuadas con la comunidad como plan orientativo de futuras iniciativas locales.
Instituciones vinculadas
Junta de Vecinos de San Martín

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	30	0	10

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

PAISAJES VULNERABLES: Relecturas colectivas del territorio rural andino



Descripción general

Código SISAV
16
N° Proyecto por Facultad
8
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Escuela de Arquitectura
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Daniela Godoy Donoso
Breve resumen del proyecto
El proyecto se desprendió de una investigación que ya estaba en curso, la cual planteaba que la puesta en valor de aquellos paisajes vulnerables existentes en diversos contextos, constituye una estrategia de preservación en el tiempo de la identidad local, la sustentabilidad y el patrimonio local. En este contexto, surge este proyecto como un caso piloto para la colaboración bilateral en la elaboración de nuevos significados para la valoración de un territorio, como referente para el acercamiento a otros paisajes vulnerables de Chile. La población beneficiaria correspondió a una comunidad desde la pre cordillera andina de la Región de Arica y Parinacota, una región de escasos recursos, con altos niveles de aislamiento por su condición de región extrema, y además carente de Escuelas de Arquitectura locales. En este escenario, se propuso el desarrollo del Taller de Participación “Relecturas del paisaje cultural del agua”, cuyo objetivo fue la construcción de un mapeo colectivo del entorno, en un trabajo colaborativo que beneficia a la comunidad indígena aymara de Socoroma, a organizaciones locales que trabajan en temas de sustentabilidad, patrimonio y territorio, y a las instituciones públicas, mediante los resultados que se obtuvieron de esta actividad, y su potencial integración a la toma de decisiones del entorno local.
Instituciones vinculadas
Comunidad Indígena Aymara de Socoroma

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	4	0	10

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Diseño y construcción participativa de patios para Educación Preescolar



Descripción general

Codigo SISAV
15
N° Proyecto por Facultad
9
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Escuela de Arquitectura
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Nieves Balbontín Gubbins
Breve resumen del proyecto
Este proyecto de aprendizaje y servicio tuvo como objetivo propiciar a los estudiantes de primer semestre de la carrera de Arquitectura una experiencia de diseño participativo de proyectos de arquitectura a pequeña escala y una experiencia de aplicación in situ de este. Específicamente consistió en la realización de un patio lúdico y sostenible en un establecimiento de educación parvularia municipal. Los beneficiarios de este proyecto fueron diversos actores, entre los cuales estuvieron los apoderados que por medio de la participación pudieron hacer realidad las expectativas de formación en las actividades recreativas de sus hijos; los educadores que participaron en un diseño adecuado al modelo pedagógico y educativo al que estaban adscritos; y los niños quienes pudieron experimentar las ventajas de un diseño específico para el lugar en consonancia con lo que sus padres y educadores consideraban adecuado.
Instituciones vinculadas
Jardín Infantil Pablo Neruda, Santiago.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	5	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Catastro de viviendas Pasaje Bisquert, Barrio Madrid, comuna de Santiago (continuación 2015)



Descripción general

Código SISAV
7
N° Proyecto por Facultad
10
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento de Ciencias de la Construcción
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Construcción, Ingeniería Civil en Obras Civiles
Académica/o responsable
Margarita Cecilia Soto Muñoz
Breve resumen del proyecto
La primera parte del Proyecto Catastro de Viviendas, Pasaje Bisquert, Barrio Madrid, Comuna de Santiago, consistió en la realización de un catastro del estado y de una auditoría energética de 10 viviendas, en el que participaron alumnos de las carreras de Ingeniería Civil en Obras Civiles e Ingeniería en Construcción. En esta segunda parte del proyecto, los alumnos de diversas asignaturas de las carreras mencionadas con la guía y supervisión de los profesores de la docencia teórica y práctica (Talleres y/o Laboratorios), continuaron con las 20 viviendas restantes. Además, se elaboraron proyectos de mejoramiento del total de viviendas. Por último es importante tener presente que el Pasaje Bisquert forma parte de la zona típica y sus viviendas han sido declaradas de interés patrimonial.
Instituciones vinculadas
Junta de Vecinos Pasaje Bisquet

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	10	0	4

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Catastro de aceras, unidades vecinales de la Ilustre Municipalidad de Recoleta (continuación 2015)



Descripción general

Código SISAV
13
N° Proyecto por Facultad
11
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento de Ciencias de la Construcción
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Construcción e Ingeniería Civil en Obras Civiles
Académica/o responsable
Margarita Cecilia Soto Muñoz
Breve resumen del proyecto
Los estudiantes de diversas asignaturas de las carreras de Ingeniería en Construcción e Ingeniería Civil en Obras Civiles, con la guía y supervisión de los profesores de la docencia teórica y práctica (Talleres y/o Laboratorios), participaron en esta actividad realizando el catastro del estado de las aceras de Unidades Vecinales previamente acordadas con el SECPLAC de la I. Municipalidad de Recoleta. De acuerdo al nivel de la asignatura y a los aprendizajes previos, los estudiantes hicieron el levantamiento de los datos, trabajaron en grupo y fortalecieron habilidades blandas como liderazgo, trabajo en equipo, comunicación vertical y horizontal; compromiso con la sociedad, entre otras.
Instituciones vinculadas
I. Municipal de Recoleta

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
4	35	0	15

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Concursos Públicos: Construye Solar 2016-2017



Descripción general

Código SISAV
69
N° Proyecto por Facultad
12
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial
Unidad Académica responsable
Departamento de Planificación y Ordenamiento Territorial
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura
Académica/o responsable
Maria Elena Pino
Breve resumen del proyecto
Construye Solar Santiago es una iniciativa que invita a las carreras de arquitectura a nivel nacional y latinoamericano a desarrollar pilotos de viviendas económicas sustentables alimentadas con energía solar. El Departamento de Planificación y Ordenamiento Territorial en conjunto con la Escuela de Arquitectura participaron de este proyecto con el prototipo construido por el quipo Epifanía Solar, que consistía en una vivienda económica, bioclimática, con accesibilidad universal, eficiente en el uso de estrategias pasivas de bajo impacto ambiental. Rescató elementos de la arquitectura tradicional chilena como un patio central con orientación norte, dibujando un volumen de ventilación con características de regulador de temperatura y humedad conformando un biombo climático para los diferentes recintos corredores; un muro captador y una terraza que contribuye a la progresividad de la vivienda.
Instituciones vinculadas
ONG La Ruta Solar

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	5	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Nacional



**FACULTAD
DE CIENCIAS
NATURALES,
MATEMÁTICAS
Y MEDIO AMBIENTE**

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Implementación de un curso de Álgebra y un curso de Cálculo; que se dicta al ingreso en las carreras de Ingeniería de la Universidad Tecnológica Metropolitana, para estudiantes de tercero y cuarto medio de liceos municipalizados del sector de Macul – Ñuñoa.



Descripción general

Codigo SISAV
24
N° Proyecto por Facultad
1
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente
Unidad Académica responsable
Departamento de Matemáticas
Carrera con la que se relaciona
Departamento de Matemáticas
Académica/o responsable
Carlos Sepúlveda Bustamante
Breve resumen del proyecto
Se ofrecieron las cátedras de Álgebra (primer semestre de 2016) y Cálculo (segundo semestre del 2016) a estudiantes de tercero y cuarto medio con el objetivo de otorgarles a un sector de la población “vulnerable” esta experiencia para acercarlos al mundo universitario y que así su futuro ingreso a la universidad no resulte tan traumático, cual sea la casa de estudios que escojan. Es importante señalar que la muestra de estudiantes fue seleccionada con el criterio de que sean los tres mejores estudiantes por curso en rendimiento académico de tercero y cuarto medio, de colegios municipales. Además mencionar que las cátedras fueron dictadas en las dependencias de la UTEM. Gratuitamente y que los contenidos fueron adaptados para los estudiantes de enseñanza media.
Instituciones vinculadas
Colegios de Administración UTEM

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	5	0	45

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro Local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Jornadas de apoyo al proceso de aprendizaje de Matemática



Descripción general

Código SISAV
23
N° Proyecto por Facultad
2
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente
Unidad Académica responsable
Departamento De Matematicas
Carrera con la que se relaciona
Departamento De Matematicas
Académica/o responsable
Carlos Sepúlveda Bustamante
Breve resumen del proyecto
En consideración, a la Conferencia UNA PRIMERA APROXIMACIÓN A LA COGNICIÓN Y NEUROCIENCIA DEL APRENDIZAJE MATEMÁTICO, expuesta por el académico Señor David Gómez Rojas, perteneciente al Centro de Investigación Avanzada en Educación (CIAE) Universidad de Chile, realizada en el Departamento de Matemática; se logró tener una primera aproximación a través del Señor Gómez con este importante Centro. Este proyectó organizó esta Jornada, mediante una charla mensual entre los meses de Abril y Diciembre, con académicos pertenecientes al Área de Neurociencia y Cognición de este Centro, y otros académicos que manifestaron su experiencia y resultados en metodologías innovadoras de procesos de aprendizaje autónomo, participativo y colaborativo.
Instituciones vinculadas
Centro de Investigación Avanzada en Educación (CIAE) Universidad de Chile

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	60	0	40

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Asistencia Técnica y Consultorías	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Co – diseño Universidad – Territorio de modelo de transferencia de tecnologías para el desarrollo sustentable en comunidades ubicadas en zonas saturadas de contaminación minera.



Descripción general

Codigo SISAV

22

N° Proyecto por Facultad

3

Facultad a la que pertenece

Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente

Unidad Académica responsable

Departamento de Biotecnología

Carrera con la que se relaciona

Ingeniería en Biotecnología

Académica/o responsable

Laura Gómez Arévalo

Breve resumen del proyecto

El trabajo se realizó en la comuna de Andacollo en la Región de Coquimbo, el cual es un caso emblemático de cómo la gran minería afecta actividades económicas tradicionales del norte de nuestro país. En consecuencia, la actividad minera de los años noventa agudizó los efectos de la desertificación, con pérdida total del suelo cultivable, generando contaminación atmosférica, lo que mermó la diversidad productiva de forma significativa, afectando la actividad pirquinera y agrícola tradicional. Desde el año 2012 surge una alianza estratégica entre la UTEM, la ONG CODECIAM (organización ambientalista de alcance nacional compuesta principalmente por científicos), y el CMA (organización local), basada en el trabajo del académico Luis Pouchucq, con las cuales se han adjudicado y ejecutado proyectos de capacitación y transferencia de tecnologías medioambientales, difusión en medios de comunicación locales, charlas, talleres, entre otros.

Instituciones vinculadas

CODECIAM (organización no gubernamental medioambiental de ámbito nacional), CMA (organización medioambiental local de la comuna de Andacollo), Unión de Juntas de Vecinos de Andacollo, Ilustre Municipalidad de Andacollo

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
4	31	0	20

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Asistencia Técnica y Consultorías	Meso regional

El rol de la Universidad Estatal frente a la crisis medioambiental

Fecha: 12 de Octubre de 2016

Lugar: Auditorio M-1 del Campus Macul

A qué público está dirigida:
Ingeniería en Biotecnología

Con motivo de estrechar la labor de las universidades estatales con temas de alto impacto ambiental y social, el pasado 12 de octubre en la Universidad Tecnológica Metropolitana, se realizó la charla “El Rol de la Universidad Estatal frente a la Crisis Medioambiental”, relatada por Andrei N. Tchernitchin M.D., Jefe del Laboratorio de Endocrinología Experimental y Patología Ambiental (LEEPA) del Instituto de Ciencias Biomédicas (ICBM) perteneciente a la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile.

El encuentro, organizado por el Departamento de Biotecnología y el Centro de Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente de la UTEM, congregó a académicos, estudiantes, representantes de empresas y organizaciones comunales en torno a la creciente problemática medioambiental en nuestro país, con especial énfasis en el quehacer de las universidades para mitigar este tipo de conflictos.

El Doctor Oscar G. Marambio Pinto, Director del Centro de Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente, señaló que la realización de este tipo de actividades “lleva a que los estudiantes tengan conocimientos actualizados del mundo y el país, formándolos para el presente y con proyecciones a futuro con una impronta ligada a la sustentabilidad, motivándolos a preservar y conservar el medio ambiente”.

Por otro lado, Luis Pouchucq Morinkovic, académico del Departamento de Biotecnología y Director de Investigación de la ONG CODECIAM, destacó la necesidad de acción de las universidades ante estas problemáticas, ya que son las instituciones que lideran la investigación en nuestro país.



CHARLA
**EL ROL DE LA
UNIVERSIDAD ESTATAL
FRENTE A LA CRISIS
MEDIOAMBIENTAL**

Organiza
Departamento de Biotecnología
Centro de Facultad de Ciencias Naturales,
Matemática y del Medio Ambiente

Colabora
CODECIAM
CMA



Conferencia: Materiales Poliméricos Basados en Celulosa y su Potencial Aplicación en la Remoción de Contaminantes

Fecha: 03 de Noviembre de 2016 **Lugar:** Auditorio M-1 del Campus Macul

A qué público está dirigida:

Académicos, estudiantes de pre y postgrado de carreras de Ingeniería de Química y Química Industrial, además de profesionales del área.

Con el propósito de conocer sobre el desarrollo de nuevos materiales y fomentar la investigación entre nuestros estudiantes se realizó la conferencia “Materiales Poliméricos Basados en Celulosa y su Potencial Aplicación en la Remoción de Contaminantes”, organizada por el Centro de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente.

La charla, realizada el pasado 3 de noviembre en el Auditorio M-1 del Campus Macul, fue dictada por el Dr. Julio Sánchez Poblete, titulado de Químico Industrial en nuestra casa de estudios y reconocido por su amplio currículum que contiene participaciones en proyectos nacionales e internacionales, incluyendo una estadía científica en la Universidad de Joseph Fourie, Francia, y su actual labor como investigador en la Facultad Química y Biología de la Universidad de Santiago.

El Dr. Oscar Marambio Pinto, Director del Centro de Facultad, agradeció la presencia del académico en la Facultad, además de destacar su “desempeño y dedicación en el mundo de la química”.

Durante su presentación, el Dr. Julio Sánchez Poblete hizo un resumen de su trabajo en el procesamiento de polímeros basados en celulosa, insumo clave de los recursos naturales de nuestro país y reconocido por ser un material muy versátil, logrando incluso aportar en la remoción de residuos industriales en el ambiente, tales como el Arsénico, el Mercurio y el Cromo.

“La celulosa es muy abundante y tiene propiedades resistentes y mecánicas. La limitación es la forma de obtenerla y procesarla a este tipo de material polimérico, el cual no solo sirve para la remoción de metales contaminantes, sino que también para la medicina y la industria forestal”.



CONFERENCIA
MATERIALES POLIMÉRICOS BASADOS EN CELULOSA Y SU POTENCIAL APLICACIÓN EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES

Organiza: Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente

Colabora: Centro de Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente



Seminario de innovación, emprendimiento sustentable y cooperativismo

Fecha: 26 de noviembre

Lugar: Casa del Encuentro Ciudadano de
Andacollo, Región de Coquimbo

A qué público está dirigida:
Emprendedores de la comuna de Andacollo

El seminario tuvo como objetivo fortalecer las capacidades y perspectivas de los emprendedores de la comuna de Andacollo, con miras al futuro desarrollo de esta comuna.

En este contexto, se invitó a los asistentes a trabajar en base a las siguientes preguntas: ¿Qué es innovación y cómo tener ideas innovadoras? ¿Si tengo una idea innovadora, cómo convertirla en un negocio? ¿Cómo acceder a fondos para la innovación y el emprendimiento? ¿Cuáles son las ventajas del emprendimiento sustentable? ¿Por qué es mejor cooperativizar en vez del emprendimiento individual? ¿Cómo formar una cooperativa?.

Se buscó que con la transmisión de conceptos clave a los asistentes puedan impactar en una mejora en su calidad de vida: La importancia de la innovación y la creación de nuevos negocios, el emprendimiento sustentable.



SEMINARIO DE
**INNOVACIÓN,
EMPREDIMIENTO
SUSTENTABLE Y
COOPERATIVISMO**

Organiza: Departamento de Biotecnología
Centro de Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente

Auspicia: 

Colaboran:  

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Coordinación en la ejecución del “X Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Química 2016”, USACH - UTEM



Descripción general

Código SISAV
71
N° Proyecto por Facultad
4
Facultad a la que pertenece
FCNMMA
Unidad Académica responsable
Centro FCNMMA
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Química
Académica/o responsable
Oscar Marambio
Breve resumen del proyecto
Organizado entre la Universidad de Santiago de Chile (USACH) y la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), tuvo por finalidad crear, fortalecer y mantener los vínculos y redes entre los estudiantes de ingeniería química, así como de igual manera acercar al estudiante al área industrial del país y conocer el ámbito laboral en el cual se desempeñará. El X Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Química, permitió la actualización de conocimientos y retroalimentación de los avances del área lo que permite la integración de los estudiantes a nivel nacional, a través de actividades tales como: cursos, charlas, ponencias y visitas a terreno a empresas del rubro, que muestran el avance y el desarrollo e innovación en el campo de la Ingeniería Química.
Instituciones vinculadas
Sin instituciones vinculadas

Involucrados

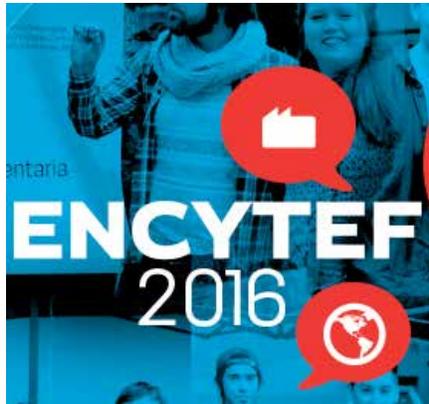
Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
4	150	14	79

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

IV Encuentro en Ciencias y Tecnología de los Estudiantes de la Facultad, IV ENCYTEF 2016



Descripción general

Codigo SISAV	81
N° Proyecto por Facultad	5
Facultad a la que pertenece	FCNMMA
Unidad Académica responsable	Centro FCNMMA
Carrera con la que se relaciona	Carreras de la facultad
Académica/o responsable	Oscar Marambio
Breve resumen del proyecto	El miércoles 30 de noviembre de 2016, en el Auditorio M-1 del Campus Macul UTEM, se llevó a cabo el IV Encuentro de Ciencia y Tecnología de los Estudiantes de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente – ENCYTEF 2016. El encuentro reunió a los estudiantes de las cuatro carreras de la Facultad de Ciencias Naturales, Matemáticas y Medio Ambiente con la participación de egresados y titulados, para intercambiar experiencias profesionales en el marco de su formación y contribuir a la actualización de los conocimientos disciplinarios con el entorno laboral
Instituciones vinculadas	ENCYTEF, Key Account Manager, CRAMER, AGQ Chile S.A., Cadena de Carnicerías Escudero, Mulchen y Campero,

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
8	400	20	135

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Nacional



**FACULTAD
DE HUMANIDADES
Y TECNOLOGÍAS DE
LA COMUNICACIÓN
SOCIAL**

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Semana de Cartografía y Geomática



Descripción general

Codigo SISAV
35
N° Proyecto por Facultad
1
Facultad a la que pertenece
Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Escuela de Cartografía
Carrera con la que se relaciona
Cartografía y Geomática
Académica/o responsable
Marcela Salinas Torres
Breve resumen del proyecto
La Cartografía y la Geomática son consideradas en el mundo, hitos relevantes al momento de planificar el espacio territorial y extraplanetario con sentido ecocéntrico, inteligente y sistémico. Con este fundamento, se reunió a la comunidad cartográfica y geomática del país, entre ellos, egresados, empleadores y profesionales afines, quienes tuvieron la oportunidad de participar en este seminario que potenció conocimientos y modelos prácticos geomáticos. Asimismo, nutrió de instancias que permitió potenciar los conocimientos de los estudiantes, en áreas tecnológicas de gran alcance para capturar datos y generar información.
Instituciones vinculadas
Escuela Ingeniería Geográfica Usach; Entidades Públicas y Privadas: Saf, Igm, Ine, Ministerio Obras Públicas, Ministerio Agricultura, Municipalidades de la Región Metropolitana, Difrol, Dirección General de Carabineros.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
4	35	15	17

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Cuarto Encuentro de Geoestadística



Descripción general

Codigo SISAV
34
N° Proyecto por Facultad
2
Facultad a la que pertenece
Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social
Unidad Académica responsable
FACULTAD DE HUMANIDADES Y TECNOLOGIAS DE LA
Carrera con la que se relaciona
Cartografía y Geomatica
Académica/o responsable
Mireya González Leiva
Breve resumen del proyecto
Desde el año 2010 el Departamento de Cartografía ha dictado 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 de este proyecto, se han dictado: siete versiones del Curso Básico, cinco del Curso Nivel II y cuatro del Curso Avanzado, además de la segunda versión del Diplomado en Geoestadística. El total de estudiantes que han participado en estos cursos han sido más de 100 estudiantes, quienes han asistido tanto como expositores o como público especializado. Cabe mencionar que debido a la relevancia del ámbito de la Geomática, el público interesado en este encuentro es numeroso.
Instituciones vinculadas
Unidad de Ordenamiento Territorial División de Acuicultura Subsecretaría de Pesca, Inst. Ingeniería Agraria y Suelos Universidad Austral de Chile.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	35	8	35

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Movilidad Cotidiana y Problemas Urbanos



Descripción general

Codigo SISAV
30
N° Proyecto por Facultad
3
Facultad a la que pertenece
Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Cartografía y geomática
Académica/o responsable
Jorge Espinoza Nanjarí
Breve resumen del proyecto
Los dinámicos y continuos procesos de transformación interior que han caracterizado a la ciudad de Santiago en los últimos periodos históricos de su evolución, evidencian que el paisaje urbano se ha vuelto considerablemente complejo, en el que se yuxtaponen distintas áreas y dimensiones con funcionalidad y dinámica diferentes, conformando un puzzle que se hace cada vez menos legible. El seminario planteó la necesidad de visualizar, analizar y comprender la movilidad cotidiana que caracteriza a la población de la ciudad de Santiago, la que se enmarcó dentro del paisaje subjetivo y personal que dicha movilidad define y condiciona, donde se logró evidenciar una estrecha vinculación con problemas urbanos que tienden a transformarse en endémicos, como lo son la congestión vehicular, la concentración demográfica y por consiguiente, la disminución de la movilidad.
Instituciones vinculadas
Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Diseño de Campañas de Comunicación Visual, para Necesidades Especiales en el Espacio Local



Descripción general

Codigo SISAV
33
N° Proyecto por Facultad
4
Facultad a la que pertenece
Facultad de Humanidades y Tecnologías de Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Departamento de Diseño
Carrera con la que se relaciona
Diseño en Comunicación Visual
Académica/o responsable
Julio Martínez Valdés
Breve resumen del proyecto
El proyecto se enmarca dentro del Taller de Diseño en Comunicación Visual IV (sección 1 y 2) dictado en el cuarto año de la carrera Diseño en Comunicación Visual. Esta iniciativa se ha realizado durante los dos últimos años con el fin de diseñar campañas de comunicación sobre temáticas sociales de acuerdo a la necesidad de organismos sociales o gubernamentales del espacio local. El desarrollo del proyecto consistió en que cada grupo de estudiantes contactó a una organización social de la Región Metropolitana para desarrollar la campaña que se acuerde mutuamente, dirigida al espacio local en que actúan. En las diferentes versiones de este proyecto se ha trabajado con al menos 14 organizaciones/entidades cada año, lo cual es una fortaleza para la vinculación con el medio externo permitiendo que los estudiantes conozcan distintas realidades sociales que poseen demandas diferentes.
Instituciones vinculadas

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	30	0	22

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Proyecto de Vinculación con el Medio del Departamento de Trabajo Social UTEM



Descripción general

Código SISAV
32
N° Proyecto por Facultad
5
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Trabajo Social
Académica/o responsable
Julia Cerda Carvajal
Breve resumen del proyecto
El proyecto de vinculación con el medio del Departamento de Trabajo Social UTEM tuvo el propósito de profundizar su aprendizaje en la vinculación y proyectó para el año 2016 acciones relacionadas con la investigación, la publicidad científica y el postgrado. El proyecto se propuso vincular el Departamento de Trabajo Social, sus programas de investigación, publicación y docencia de postgrado con estudiantes de la carrera de pregrado, sus egresados, los estudiantes de Magíster y egresados del programa, con académicos de la Universidad y de universidades de la red de Escuelas de Trabajo Social del Consejo de Rectores y con Universidades extranjeras del área del Trabajo social y de las Ciencias Sociales. Todo esto con el propósito de ampliar las redes de trabajo para entregar soporte nacional e internacional a los programas de postgrados y las investigaciones y publicaciones
Instituciones vinculadas

Involucrados

<i>Académicos</i>	<i>Estudiantes Pregrado</i>	<i>Egresados y Titulados</i>	<i>Participantes Externos</i>
1	20	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Micro local

Formación y desarrollo de Trabajo Social en Chile: desafíos en Interculturalidad y socioeducación

Fecha: 27 de mayo de 2016

Lugar: Sala Amanda Labarca

A qué público está dirigida:

Académicos, estudiantes, pre y postgrado,
profesionales

En la Universidad Tecnológica Metropolitana se realizó la clase magistral “Formación y Trabajo Social chileno: Desafíos de una perspectiva crítica e intercultural”, dictada por el Doctor Luis Vivero Arriagada, investigador y académico de la Universidad Católica de Temuco.

de Trabajo Social y el Centro de Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social.

Actualmente el académico se encuentra realizando el proyecto Fondecyt “La formación de los trabajadores sociales en Chile: Un acercamiento interpretativo a la dimensión histórica-política de sus perspectivas teóricas” y en el contexto de esta investigación, su clase buscó generar una reflexión sobre esta disciplina a través de los últimos hallazgos de la misma.

La actividad, realizada el viernes 27 de mayo en la Sala de Consejo del Campus Área Central, contó con la presentación de la Directora del Departamento de Trabajo Social, Doctora Julia Cerda Carvajal, y fue organizada por el Departamento



T

CLASE MAGISTRAL

FORMACIÓN Y DESARROLLO DE TRABAJO SOCIAL CHILENO:
DESAFÍOS DE UNA PERSPECTIVA CRÍTICA E INTERCULTURAL

Organiza

 Departamento de Trabajo Social
Centro de Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social

Colabora

 DEPARTAMENTO DE TRABAJO SOCIAL



Jornada de Trabajo Social Contemporáneo

Fecha: 16 de diciembre de 2016

Lugar: Sala C30-106 Padre Felipe Gómez
de Vidaurre 1550, Santiago
Campus Área Central

A qué público está dirigida:

Estudiantes de Magister en Trabajo Social
Egresados de Magister en Trabajo Social
Académicos del Magister en Trabajo Social
Académicos del Departamento de Trabajo Social
Académicos de otras universidades

Organizada por el Departamento de Trabajo Social y el Magíster en Trabajo Social de la Universidad Tecnológica Metropolitana –a través del Programa de Vinculación con el Medio de este Departamento–, se desarrolló el 16 de diciembre la Jornada Internacional de Trabajo Social Contemporáneo.

En la iniciativa expuso la académica de la Facultad de Ciencias Sociales y de Ciencias Políticas de la Universidad Nacional de Cuyo, Argentina, la Trabajadora Social Ruth Noemí Parola, especialista en Docencia Universitaria de la Casa de Estudios y Magíster en Ciencia Política y Sociología de la FLACSO – Buenos Aires.

La jornada buscó profundizar en el debate y la reflexión de la disciplina en la relación entre las instituciones y la práctica de las y los trabajadores sociales; y contó con la participación de la Coordinadora Académica del Magíster

en Trabajo Social, Julia Cerda Carvajal; integrantes del Comité Académico de este programa de postgrado, como Pablo Suárez Manrique; académicos de la Casa de Estudios; estudiantes y profesionales egresados del Magíster; y estudiantes de la Escuela de Trabajo Social.

La expositora invitada resaltó la importancia de las acciones colectivas de las organizaciones de profesionales para influir en las leyes que favorezcan a la población, insistiendo que la intervención social de las y los profesionales de esta área “es una práctica que implica la identificación de los otros para construir con ellos y reforzar el derecho a las diferencias”.



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Iniciativas de Vinculación con el Medio de la Escuela de Trabajo Social UTEM



Descripción general

Código SISAV
31
N° Proyecto por Facultad
6
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Trabajo Social
Académica/o responsable
Lorena Valencia Gálvez
Breve resumen del proyecto
Este proyecto de vinculación con el medio persiguió fortalecer los espacios de análisis y reflexión universitaria sobre los principales desafíos del Trabajo Social en el Chile actual, con la participación de los actores sociales relevantes para la disciplina. El proyecto consistió en desarrollar durante el año académico 2016 una serie de actividades que se enmarcaron en los diferentes ciclos de la formación de pregrado: Científico-tecnológico, Especialización, Titulación y actualización curricular.
Instituciones vinculadas

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	25	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Micro local

Feria de Prácticas Profesionales de la Escuela de Trabajo Social 2016

Fecha: 12 de Diciembre

Lugar: Sede Vidaurre

A qué público está dirigida:

Estudiantes, profesores y supervisores de práctica Institucional

En compañía de estudiantes, profesionales del área y académicos, la Escuela de Trabajo Social desarrolló una nueva versión de la Feria de Prácticas Profesionales, donde estudiantes de cuarto año de la carrera expusieron sus proyectos en posters de elaboración propia. Además, la jornada contó con expositores expertos y dos presentaciones de libros.

Así, la actividad inició con la charla sobre “Mediación Cultural” de Igor Alzueta Galar, supervisor de práctica profesional de la carrera organizadora; quien profundizó en la situación actual migrante y la necesidad de alcanzar un estado de convivencia tolerante – intercultural entre quienes forman parte del espectro social actual, eliminando los prejuicios.

En una sociedad en constante cambio, el estudio conductual de convivencias es un tema a debatir y analizar dentro de las áreas en que se desempeñan los trabajadores sociales. Esto toma fuerza en el contexto actual de transición, donde la multiculturalidad nos lleva a un proceso de sincretismo y enriquecimiento, y las nuevas generaciones enfrentan temáticas de cambio. Las reflexiones y desarrollo de actividades en torno a estos cambios, en la Escuela de Trabajo Social, refuerzan el compromiso de la Universidad Tecnológica Metropolitana con la sociedad.



Organiza
Escuela de Trabajo Social
Centro de la Facultad de Humanidades
y Tecnologías de la Comunicación Social



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Chilemonos 2016



Descripción general

Código SISAV
25
N° Proyecto por Facultad
7
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Departamento de Diseño
Carrera con la que se relaciona
Diseño Visual y Diseño Industrial
Académica/o responsable
Felipe Silva Montellano
Breve resumen del proyecto
Chilemonos 2016, fue un espacio profesional para la difusión y exposición de proyectos audiovisuales animados realizados por los estudiantes y egresados de escuelas, universidades e institutos de animación, animadores independientes y productoras profesionales en la industria audiovisual, también generó un espacio de reflexión artística y tecnológica sobre la disciplina de la Animación.
Instituciones vinculadas
Liliana Rincón y Sergio Mejía, Productora y Director del estudio colombiano llamado 3da2 que desarrolla largometrajes que han participado en el Festival de Annecy

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	150	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Taller Vinculación Ciencia-Empresa en el ámbito tecnológico



Descripción general

Código SISAV
27
N° Proyecto por Facultad
8
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Diseño Industrial
Académica/o responsable
Héctor Torres Bustos
Breve resumen del proyecto
El proyecto de Vinculación Ciencia-Empresa en el ámbito tecnológico estuvo destinado a la generación e implementación de un trabajo colaborativo entre estudiantes y encargados de empresas del rubro tecnológico. De esta forma, se materializó concretamente la vinculación de alumnos con la industria, específicamente con personas experimentadas en el área, que poseían una infraestructura y conocimientos de las necesidades del mercado. En esta instancia, se proyectaron Talleres de co-creación en base a grupos de trabajo transversales, entre estudiantes y empresarios en donde debían desarrollar un proyecto en base a nuevas tecnologías, según un desafío planteado y en relación a necesidades específicas que se detectaron. Los alumnos destinados a este proyecto fueron los correspondientes a la carrera de Diseño Industrial IV 2016, en conjunto con empresarios de Chiletec (Gechs).
Instituciones vinculadas
Chiletec

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	70	0	12

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Participación de la Escuela de Diseño en la Sexta Bienal de Diseño 2017



Descripción general

Código SISAV
28
N° Proyecto por Facultad
9
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Diseño Industrial
Académica/o responsable
Pilar del Real Westphal
Breve resumen del proyecto
El proyecto de Participación Escuela de Diseño en la Sexta Bienal de Diseño 2017 se proyectó como la muestra de trabajos destacados de alumnos III, IV y V año de la carrera de diseño industrial UTEM. De esta forma, se generó una instancia de difusión de los proyectos que se realizaron dentro de la Universidad, de las temáticas que se abordaron, metodologías desarrolladas y el trabajo docente.
Instituciones vinculadas
Todas las universidades chilenas y escuelas de diseño nacionales.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
3	5	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Saber Hacer: Taller colaborativo textil entre costureras y diseñadores



Descripción general

Código SISAV
26
N° Proyecto por Facultad
10
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Diseño Industrial
Académica/o responsable
Rodrigo Gajardo Valdés
Breve resumen del proyecto
El proyecto Saber Hacer: Taller colaborativo entre costureras y diseñadores, se situó en el contexto de brechas productivas y tecnológicas de los estudiantes y futuros diseñadores de la UTEM en el área textil, buscando mejorar las capacidades y habilidades de estos actores (diseñadores con intereses en procesos productivos textiles y artesanos textiles con intereses de adquirir capacidades de desarrollo de producto), conectando a los estudiantes con su medio productivo inmediato. En primera instancia, entendiendo el contexto productivo y sus usuarios, identificando posibles tendencias sobre las cuales formular desafíos de desarrollo de producto y finalmente a través de la realización de una actividad práctica de co-diseño de productos de un ambiente colaborativo, tanto en el contexto universitario y el contexto local productivo.
Instituciones vinculadas
Comunidad de productores locales de saberhacer de Peñalolén.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Empresa	Micro Local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Intervención experimental en educación refleja en espacios públicos urbanos para la primera infancia



Descripción general

Código SISAV
29
N° Proyecto por Facultad
11
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Carrera con la que se relaciona
Arquitectura, Diseño, Trabajo Social
Académica/o responsable
Fernando Larraguibel González
Breve resumen del proyecto
Proyecto de investigación acción en zonas urbanísticas socialmente inequitativas, en una comuna del Gran Santiago, para potenciar el desarrollo de la primera infancia desde las interrelaciones ecoambientales desde contextos urbanos públicos intervenidos.
Instituciones vinculadas
Depto. Psiquiatría infantil-adolescencia, U. de Chile; Integra; Junji; Municipios; Intendencia.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	30	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Concurso interno estudiantil de inicio e incentivo para la investigación en Cartografía y Geomática



Descripción general

Código SISAV
61
N° Proyecto por Facultad
12
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Escuela de Cartografía
Carrera con la que se relaciona
Cartografía y geomática
Académica/o responsable
Marcela Salinas Torres
Breve resumen del proyecto
Concurso interno estudiantil de inicio e incentivo para la investigación, con un Seminario en el que los estudiantes, de los tres proyectos de investigación realizados, expusieron sus diagnósticos y resultados.
Instituciones vinculadas
No se relacionó a instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	15	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Reconocimiento industrial Carreras Diseño Industrial y Diseño en Comunicación Visual (6 visitas).



Descripción general

Código SISAV
85
N° Proyecto por Facultad
13
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Departamento de Diseño
Carrera con la que se relaciona
Diseño Industrial y Diseño Visual
Académica/o responsable
Pilar del Real
Breve resumen del proyecto
Instituciones vinculadas

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
3	65	0	15

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Jornadas de Trabajo Social Contemporáneo



Descripción general

Código SISAV
86
N° Proyecto por Facultad
14
Facultad a la que pertenece
Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad Académica responsable
Departamento de Trabajo Social
Carrera con la que se relaciona
Trabajo Social
Académica/o responsable
Julia Cerda
Breve resumen del proyecto
La actividad, dirigida a estudiantes, egresados y académicos de Magister y del Departamento de Trabajo Social, buscó un intercambio de ideas sobre la relación de la práctica y las instituciones en que los trabajadores sociales se desempeñan.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	40	0	45

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Meso regional

FACULTAD DE INGENIERÍA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Medición del Impacto en emisiones del tráfico vehicular en el entorno de la Facultad de Ingeniería



Descripción general

Código SISAV
36
N° Proyecto por Facultad
1
Facultad a la que pertenece
Ingeniería
Unidad Académica responsable
Carrera de Ingeniería en Mecánica
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Mecánica
Académica/o responsable
Sebastián Tolvett Caro
Breve resumen del proyecto
El proyecto consistió en utilizar la estación móvil de calidad de aire perteneciente al departamento de física de la facultad para realizar monitoreos de emisiones del tráfico vehicular en 3 puntos específicos. 1) en la avenida José Pedro Alessandri (en la entrada de la Facultad). 2) En el corredor de Transantiago Avenida Grecia. 3) al interior de la Facultad (Punto de Control), Los beneficiarios en este caso correspondieron a la comunidad universitaria y a la población cercana a la facultad, de esta manera se vinculó a la facultad con su entorno proporcionando información de relevancia para el cuidado de la salud de la población y propuestas de soluciones reales.
Instituciones vinculadas
Universidad Santa María, Universidad de Chile.

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	12	0	2

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario Internacional de Sustentabilidad e Innovación



Descripción general

Código SISAV
45
N° Proyecto por Facultad
2
Facultad a la que pertenece
Ingeniería
Unidad Académica responsable
Interfacultad
Carrera con la que se relaciona
Carreras correspondientes a la Facultad de Ingeniería
Académica/o responsable
Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto
Durante el Seminario del año 2015, centrado en dar a conocer las políticas públicas y privadas, uso de sistemas de gestión integrados, para el manejo de la sustentabilidad empresarial en el área minera, considerando su impacto económico, ambiental y humano, surgió la iniciativa de realizar el primer “Seminario Internacional de Sustentabilidad e Innovación” con el fin de dar a conocer experiencias nacionales e internacionales, de políticas tanto del sector público como privado, el uso de nuevas tecnologías industriales, uso de sistemas de gestión integrados y de esta manera contribuir al manejo de la sustentabilidad de las empresas en el área minera, agroindustrial y alimentaria, considerando su impacto económico, ambiental y social.
Instituciones vinculadas
Codelco, Asimet, Asexma, Colegio de Ingenieros, MMA, U. Central, Unicit

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	35	0	3

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Estado y sus instituciones	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Ciclo de Charlas Técnicas en Terreno de Formación Especializada



Descripción general

Código SISAV
39
N° Proyecto por Facultad
3
Facultad a la que pertenece
Ingeniería
Unidad Académica responsable
Interfacultad
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Civil en Computación Ingeniería en Informática
Académica/o responsable
Crescente Urrutia Ortega
Breve resumen del proyecto
La propuesta del proyecto consistió básicamente en complementar el conocimiento teórico de las asignaturas de formación científico-tecnológicas y las de especialización, a través de visitas de terreno, para satisfacer en forma efectiva las necesidades de los estudiantes para que conocieran y aprendieran, in situ, el desarrollo de las actividades productivas, de gestión, seguridad y operación en: autopistas, aeropuertos, puertos, terminales ferroviarios, como también en las instituciones que prestan servicios de control y seguridad vial y otras afines.
Instituciones vinculadas
EPSA, ZEAL, UOCT, METRO, EFE

Involucrados

<i>Académicos</i>	<i>Estudiantes Pregrado</i>	<i>Egresados y Titulados</i>	<i>Participantes Externos</i>
1	30	0	3

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

MedFase Chile



Descripción general

Código SISAV
42
N° Proyecto por Facultad
4
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
UTEM
Carrera con la que se relaciona
Carreras de la Facultad
Académica/o responsable
Fernando Ulloa Vásquez
Breve resumen del proyecto
Se presentaron los avances/resultados de un año de investigación del Proyecto Medfasee, que se realizó en conjunto a Inesc-Brasil, Universidad de Atacama y la Universidad de Concepción, ante las empresas vinculadas al sistema eléctrico nacional, ya sea en la generación de energía como distribución de ésta
Instituciones vinculadas
Inesc Brasil, U. de Concepcion, U. de Atacama

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	33	2	9

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Clínicas, Seminarios y Charlas del Entorno Productivo	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

IV Seminario de Vehículos no tripulados



Descripción general

Código SISAV
43
N° Proyecto por Facultad
5
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
UTEM
Carrera con la que se relaciona
Carreras de la Facultad
Académica/o responsable
Fernando Ulloa Vásquez
Breve resumen del proyecto
La Utem, en conjunto con el Centro de Modelación y Simulación del Ejército, realizan trabajos de investigación, experimentación y comprobación, cuyos resultados son interesantes de compartir con la academia, no sólo porque hay académicos y estudiantes en práctica en los distintos proyectos, sino también, porque dichas investigaciones han generado conocimientos y comprobaciones que ameritaban ser compartidas. Los vehículos eléctricos autónomos no tripulados ya constituyen una realidad en la industria latinoamericana y nacional. Son habituales en las Fuerzas Armadas, de Seguridad y Orden. Con la aparición de los drones, tanto en la actividades agrícolas, geomensoras o periódicas, la población se sensibilizó al respecto, demandando nuevos y más vehículos autónomos, ya sea para labores productivas, de servicio o sencillamente de entretenimiento.
Instituciones vinculadas
GEOCOM, Centro de Modelación y Simulación del Ejército

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	36	0	8

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Desarrollo de Sistemas Informáticos de Apoyo a las Organizaciones Públicas o Privadas



Descripción general

Codigo SISAV
41
N° Proyecto por Facultad
6
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Carrera de Ingeniería Mecánica.
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería mecánica, Ingeniería física, ingeniería en transporte
Académica/o responsable
Sebastián Tolvett Caro
Breve resumen del proyecto
Este proyecto consistió en utilizar la estación móvil de calidad de aire perteneciente al departamento de física de la facultad para realizar monitoreos de emisiones del tráfico vehicular en 3 puntos específicos. 1) en la avenida José Pedro Alessandri (en la entrada de la Facultad). 2) En el corredor de transantiago Avenida Grecia. 3) al interior de la Facultad (Punto de Control). Este Proyecto puso de manifiesto los niveles de contaminación a los que se expone la comunidad estudiantil de manera de trabajar en posibles soluciones las cuales corresponderán a futuros trabajos de título. Los beneficiarios fueron a la comunidad universitaria y a la población cercana a la facultad, de esta manera se vincula a la facultad con su entorno proporcionando información de relevancia para el cuidado de la salud de la población y propuestas de soluciones reales.
Instituciones vinculadas
Corporación Municipal de San Miguel

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	7	0	7

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Micro local

1º Feria Tecnológica UTEM – Corporación Municipal de San Miguel

Fecha: 15 de octubre de 2016

Lugar: Casa Cultural de la Corporación Municipal de San Miguel

A qué público está dirigida:

Estudiantes y jóvenes de la comuna de San Miguel y alrededores

La Universidad Tecnológica Metropolitana, en colaboración con la Municipalidad de San Miguel, desarrollaron la “Primera Feria Tecnológica UTEM-San Miguel”, dirigida a personas de todas las edades, interesadas en descubrir y aprender sobre el área de desarrollo tecnológico computacional.

El encuentro, realizado el pasado 15 de octubre en la Casa de la Cultura de San Miguel, fue organizado por la Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, y la Facultad de Ingeniería de la UTEM, a través de la alianza con la Corporación Municipal de San Miguel, que les ha permitido, también, elaborar proyectos dentro de los colegios de la comuna.

La actividad contó con la colaboración de una treintena de estudiantes de la UTEM distribuidos en stands, quienes mostraron al público asistente, proyectos de ciencia y tecnología potenciados por la universidad.

Durante la jornada, los asistentes pudieron acceder a computadores disponibles exclusivamente para el público, con el fin de incentivar la participación de estos en el área de los juegos online. Asimismo, la organización programó una competencia de videojuegos, teniendo como premio final, un dron aéreo.



NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Iluminación Digital para Socios Comunitarios Vulnerables



Descripción general

Codigo SISAV	40
N° Proyecto por Facultad	7
Facultad a la que pertenece	Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable	Interfacultad
Carrera con la que se relaciona	Ingeniería en Informática- Ingeniería Civil en Computación mención Informática
Académica/o responsable	Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto	Esta jornada de Seminario en Energía Eléctrica e Industria, presentó un diagnóstico de la situación actual de la energía eléctrica en Chile, junto con la visualización de las principales tendencia en el mundo, proyectando y analizando el futuro de la industria manufacturera nacional
Instituciones vinculadas	Corporación Municipal de San Miguel

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	7	0	1

Interacción

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

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Formación Especializada en Informática para Enseñanza Media



Descripción general

Codigo SISAV
39
N° Proyecto por Facultad
8
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Interfacultad
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Civil en Computación Ingeniería en Informática
Académica/o responsable
Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto
Como forma de difundir y promover las carreras de Informática entre los estudiantes de Enseñanza Media dictaron curso formación especializada en algoritmos y programación, específicamente en el lenguaje Python. Los estudiante que aprobaron el referido curso se le homologó por la asignatura de Introducción a la Ingeniería correspondiente al primer semestre de la carrera de Ingeniería Civil en Computación o Ingeniería en Informática que dicta la UTEM.
Instituciones vinculadas
No hay instituciones vinculadas

Involucrados

<i>Académicos</i>	<i>Estudiantes Pregrado</i>	<i>Egresados y Titulados</i>	<i>Participantes Externos</i>
1	7	0	1

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Estado y sus instituciones	Micro local

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Vinculación con agrupaciones empresariales para el desarrollo de memorias de títulos



Descripción general

Codigo SISAV
51
N° Proyecto por Facultad
9
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Interfacultad
Carrera con la que se relaciona
Ing. Civil Industrial
Académica/o responsable
Rodrigo Geldes Requena
Breve resumen del proyecto
Por medio del vínculo con empresas, se dio respuesta a las problemáticas allí presentadas. Esto se realizó por medio de memorias de títulos como respuestas a dichos requerimientos.
Instituciones vinculadas
SKF Chile - Parque del Recuerdo - Tanner S.A. - T.P.I. S.A. - IEG Ltda. -

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	3	0	6

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Meso regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario-Taller Análisis Geoespacial en Ingeniería de Territorio



Descripción general

Codigo SISAV
50
N° Proyecto por Facultad
10
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Escuela de Industria
Carrera con la que se relaciona
Ing. en Geomensura
Académica/o responsable
Javier Escudero
Breve resumen del proyecto
El proyecto tuvo como finalidad identificar las potencialidades de las herramientas del Análisis Geoespacial tanto para las empresas de diversos sectores productivos como para los estudiantes que al egresar irán al campo laboral de las mismas empresas, se trató de un proceso de inducción al fortalecimiento de capacidades en el contexto señalado.
Instituciones vinculadas
Ministerio de Vivienda y Urbanismo, Imagine-iT – soluciones integrales de Geoinformación

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	30	3	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado y sus instituciones	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario Energía Eléctrica e Industria



Descripción general

Código SISAV
49
N° Proyecto por Facultad
11
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Departamento de Industria
Carrera con la que se relaciona
Carreras de Escuela de Industria y Escuela de Transporte
Académica/o responsable
MAria Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto
Este Seminario se realizó con el fin de presentar un diagnóstico de la situación de la energía eléctrica en Chile, visualizar las principales tendencias en el mundo, proyectar y analizar el futuro en la industria manufacturera nacional.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	35	0	7

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario Logística



Descripción general

Codigo SISAV
48
N° Proyecto por Facultad
12
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Departamento de Industria
Carrera con la que se relaciona
Carreras de la Escuela de Industria y Escuela de transporte
Académica/o responsable
Maria Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto
Tuvo como objetivo analizar y tratar las tendencias actuales de la logística y cadena de suministro a nivel internacional y compararla con la situación nacional.
Instituciones vinculadas
Empresa Portuaria San Antonio EPSA y Puerto Terrestre, Los Andes Sociedad Concesionaria S.A. PTLA

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
2	35	0	9

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario Gestión Integrada (calidad, medioambiente y seguridad)



Descripción general

Código SISAV
47
N° Proyecto por Facultad
13
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Escuela de Industria
Carrera con la que se relaciona
Carreras de Escuela de Industria y Transporte
Académica/o responsable
Carolina Parodi Dávila
Breve resumen del proyecto
Esta tuvo como propósito ser una Jornada de seminario de gestión integrada (calidad, medioambiente y seguridad) en terreno, en el contexto de las mejoras de procesos y su impacto en el sector productivo.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	2	30	7

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Seminario La Madera en los nuevos desafíos energéticos en Chile



Descripción general

Código SISAV
46
N° Proyecto por Facultad
14
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Departamento de Industria
Carrera con la que se relaciona
Carreras de la Facultad de Ingeniería
Académica/o responsable
Luis Balboa Navarro
Breve resumen del proyecto
Este Seminario tuvo como foco los principales desafío energéticos en Chile relacionados al uso de la madera, ante la primicia que se hace inevitable un cambio drástico en cuanto adoptar en todos los sectores la eficiencia energética, en especial en el sector industrial, donde la reducción, reutilización y reciclaje (3R) de materiales y materias primas a través de la optimización de los procesos industriales y con la incorporación de nuevas tecnologías, ayudará a reducir los consumos energéticos en la producción de productos. La madera está en un lugar privilegiado como material constructivo aplicado a la vivienda social, ya que se trata de un material con un buen comportamiento térmico, renovable, sustentable; proyectándolo como una real alternativa a soluciones constructivas y considerando su factor de resiliencia tanto a nivel ambiental y humano, en posibles desastres o emergencias del país, además de ser una materia prima abundante.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	25	0	8

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Empresa	Nacional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Desarrollo Especializado Complementario



Descripción general

Codigo SISAV
38
N° Proyecto por Facultad
15
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Departamento de Informática y Computación
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería en Informática e Ingeniería Civil en Computación
Académica/o responsable
Héctor Pincheira Conejeros
Breve resumen del proyecto
Como parte de la formación integral de los estudiantes de las carreras de informática se estableció la necesidad de vincularse con estudiantes de la disciplina pertenecientes a otras instituciones de educación superior, a través de la participación en actividades de competición, colaboración, difusión y organización de talleres en el campo de la formación profesional complementaria atinente al perfil de egreso definido en el respectivo plan de estudios.
Instituciones vinculadas
No está vinculado a Instituciones

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	5	0	2

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Asistencia Técnica y Consultorías	Empresa	Meso Regional

NOMBRE DEL PROYECTO DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO

Mecánica Movet Mundum 2016



Descripción general

Codigo SISAV
37
N° Proyecto por Facultad
16
Facultad a la que pertenece
Facultad de Ingeniería
Unidad Académica responsable
Carrera de Ingeniería Mecánica
Carrera con la que se relaciona
Ingeniería Mecánica
Académica/o responsable
Bernardo Gárate Pizarro
Breve resumen del proyecto
El proyecto contempló la presentación de una mirada amplia de los avances que se produjeron en el último año y que sean de interés en el área de la Ingeniería Mecánica. Lo anterior se llevó a cabo a través de la invitación a varios profesionales de la ingeniería y que hayan estado trabajando en áreas que son multidisciplinarias, con el fin de presentar un enfoque de la diversidad que existe en las tareas que puede desarrollar un Ingeniero Mecánico.
Instituciones vinculadas
USACH – ANAC - CITEC Ingeniería

Involucrados

Académicos	Estudiantes Pregrado	Egresados y Titulados	Participantes Externos
1	3	0	0

Interacción

Componentes de interacción	Campos de interacción	Espacio de Interacción
Investigación Aplicada	Estado	Meso Regional



EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016



EDITORIAL

Conversatorio “Importancia de la investigación y su relación con las revistas científicas”

Fecha: 28 de enero de 2016

Lugar: Sala Amanda Labarca, Casa Central UTEM

A qué público está dirigida:

Editores de revistas científicas, académicos e investigadores UTEM.

Durante la actividad el Dr. José Villalobos Antúnez relató su experiencia y trayectoria como Editor Jefe de la Revista Opción dedicada a las Ciencias Humanas y Sociales (Indizada en Scopus, Scimago, Latindex, Redalyc, Dialnet, entre otros) de la Universidad del Zulia, Venezuela (desde octubre 2010 a la fecha). En la exposición también estuvo presente el académico Francisco Ganga Contreras del Departamento de Ciencias del Desarrollo de la Universidad de Los Lagos.

En la jornada, organizada por la Vicerrectoría Académica y la Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, los asistentes pudieron compartir sus y extraer puntos relevantes para poder perfeccionar la investigación y gestión de revistas científicas de la universidad orientadas hacia indexación.



editorial

Conversatorio

Importancia de la investigación y su relación con las revistas científicas

28 JUEVES ENERO 2016

17:00 A 18:00 HORAS



Conversatorio “Importancia de la investigación y su relación con las revistas científicas”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM, Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, Vicerrectoría Académica
Financiamiento
Monto
100.000

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	10
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

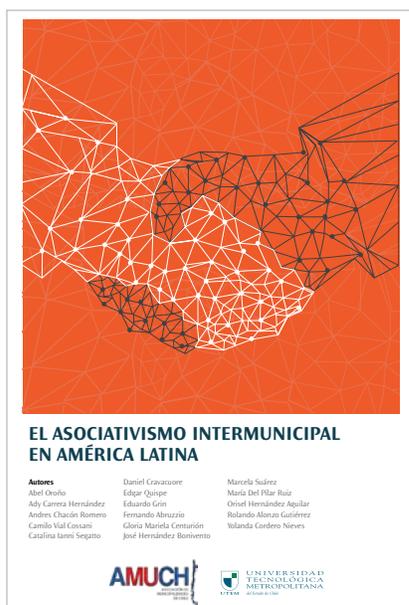
Publicación libro “El Asociativismo Intermunicipal en América Latina”

Fecha: mayo 2016

A qué público está dirigida:

Municipios, estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

Esta publicación reúne a una serie de artículos de carácter nacional e internacional que aborda las siguientes preguntas: ¿De qué forma pueden agruparse las municipalidades para actuar conjuntamente? ¿Existe un régimen legal sobre el particular en la Constitución y las leyes? ¿Existen o han existido políticas que fomenten el asociativismo intermunicipal? ¿Cuáles son los objetivos principales del asociativismo? ¿Qué formato tiene? El libro forma parte de la colección de libros coeditada con la Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH).



Publicación libro “El Asociativismo Intermunicipal en América Latina”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Co-edita</i>	
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	
Monto	
4.276.265	

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
0	0	0	18	18

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional - Internacional

Publicación libro “Un nuevo Municipio para Chile: Bases para una nueva institucionalidad”

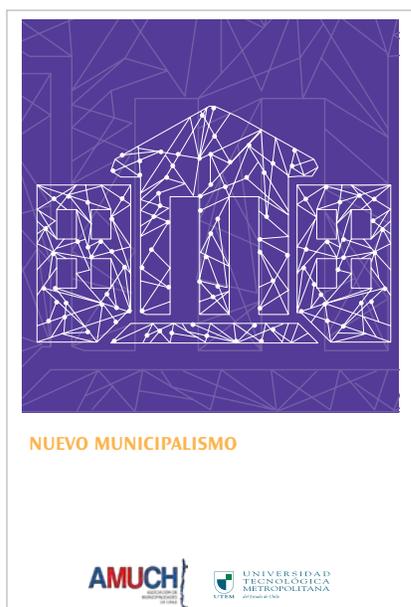
Fecha: agosto 2016

A qué público está dirigida:

Municipios, estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

La publicación se compone de una serie de artículos de diversos académicos y personalidades del sector municipal, que reflexionan sobre las características y desafíos en torno a la figura de un municipio y por lo tanto, su deber con los ciudadanos. Además una de las preguntas principales es ¿Cuál es el municipio necesario para enfrentar las tareas de la sociedad del siglo XXI?.

Este libro se posiciona en el tercer lugar de la colección coeditada entre la UTEM y la Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH).



Publicación libro “Un nuevo Municipio para Chile: Bases para una nueva institucionalidad”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Co-edita</i>	
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	
Monto	
1.636.845	

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	6	7

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional - Internacional

Publicación libro “Seguridad Pública en Chile: del fenómeno global a la acción local”

Fecha: octubre 2016

A qué público está dirigida:

Municipios, estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

A través de diferentes reflexiones de académicos y estudiantes en la materia se abordan las reflexiones y muestra de experiencias en seguridad pública aplicada desde los municipios.

El objetivo es discutir sobre la importancia del tema en las agendas locales y cómo se puede contribuir a la seguridad desde lo local, considerando a las comunidades y desde una perspectiva participativa.



Publicación libro “Seguridad Pública en Chile: del fenómeno global a la acción local”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de libros publicados
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Instituciones externas vinculadas
<i>Co-edita</i>
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)
Financiamiento
Monto
1.485.120

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	0	0	8	9

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

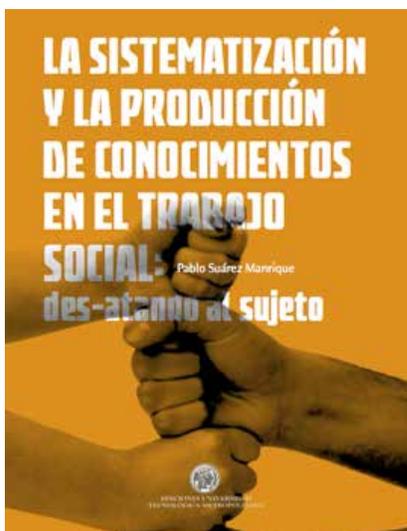
Publicación libro “La sistematización y la producción de conocimientos en el Trabajo Social: Des-atando al sujeto”

Fecha: octubre 2016

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área del Trabajo Social y la Antropología.

En los procesos de formación académica de los profesionales del Trabajo Social, así como en sus ejercicios profesionales, no existe un consenso amplio que reconozca a la sistematización como método e instrumento para la generación de conocimiento científico. La sistematización es una invitación a construir conocimiento propio desde un paradigma que supera la visión clásica y habitual de la ciencia. Reconocer la autonomía metodológica de la sistematización implica necesariamente replantearse desde una nueva perspectiva el Trabajo Social como disciplina y, por lo tanto, el sentido de su materia objeto, así como el sentido de su conocimiento en congruencia y correlación directa con sus procesos metódicos y las prácticas de hombres y mujeres que buscan transformar la realidad social asimétrica en determinados tiempos y espacios.



Publicación libro “La sistematización y la producción de conocimientos en el Trabajo Social: Des-atando al sujeto”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de libros publicados
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
4.498.200

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	0	1

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Publicación libro “La violencia contra la mujer en el contexto de pareja vista desde el Trabajo Social”

Fecha: noviembre 2016

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área del Trabajo Social y la Antropología.

Tanto en Chile como en el resto del mundo, el fenómeno de la violencia contra la mujer en el contexto de pareja representa un problema preocupante que se intenta abordar a través del desarrollo de políticas públicas. El Trabajo Social posee una perspectiva privilegiada de esta problemática por su naturaleza y especificidad, siendo una labor de ayuda que se establece en función de un otro, constituyéndose en un actor relevante. El presente trabajo da a conocer los discursos dominantes respecto de la violencia contra la mujer, en el contexto de pareja, en torno a los cuales se articula la práctica de las y los trabajadores sociales que asumen su abordaje, a propósito de la importancia que día a día cobra el fenómeno.



Publicación libro “La violencia contra la mujer en el contexto de pareja vista desde el Trabajo Social”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de libros publicados
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
1.844.500

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

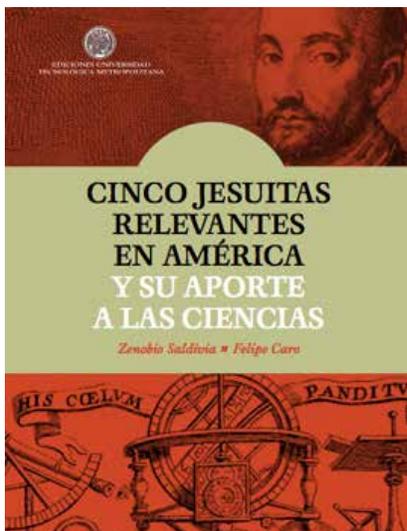
Publicación libro “Cinco jesuitas relevantes en América y su aporte a las Ciencias”

Fecha: noviembre 2016

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la Antropología, Historia e investigación en el campo de los Jesuitas y la ciencia.

La cultura universal parece haber simpatizado con los jesuitas. En el medio literario existen innumerables biografías sobre diversos miembros de la Orden. En lo académico son estudiados principalmente en cuanto a su interacción social, estructura orgánica, asuntos religiosos y aspectos teológicos, y lo educacional. Sin embargo, aún hay una doble perspectiva de análisis que ha sido olvidada o no debidamente tratada sobre el legado de los jesuitas: la de la epistemología e historia de las ciencias. En efecto, en tales áreas solo recientemente se observan algunas incursiones que aluden a estudios sobre el aporte científico de jesuitas desde la visión europea. Falta aún analizar su contribución desde la perspectiva de la historia de la ciencia en el continente americano, que es precisamente o que se proponen los autores en el presente libro.



Publicación libro “Cinco jesuitas relevantes en América y su aporte a las Ciencias”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de libros publicados
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
1.939.000

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	1	0	2

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Publicación libro “Tomo 2: Historia social de la educación chilena. Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Pensamiento, pensadores y demandas educativas”

Fecha: noviembre 2016

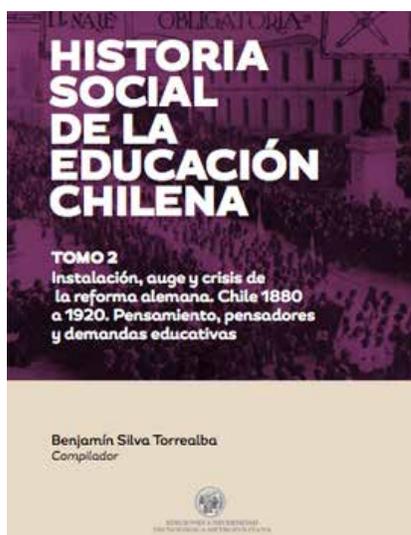
A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la historia, pedagogía y educación.

Los estudios neoinstitucionales y los enfoques más tradicionales, han sostenido que la fuente de la obligatoriedad escolar habría sido el concepto moderno de ciudadanía, y la escuela masiva el mecanismo para transformar a los individuos en el nuevo tipo de ciudadanos. Porque, más allá del acuerdo básico de extensión de los beneficios de la educación pública, la cuestión educativa involucró a todos los actores sociales y se perfiló como un campo de batallas verbales, cruces políticos y posicionamientos ideológicos.

A partir de lo anterior, la problemáticas ejes de este Tomo 2 son las palabras Pensamiento, pensadores y demandas educativas. Dichos registros recogen un conjunto de postulados de actores educacionales y sociales de diverso origen, los cuales –con contradicciones discursivas y epocales- manifestaron ser voces disonantes que, en definitiva, cuestionaron el predominio ideológico de la oligarquía dominante durante el arco temporal 1880 a

1920, dando así desarrollo y vida a esta historia social de la educación chilena.



Publicación libro “Tomo 2: Historia social de la educación chilena. Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Pensamiento, pensadores y demandas educativas”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de libros publicados
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
3.117.800

Involucrados

<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
0	0	0	10	10

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Publicación libro “90 años del Trabajo Social en Chile y Latinoamérica”

Fecha: noviembre 2016

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área del Trabajo Social, Antropología, Historia, Cultura y Sociedad.

El siguiente libro surge a partir de la conmemoración de los 90 años de Trabajo Social en Chile y en Latinoamérica realizada en el año 2015 en la Universidad Tecnológica Metropolitana, donde se detaca la historia y algunas reflexiones en torno a las primeras escuelas, como también su relación con el mercado. Se recopila la colección histórica de reseñas tesis y escuelas de Trabajo Social pertenecientes al Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (CRUCH).



Publicación libro “90 años del Trabajo Social en Chile y Latinoamérica”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	
Monto	
4.409.664	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
3	0	0	4	7

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Publicación libro “Modelos de Gestión Sustentable de Residuos y su Valorización en América Latina y el Caribe”

Fecha: noviembre 2016

A qué público está dirigida:

Estudiantes, municipios, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de la Sustentabilidad, Ciencias Sociales, Ingeniería, Medioambiente, Ecología, Reciclaje y Gestión de Residuos.

El texto reúne las ponencias realizadas en el marco del 4to Seminario Internacional RELAGRES, realizado en Santiago de Chile el pasado mes de junio y que reunió a más de 60 expositores, entre investigadores, autoridades y expertos en gestión de residuos, quienes abordaron esta problemática desde la experiencia, el análisis crítico y las tendencias mundiales que apuntan a la sustentabilidad en la recolección, tratamiento y disposición final de desechos urbanos.



Publicación libro “Modelos de Gestión Sustentable de Residuos y su Valorización en América Latina y el Caribe”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Co-edita</i>	
Empresa Municipal de Residuos Sólidos (EMERES), Asociación de Municipalidades (MSUR) y Subsecretaría de desarrollo Regional y Administrativo (SUBDERE).	
Financiamiento	Monto
Institucional	7.489.944
Externo	7.000.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	47	47

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado, Empresa y Sociedad Civil	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional - Internacional

Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.10, nº1, 2016

Fecha: junio 2016

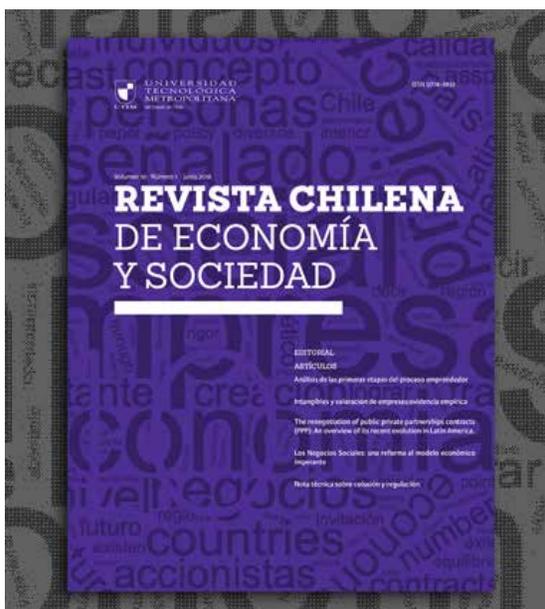
A qué público está dirigida:

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 y donde se publicó un total de 4 artículos y 1 nota técnica.



Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.10, nº1, 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral	Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen	Facultad de Administración y Economía
Unidad(es) que organiza(an)	Ediciones UTEM
Financiamiento	Monto
	1.785.000

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
2	0	1	9	11

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.10, nº1, 2016

Fecha: agosto 2016

A qué público está dirigida:

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 y donde se publicó un total de 6 artículos.



Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.10, nº1, 2016

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Administración y Economía
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
1.785.000

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
2	0	0	6	8

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación Revista Trilogía vol.28 n39

Fecha: julio 2016

A qué público está dirigida:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Economía y Administración.

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 de Administración y Economía, donde se publicó un total de 7 artículos y 3 notas técnicas.



Publicación Revista Trilogía vol.28 n39

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de revistas publicadas	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Administración y Economía	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	
Monto	
4.165.000	

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
5	0	10	0	15

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.10, nº2, 2016

Fecha: diciembre 2016

A qué público está dirigida:

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 y donde se publicó un total de 6 artículos.



Publicación Revista Chilena de Economía y Sociedad Vol.10, nº2, 2016

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Administración y Economía
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
1.876.630

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	12	13

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.10, nº2, 2016

Fecha: diciembre 2016

A qué público está dirigida:

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 y donde se publicó un total de 6 artículos.



Publicación Revista de Estudios Políticos y Estratégicos Vol.10, nº2, 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral	Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen	Facultad de Administración y Economía
Unidad(es) que organiza(an)	Ediciones UTEM
Financiamiento	Monto
	1.876.630

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
2	0	0	7	9

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación Revista Cuaderno de Trabajo Social nº8

Fecha: noviembre 2016

A qué público está dirigida:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente en Trabajo Social

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 5 artículos.



**Publicación Revista Cuaderno
de Trabajo Social nº8**

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Nº de revistas publicadas
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
0	0	0	10	10

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	-Nacional - Internacional

Publicación “Serie de Discursos Académicos” n°12

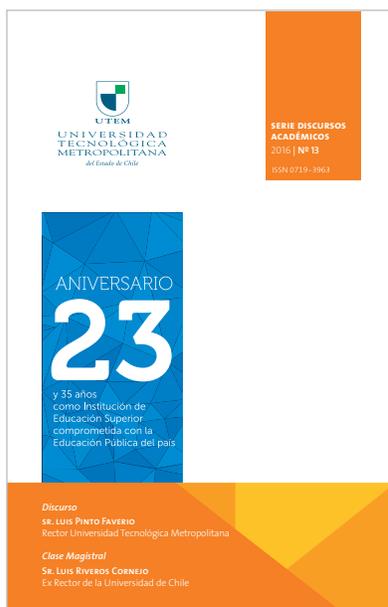
Fecha: octubre 2016

A qué público está dirigida:

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 23 de nuestra Universidad, se convocó de forma especial al Ex Rector de la Universidad de Chile, Luis Riveros Cornejo, quien expuso su clase magistral denominada “La tarea de la Universidad Pública en el siglo XXI” donde destacó y valoró el rol histórico de las universidades estatales, enfatizando la necesidad de un sentido colaborativo e integrado para un mayor desarrollo y logro de sus objetivos.



Publicación “Serie de Discursos Académicos” n°12

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Nº de libros publicados	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Financiamiento	
Monto	
1.309.000	

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	1	2

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Presentación libro “El Asociativismo Intermunicipal en América Latina”

Fecha: 04 de mayo de 2016

Lugar: Club de la Unión

A qué público está dirigida:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la administración, ciencia política, municipalismo y gestión.

El lanzamiento de este trabajo editorial estuvo presidido por el presidente de la AMUCH y Alcalde de Colina, Mario Olavarría, y contó con la participación de Nicole Fuentes, Coordinadora de Ediciones UTEM, quien representó al Vicerrector de Transferencia Tecnológica y Extensión, Mario Torres Alcayaga.

La presentación del libro estuvo a cargo del investigador del Instituto Chileno de Estudios Municipales y Director de la Maestría en Gobierno Local de la Universidad Nacional de Quilmes (Argentina), Daniel Cravacuore; del Director Ejecutivo de la AMUCH, Andrés Chacón; y del expresidente de la Comisión Asesora Presidencial para la Descentralización y Desarrollo Regional, Esteban Valenzuela.

Andrés Chacón, quien también es uno de los editores de la publicación, agradeció a los autores que permitieron dar origen al libro y aseguró que la importancia de este

recae en el asociativismo, y cómo este mecanismo institucional “se conecta con la modernización municipal y la organización ciudadana”.

Por su parte, Daniel Cravacuore planteó sus observaciones sobre el asociativismo en el continente y las proyecciones de esta práctica en el futuro, enfatizando en que “se debe retomar el análisis del estudio comparado en América Latina”. Este libro es el segundo ejemplar, de un total de cuatro, que se trabajó en la línea de co-edición entre la Universidad y la AMUCH.



Presentación libro “El Asociativismo Intermunicipal en América Latina”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	Monto
Institucional	30.000
Externo	1.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	4	4

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional - Internacional

Alcance

Nº de personas que asistieron

40

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “Un Nuevo Municipio para Chile: Bases para una nueva institucionalidad”

Fecha: 19 de agosto de 2016

Lugar: Club de la Unión

A qué público está dirigida:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la administración, ciencia política, municipalismo y gestión.

Esta publicación es parte de la iniciativa que surge de la alianza estratégica entre la AMUCH y la UTEM, dándose vida a esta importante publicación que es una construcción colectiva de un marco conceptual y de pensamiento acerca del sistema municipal chileno con miras a impulsar los cambios necesarios, para poner en el escenario una nueva agenda pública; en base a la necesidad de redefinir y de potenciar un nuevo municipalismo para Chile.

Las reflexiones enfatizaron la necesidad de una democracia participativa, con una fuerte autonomía local que pueda poner el foco en una visión de futuro, donde la descentralización juega un rol primordial.

La ceremonia de presentación estuvo a cargo del editor del libro y Director Ejecutivo AMUCH, Andrés Chacón y Luis Pinto Favero, Rector de la Universidad Tecnológica Metropolitana. Además participaron como comentaristas especiales de la publicación, el Alcalde de la Municipalidad de Padre Hurtado, José Miguel Arellano; Cristián Larroulet, ex ministro de la Presidencia de Chile y Gutenberg Martínez, Rector de la Universidad Miguel de Cervantes.



Presentación libro “Un Nuevo Municipio para Chile: Bases para una nueva institucionalidad”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	Monto
Institucional	30.000
Externo	1.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	5	5

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron

60

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “Seguridad Pública en Chile: del fenómeno global a la acción local”

Fecha: 14 de octubre de 2016

Lugar: Club de la Unión

A qué público está dirigida:

Académicos UTEM y académicos externos relacionados al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la administración, ciencia política, municipalismo y gestión.

Se trata de la cuarta publicación coeditada entre la Casa de Estudios y la AMUCH, esto fue valorado por el Rector de la UTEM, Luis Pinto Faverio durante su exposición quien consideró “importante resaltar que la seguridad pública, moldea nuestras relaciones con el otro. Constituye por tanto, un espejo de la realidad y muchas veces perdemos de vista que los espacios de confianza son fundamentales para construir un país saludable”.

Además el libro fue comentado por el Director del Magíster de Seguridad Ciudadana de la UTEM, Erik Marín, quien enfatizó que el ejemplar es una contribución para la reflexión que permite proponer una mejor seguridad desde lo local.

Por su parte, el editor y autor de la publicación, el Director de Estudios de la Asociación de Municipalidades de Chile, Roberto Lagos, indicó que “en muchos casos los proyectos

políticos de los alcaldes han originado una agenda local positiva, que tiene en el centro la preocupación por la seguridad de sus comunidades”.

La presentación culminó el taller denominado “Seguridad urbana de nivel local”, realizado por Roberto Lagos y Macarena Rau, especialista en seguridad urbana, iniciativa que permitió a los asistentes profundizar sobre experiencias reales aplicadas en términos de seguridad.



Presentación libro “Seguridad Pública en Chile: del fenómeno global a la acción local”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Asociación de Municipalidades de Chile (AMUCH)	
Financiamiento	Monto
Externo	1.000.000

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	0	0	4	5

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	45

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.udem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.udem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “La sistematización y la producción de conocimientos en el Trabajo Social: Des-atando al sujeto”

Fecha: 26 de octubre de 2016

Lugar: Centro Cultural Estación Maipocho, Sala Pedro de la Barra

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área del Trabajo Social y la Antropología.

Actividad desarrollada en el marco de la 35ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago.

Durante la actividad, que contó con la presencia del Vicerrector de Transferencia Tecnológica y Extensión, Mario Torres Alcayaga; el académico del Magíster de Políticas Públicas de la UTEM, Juan Cuenca; y el profesor de Castellano de la Universidad Raúl Silva Henríquez, Carlos Mejías; se refirieron al libro, destacando el aporte que la utilización de la sistematización significa para el estudio del comportamiento de la sociedad.

En palabras de Pablo Suárez, autor del libro, el texto busca “elevator la sistematización a una categoría científica, basados en la universalidad de la ciencia y la posibilidad de otorgar una mirada desde otra perspectiva. Trabajamos con personas cambiantes, por ende, hay que trabajar en desatar al sujeto e incluir conceptos que han tenido una dominación científica.”

Por otro lado, además de analizar la sistematización, el libro reflexiona en torno a la situación de sumisión del sujeto social, lo cual, según Carlos Mejías “se remonta a un fenómeno histórico que se refiere a reproducciones de relaciones de dominación que no son solo clasistas, sino también encasillan la subalternización de conocimientos y vivencias de quienes son explotados y anulados”

Durante la jornada, el autor recibió el reconocimiento de la editorial y de los asistentes a la presentación, dando paso a la venta de ejemplares durante la misma actividad.



Presentación libro “La sistematización y la producción de conocimientos en el Trabajo Social: Des-atando al sujeto”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	40
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “La violencia contra la mujer en el contexto de pareja vista desde el Trabajo Social”

Fecha: 2 de noviembre de 2016

Lugar: Centro Cultural Estación Mapocho, Sala Acario Cotapos

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área del Trabajo Social y la Antropología.

Actividad desarrollada en el marco de la 35ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago.

La presentación contó con la presencia de Rodrigo Morales, Psicólogo académico de la Escuela de Psicología de la Universidad de Chile y de la universidad Alberto Hurtado, quien profundizó sobre los procesos sociales y conductuales de los sujetos que son violentados o que ejercen la violencia sobre las mujeres. También se refirió a la importancia y urgencia de poder discutir estos temas y sistematizarlos desde disciplinas que pueden ofrecer una ayuda y comprensión del tema desde lo práctico.

La autora, Sonia Romero, académica de la Escuela de Trabajo Social, se refirió los orígenes del libro y cómo la investigación y el trabajo de campo abrieron paso a las reflexiones que hoy determinan al libro como un material de trabajo de base para aquellos profesionales que trabajan en esta temática. Destacó y diferenció las distintas perspectivas

sobre la violencia y cómo el contexto mediático ha permitido que estas publicaciones tengan cabida e interés por parte de un lector que incluso no está familiarizado desde la academia con el tema.

Durante la jornada, la autora recibió el reconocimiento de la editorial y de los asistentes a la presentación, dando paso a la venta de ejemplares durante la misma actividad.



Presentación libro “La violencia contra la mujer en el contexto de pareja vista desde el Trabajo Social”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Estado	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	50
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “Cinco jesuitas relevantes en América y su aporte a las Ciencias”

Fecha: 3 de noviembre de 2016

Lugar: Centro Cultural Estación Mapocho, Sala Pedro de la Barra

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la Antropología, Historia e investigación en el campo de los Jesuitas y la ciencia.

Actividad desarrollada en el marco de la 35ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago.

En la presentación estuvo el académico de la Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, Pablo Rojas, quien como comentarista invitado hizo una descripción de cada capítulo del libro, enfatizando la importancia y relevancia histórica de la función de los Jesuitas en Chile y también en el mundo.

En la mesa de presentación los autores: Zenobio Saldivia, académico UTEM y Felipe Caro, egresado de la universidad, relataron el proceso de creación del libro y también destacaron aspectos técnicos sobre la selección de los cinco personajes mencionados en la publicación.

Durante la jornada, los autores recibieron el reconocimiento de la editorial y de los asistentes a la presentación, dando paso a la venta de ejemplares durante la misma actividad.



Presentación libro “Cinco jesuitas relevantes en América y su aporte a las Ciencias”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Editorial	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.1.3	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Facultad o Unidad de origen	
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social	
Unidad(es) que organiza(an)	
Ediciones UTEM	

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	40

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación libro “Tomo 2: Historia social de la educación chilena. Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Pensamiento, pensadores y demandas educativas”

Fecha: 5 de noviembre de 2016

Lugar: Centro Cultural Estación Mapocho, Sala Pedro de la Barra

A qué público está dirigida:

Estudiantes, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de las Ciencias Sociales, puntualmente del área de la historia, pedagogía y educación.

Actividad desarrollada en el marco de la 35ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago.

La presentación estuvo compuesta por dos comentaristas invitados: Beatriz Sánchez, reconocida Periodista y Noan Titelman, ex presidente FEUC, Economista y encargado de educación en el Observatorio de Educación en Chile, de la Fundación RED. Ambos realizaron exposiciones desde la perspectiva profesional y social que han abordado a lo largo de sus experiencias. Beatriz, destacó su impresión sobre el texto, desde una visión de lectora poco experimentada académicamente con la educación, pero que es capaz de reconocer la relevancia histórica de la problemática educacional que viene arrastrada por décadas. A su vez, Noan, se refirió a capítulos del libro, donde destacó pasajes puntuales que tenían relación con cambios fundamentales en la educación chilena.

El cierre de la jornada fue realizada por el autor y compilador del libro, Benjamín Silva, quien destacó la segunda parte del libro como una posibilidad de continuar la reflexión de la historia, pero también para hacer cambios respecto de las situaciones actuales en la educación.



Presentación libro “Tomo 2: Historia social de la educación chilena. Instalación, auge y crisis de la reforma alemana 1880 a 1920. Pensamiento, pensadores y demandas educativas”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	60

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación del libro “Modelos de Gestión Sustentable de Residuos y su Valorización en América Latina y el Caribe”

Fecha: 29 de noviembre de 2016

Lugar: Auditorio René Zorrilla, Campus Área Central, Dieciocho 390

A qué público está dirigida:

Estudiantes, municipios, académicos, investigadores, público en general relacionado al área de la Sustentabilidad, Ciencias Sociales, Ingeniería, Medioambiente, Ecología, Reciclaje y Gestión de Residuos.

Actividad desarrollada en el marco de la 35ª versión de la Feria internacional del Libro de Santiago.

El libro fue lanzado en el Auditorio René Zorrilla de la UTEM y contó con la participación del Ministro de Medio Ambiente, Pablo Badenier, el jefe de la División de Municipalidades de la Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE), Nemesio Arancibia, el Vicerrector de Transferencia Tecnológica y Extensión de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), Mario Torres y el Secretario Ejecutivo de Msur, Jaime Cataldo (en las fotografías).

Para el Ministro de Medio Ambiente, Pablo Badenier, se trata de una publicación “que permite compartir conocimiento y visiones necesarias para mejorar temas que son relevantes en el Chile actual, como es la gestión de residuos”, es por eso que también Mario Torres, destacó que las universidades deben estar involucradas, de ma-

nera que estén conectadas con las necesidades actuales y reales del medio.

Finalmente para el Secretario Ejecutivo de Msur, Jaime Cataldo, el tema de la sustentabilidad “resulta ser un asunto prioritario en nuestro desarrollo como país, que abarcará no solo la gestión de los residuos, sino que también la cultura medioambiental, la participación ciudadana y el desarrollo tecnológico, por lo que textos como este son una excelente contribución al pensamiento y a las ideas que permitirán lograr un país y una región más sustentable desde la gestión de las comunas”.



Presentación del libro “Modelos de Gestión Sustentable de Residuos y su Valorización en América Latina y el Caribe”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Asociación de Municipalidades (Msur), Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE)

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	0	1	3	4

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	120
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Participación en la 35° Feria Internacional del Libro de Santiago 2016

Fecha: 20 de octubre al 6 enero de noviembre de 2016

Lugar: Centro Cultural Estación Mapocho

A qué público está dirigida: Sociedad civil en general.

Como todos los años la Universidad se hizo presente en el magno-evento que reunió a toda la industria del libro. Con una cantidad creciente de actividades todos los años se convocan más y más personas con interés en lectura y es por eso que la Editorial está durante los 18 días del evento.

Este año la Editorial tuvo su stand independiente, donde se exhibieron los títulos del catálogo de Ediciones UTEM 2016-2017 y fomentó su muestra, venta y difusión. Además Ediciones UTEM contó con un mesón junto a la Asociación de Editores de Chile quienes agruparon a todas las editoriales afiliadas en un stand colectivo ubicado en la zona central de la feria.

Se participó con 4 actividades paralelas (presentaciones), las que tuvieron un muy buena recepción por parte de los asistentes.



**UTEM EN
FILSA 2016**
VISITANOS EN EL STAND D31
20 OCT. AL 6 DE NOV.
CENTRO CULTURAL
ESTACIÓN MAPOCHO

FILSA
2016
FERIA
INTERNACIONAL
DEL LIBRO
DE SANTIAGO

Organiza   **EDICIONES UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA METROPOLITANA**
Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión



Participación en la 35ª Feria Internacional del Libro de Santiago 2016

Descripción general
Orientación de la Actividad
Editorial
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.1.3
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Ediciones UTEM
Financiamiento
Monto
2.800.000

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresa	Educación y Ciencias	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	200 mil personas visitantes
--------------------------------------	-----------------------------

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM



**DIRECCIÓN
DE DESARROLLO
CULTURAL**

Concurso Compositores 2da Temporada de Conciertos UTEM 2016

Fecha: Marzo-abril 2016

Lugar: Postulación Online

A qué público está dirigida:
Compositores Nacionales y Extranjeros

La Dirección de Desarrollo Cultural de la Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, reforzando su interés en la promoción tanto del repertorio musical universal, como de la creación contemporánea, invita a postular a la convocatoria para otorgar encargos a compositores nacionales o extranjeros residentes en Chile para ser estrenados en la segunda edición de la Temporada de Conciertos UTEM 2016.



**Concurso Compositores 2da Temporada de
Conciertos UTEM 2016**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Financiamiento	Monto
Fondo del Desarrollo de Las Artes	\$ 2.000.000

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	72	72

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	72
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Apoyo Ceremonia Bienvenida Alumnos Nuevos 2016.

Fecha: 23 marzo 2016

Lugar: Teatro "La Cúpula" Parque
O'Higgins

A qué público está dirigida:
Comunidad Interna UTEM

La Dirección de Desarrollo Cultural, colabora en la ceremonia de bienvenida de los alumnos ingreso 2016, con la participación del Cantautor Manuel García y con la intervención del Coro Institucional



Apoyo Ceremonia Bienvenida
Alumnos Nuevos 2016.

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Programa de Comunicación y Asuntos Públicos
Financiamiento
Monto
Institucional: \$ 1.555.555.

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Arte y Cultura	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	1.275
--------------------------------------	-------

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Participación Coro Institucional Cuenta Pública 2015

Fecha: 29 de abril 2016

Lugar: Salón de Honor Casa Central

A qué público está dirigida:

Directivos, Académicos, Alumnos y funcionarios de la Universidad

El Coro Institucional es el encargado de abrir la Sesión con la interpretación del Himno Nacional, y posteriormente de su cierre con el himno de la Universidad.



Participación Coro Institucional
Cuenta Pública 2015

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Secretaría General de la universidad

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	18	18

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	120 apróx

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Apoyo en Difusión del tercer Concurso Literario Albatros

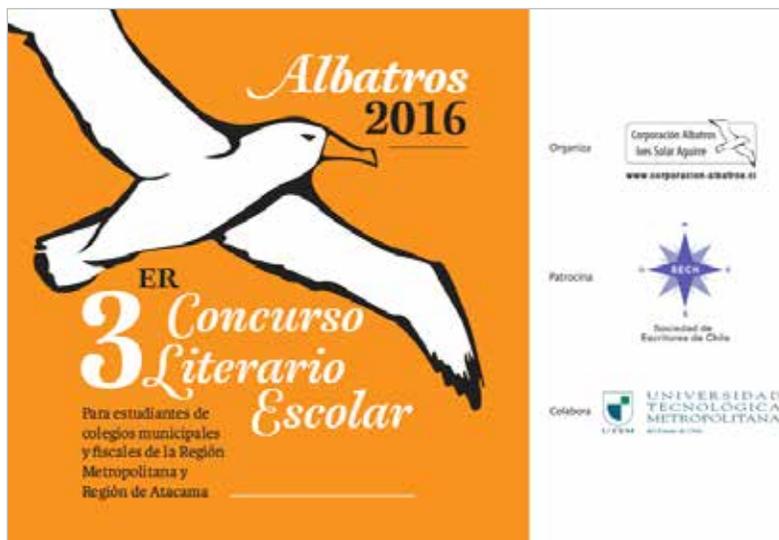
Fecha: 22 Junio-07 Octubre

Lugar: Alcance Nacional

A qué público está dirigida:

Estudiantes enseñanza media, liceos Municipales y Fiscales de la Región Metropolitana y de Atacama

La Corporación Cultural Albatros, con el patrocinio de la Sociedad de Escritores de Chile (SECH) y la colaboración de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), invita a estudiantes de enseñanza media de colegios municipales y fiscales de la Región Metropolitana y Región de Atacama a participar en la tercera versión del Concurso Literario Escolar "Albatros" 2016, en el género Cuentos (tema libre). El concurso cuenta con la participación del Doctor y académico de la Universidad Zenobio Saldivia como jurado.



Apoyo en Difusión del tercer
Concurso Literario Albatros

Descripción general
Orientación de la Actividad
Cultura
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Sociedad de Escritores de Chile, Corporación Cultural Albatros

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
1	0	0	3	4

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Cultura	Arte y Cultura	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	49

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de Firsanova & Collao, en Segunda Temporada de Concierto UTEM 2016

Fecha: 11 de Julio de 2016

Lugar: Teatro Municipal de San Miguel,
Alcalde Pedro Alarcón 1037, San Miguel

A qué público está dirigida:
Actividad Abierta, comunidad Interna y
Externa

Proyecto musical nacido en Viena, conformado por Anna Firsanova y Alvaro Collao. Sus presentaciones contienen claros elementos musicales y teatrales, con una fuerte y espontánea conexión al público. Su repertorio incluye destacadas obras de la música clásica y de la vanguardia, interpretadas por Saxofones y una Viola, logrando sofisticados y nuevos colores.



Presentación de Firsanova & Collao, en Segunda Temporada de Concierto UTEM 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Cultura	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural –VTTE-UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 1.111.111.-

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	20

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación Pianista Danor Quinteros en 2Da Temporada de Concierto UTEM

Fecha: 21 de Julio de 2016

Lugar: Anfiteatro Caja Los Andes, Alonso Ovalle 1465, Santiago Centro

A qué público está dirigida:
Actividad abierta a la comunidad interna y externa

Pianista con estudios en Chile y Suiza, ha trabajado con reconocidos profesores y músicos tales como Andrzej Jasiński, Robert McDonald, Pierre-Laurent Aimard, Andrea Lucchesini, Jacques Rouvier, Lars Vogt, así como también con Jacob Leuschner en la Escuela superior de Música de Colonia en donde obtuvo el grado de “Master of Music”. Entre sus reconocimientos internacionales destacan el 1er lugar en el concurso Landolt-Preis en Zurich, 1er lugar Steinway-Förder Preis en Colonia y el premio del público más el premio especial en el concurso PIANALE.



Presentación Pianista Danor Quinteros en 2Da Temporada de Concierto UTEM

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 555.556.-

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y ciencia	Arte y Cultura	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	70
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Musicalización de las obras de Poetas Chilenos” Con el Poeta: Eduardo Peralta

Fecha: 28 de Julio-04 agosto de 2016

Lugar: Liceo Comercial Estación Central B-72 (Avda. 5 de Abril 4936, Estación Central), Liceo Insuco Diego Portales (Avda. Pedro de Valdivia 4650, Ñuñoa), Gimnasio techado del liceo Insuco de Chile (Alvarez de Toledo 1060, San Miguel), Liceo Polivalente A N° 28 “Emilia Toro de Balmaceda” (Matucana 404)

A qué público está dirigida:

Alumnos y profesores de enseñanza media de los Liceos Administrados por Utem

Los liceos Diego Portales de Ñuñoa, INSUCO de San Miguel, Emilia Toro de Balmaceda de Santiago y Liceo Comercial de Estación Centra, fueron partícipes de los conciertos del trovador chileno Eduardo Peralta, quien en años recientes ha dedicado parte de su inspiración al rescate de los poetas nacionales, con trabajos como: XXI POETAS CHILENOS (Leutún, 2009) y ENCANTO DE LAS LLUVIAS (Maparecords, 2014) que fue nominado al primer Premio PULSAR de la Música Chilena, y que recupera en canciones a los poetas chilenos nacidos antes de 1900.



**Musicalización de las obras de Poetas Chilenos”
Con el Poeta: Eduardo Peralta**

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección Desarrollo Cultural Utem
Financiamiento
Monto
Institucional \$ 1.777.778.-

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Cultura	Arte y cultura	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	660
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Apoyo Artístico con Cecilia Frigerio y Eduardo Peralta en Seminario “Tecnologías para el Aprendizaje”

Fecha: 3 agosto 2016

Lugar: Edificio fundación Telefónica

A qué público está dirigida:

académicos, docentes y profesionales ligados al desarrollo de nuevas experiencias en el ámbito de la educación y las tecnologías

Con el objetivo de dar pasos importantes en la reflexión de los nuevos procesos de enseñanza y aprendizaje ligados al uso de tecnologías, el pasado miércoles 3 de agosto se llevó a cabo el Seminario “Tecnologías para el Aprendizaje”, organizado por el Programa de Tecnología Educativa, Utemvirtual.

Realizado en el Auditorio de Fundación Telefónica, el seminario, que convocó a más de 200 personas, fue inaugurado por el Rector de la UTEM, Luis Pinto Faverio, y por el Vicepresidente de la Fundación Telefónica y Director Asuntos Corporativos, Andrés Wallis, en ese contexto se presenta el Trovador Eduardo Peralta, y la soprano Cecilia Frigerio, quienes interpretan un repertorio de temas latinoamericanos, siendo muy aplaudidos por los asistentes.



Apoyo Artístico con Cecilia Frigerio y Eduardo Peralta en Seminario “Tecnologías para el Aprendizaje”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Utemvirtual
Financiamiento
Monto
\$ 444.444._

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Cultura	Educación Continua	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	200

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de Milano Sax Quartet en 2da Temporada de Concierto UTEM 2016.

Fecha: 16 de Agosto de 2016

Lugar: Teatro Municipal de San Miguel,
Alcalde Pedro Alarcón 1037, San Miguel

A qué público está dirigida:

Actividad abierta, comunidad Interna y Externa

Cuarteto de saxofones que desde 2010 ha participado en numerosos conciertos y festivales en diferentes ciudades de Italia y Austria. Han colaborado con destacados compositores como Mario Pagotto, Sandro Fazzolari, Maarten De Splenter, Alberto Schiavo y también con interpretes como Hayrapet Arakelyan, Lars Mlekusch y Giovanni Solinas. En agosto del 2016 realizarán su debut en Chile en donde se presentarán en Chiloé, Puerto Montt y Santiago.



Presentación de Milano Sax Quartet en 2da Temporada de Concierto UTEM 2016.

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Cultura	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 2.222.222.-

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	6	6

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	30
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de Marcela González Janvier Trío, en 2da Temporada de Concierto UTEM

Fecha: 1 de septiembre de 2016

Lugar: Teatro Municipal de San Miguel,
Alcalde Pedro Alarcón 1037, San Miguel

A qué público está dirigida:
Actividad Abierta comunidad Interna y externa

Soprano chilena, con una voz “Soprano lírica coloratura” e interprete en destacadas operas nacionales e internacionales. Se ha perfeccionado con destacados maestros como Bruno Pola, Charlotte Lehmann y Ángela Marambio. Desde al año 2011 es la soprano solista del Ensamble Solistas Bach, dedicado a desarrollar y promocionar la música barroca en Chile



Presentación de Marcela González Janvier Trío,
en 2da Temporada de Concierto UTEM

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 1.666.667.-

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	5	5

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron

30

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación Flautista Alemana Sylvia Hinz en 2da Temporada de Concierto UTEM 2016

Fecha: 02 de septiembre

Lugar: Café Literario Balmaceda, Providencia 410 (Metro Salvador)

A qué público está dirigida:

Actividad Abierta, comunidad Interna y Externa

Flautista alemana, realiza recitales y conciertos con grupos y orquestas con especial interés por la música contemporánea y la improvisación, donde crea inusuales combinaciones instrumentales en cooperaciones con otras artes, como pintura, literatura, escultura, entre otras



**Presentación Flautista Alemana Sylvia Hinz en
2da Temporada de Concierto UTEM 2016**

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
Colabora	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
Patrocina	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$. 555.556

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	20

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Apoyo Artístico en “V Encuentro Folclórico de los Liceos UTEM”

Fecha: 02 Septiembre de 2016

Lugar: Liceo Comercial B 72, Avda. 5
de abril 4936, Estación Central

A qué público está dirigida:

Estudiantes, Directivos y Funcionarios de
los Liceos administración Delegada UTEM

Encuentro anual de los 06 Liceos administrados por UTEM, que realizan una gala folklórica con números artísticos de los liceos, en esta oportunidad la DDC, gestionó la participación del reconocido Folklorista Hector Pavez



Apoyo Artístico en “V Encuentro Folclórico de los Liceos UTEM”

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Administración General de los Liceos UTEM	
Financiamiento	
Monto	
\$ 122.222.-	

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso-regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	600
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.udem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.udem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Participación en Encuentro Barrial de Parque Almagro

Fecha: 03 Septiembre de 2016

Lugar: Parque Almagro, Santiago.

A qué público está dirigida:

Instituciones de Educación y Sociedad Civil de la zona centro, vecinos y transeúntes del sector.

Organizado por la Subdirección de Participación Ciudadana de la Municipalidad de Santiago, el encuentro se realizó el sábado, 3 de septiembre de 2016, contó con la presencia de los principales institutos, organizaciones sociales y universidades que se encuentran en el perímetro del parque, junto a las respectivas juntas de vecinos y organizaciones de seguridad. UTEM Participa con una muestra del Programa de Cartografía Tactil, Unidad de Monitoreo de la Calidad del Aire, y la presentación del Taller de Técnica Vocal.



**Participación en Encuentro
Barrial de Parque Almagro**

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Municipalidad de Santiago, Dirección Desarrollo Cultural UTEM
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Instituto Profesional Los Leones, UDLA, UCcentral, DUOC

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
2	8	0	0	10

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	200
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Coro Institucional en Ceremonia Aniversario UTEM

Fecha: 07 de septiembre de 2016

Lugar: Salón de Honor, Ex Congreso Nacional, Catedral 1158 Santiago

A qué público está dirigida:

Comunidad Interna de la Universidad, Invitados Especiales

Participación del Coro Institucional, que incluye la entonación del Himno Nacional, Himno Institucional e Intermedio Musical.



Coro Institucional en Ceremonia
Aniversario UTEM

Descripción general
Orientación de la Actividad
Cultura
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Gabinete Rectoría-Programa de Comunicación y Asuntos Públicos

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	350

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Participación del Coro Institucional en Encuentro Coral “Vivamos el Canto, del Ministerio de Obras Públicas

Fecha: 28 Septiembre 2016

Lugar: Anfiteatro Subsecretaría de Obras Públicas, Calle Morandé 59, Santiago

A qué público está dirigida:
Convocatoria Abierta

Año a año nuestro Servicio de Bienestar realiza eventos culturales que realzan el espíritu y el valor motivacional de sus principales actividades en dicho ámbito: las que despliegan el grupo folclórico Quilleico, el Taller de Teatro MOP y, por cierto, el coro MOP, agrupación que en efecto fue partícipe este miércoles 28 del ya tradicional Encuentro Coral Vivamos el Canto



Participación del Coro Institucional en Encuentro Coral “Vivamos el Canto, del Ministerio de Obras Públicas

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Servicio de Bienestar, del Ministerio de Obras Públicas

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	24	24

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	100

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Directora artística de temporada de conciertos UTEM realiza concierto en Curacaví

Fecha: 30 Septiembre de 2016

Lugar: Centro de Eventos Joaquín Blaya, Curacaví

A qué público está dirigida:
Vecinos y residentes de la comuna de Curacaví

El día viernes 30 de septiembre, en el centro de eventos Joaquín Blaya, de la comuna de Curacaví se presentó la Directora Artística de la Segunda Temporada de Concierto UTEM, Soprano Cecilia Frigerio, junto a sus estudiantes de la cátedra de canto lírico, quienes actuaron escenas clásicas de óperas de Giacomo Puccini, Gaetano Donizetti, G. Verdi Y W.A. Mozart entre otros.



Directora artística de temporada de conciertos
UTEM realiza concierto en Curacaví

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección Desarrollo Cultural UTEM-Municipalidad de Curacaví.

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	100

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Colaboración en I Encuentro Regional EMULIES – Países Andinos

Fecha: 06 Octubre de 2016

Lugar: Casa Central UTEM, Dieciocho
161, Santiago

A qué público está dirigida:
Participantes en el Encuentro

Colaboración que incluye la actuación del reconocido grupo folklórico “Chacareros de Paine” y en la ceremonia de cierre de la actividad, contó con la participación de la Directora Artística de la Temporada de Conciertos, la soprano Cecilia Frigerio



Colaboración en I Encuentro Regional EMULIES
– Países Andinos

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría Académica
Financiamiento
Monto
\$ 1.555.556.

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	9	9

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	100
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Apoyo Artístico en cierre del Foro Iberoamericano de Innovación y Responsabilidad Social Universitaria, donde participó la soprano Cecilia Frigerio y el pianista Cristián Lazo Rémedi

Fecha: 16 de Noviembre del 2016

Lugar: Auditorio Rene Zorrilla, Área central, Dieciocho 390

A qué público está dirigida:

Responsables Institucionales de los proyectos de innovación y responsabilidad social en Latinoamérica, además de invitados especiales.

La iniciativa, que se desarrolló el 15 y 16 de noviembre en el Auditorio René Zorrilla del Campus Área Central UTEM, se propuso como un espacio de discusión y acompañamiento de las estrategias regionales de responsabilización social territorial, y es el resultado de la construcción colectiva de representantes de más de 40 universidades de 10 países de América Latina, que han participado del “Seminario Latinoamericano de Innovación Social y Gestión Universitaria”, desarrollado virtualmente el año 2015, y del “Taller de Innovación Social y RSU”, que tuvo lugar en Perú durante el primer semestre de 2016. Cecilia Frigerio fue la encargada de cerrar la actividad interpretando temas del repertorio clásico popular.



Apoyo Artístico en cierre del Foro Iberoamericano de Innovación y Responsabilidad Social Universitaria, donde participó la soprano Cecilia Frigerio y el pianista Cristián Lazo Rémedi

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Universidad Tecnológica Metropolitana, UTEM, Unión de Responsabilidad Social Universitaria de Latinoamérica, URSULA, CAF – Banco de Desarrollo de América Latina, Fundación AVINA, Universidad del Pacífico (Perú), Centro de Liderazgo, Ética y Responsabilidad Social
Financiamiento
Monto
\$ 500.000.-

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional e Internacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	200
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de: “Compañía de Música Contemporánea” En 2da Temporada de Concierto UTEM 2016

Fecha: 18 Octubre de 2016

Lugar: Teatro Municipal de San Miguel,
Alcalde Pedro Alarcón 1037, San Miguel

A qué público está dirigida:

Actividad abierta, Comunidad Interna y Externa

Creada en el año 2006, con el fin principal de ejecutar obras de compositores de la segunda mitad del siglo veinte, en especial Chilenos. Desde 2009, es parte del cuerpo estable del Departamento de Música, Facultad de Artes Universidad de Chile, con el objetivo de llevar a delante un proyecto piloto, donde se conjugan la extensión, creación, investigación, docencia y extensión de las mismas, al resto del país.



Presentación de: “Compañía de Música Contemporánea” En 2da Temporada de Concierto UTEM 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 1.111.111.-

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	9	9

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	30

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de “Cabelé Trío” en la 2da Temporada de Concierto UTEM 2016

Fecha: 26 de octubre

Lugar: Café literario Bustamante, Parque Bustamante, General Bustamante 50, Providencia

A qué público está dirigida: Actividad abierta, comunidad interna y externa.

El Trío lo conforma Beatrice Berthold, destacada representante de la escena pianística alemana y artista que ha sido distinguida por el Consejo Nacional de Música Alemán; el concertista en guitarra y académico Luis Castro y el bandoneonista Daniel Lewin, director de la Orquesta de Tango de la Pontificia Universidad Católica de Chile.



Presentación de “Cabelé Trío” en la 2da Temporada de Concierto UTEM 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Cultura	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural – VTTE - UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
FONDART	\$ 1.111.111.-

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	80

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.udem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.udem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM



Participación Coro Institucional en “Festival Federación Nacional de Coros, Linares 2016

Fecha: 28, 29 y 30 de Octubre
de 2016

Lugar: Ciudad de Linares, Región del
Maule

A qué público está dirigida:
Coros adheridos a la Federación Nacional

Encuentro anual donde participa el Coro Institucional de
la Universidad Tecnológica Metropolitana.

Participación Coro Institucional en “Festival Federación Nacional de Coros, Linares 2016

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Federación Nacional de Coro
Financiamiento
Monto
\$ 1.660.000.-

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	22	22

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	100 aprox.
--------------------------------------	------------

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Meninas Cantoras de NovoHamburgo realizaron concierto en la UTEM

Fecha: 11 de Noviembre de 2016 **Lugar:** Auditorio Rene Zorrilla

A qué público está dirigida:
Actividad abierta, comunidad interna y externa

Con la presencia de más de un centenar de asistentes, el día viernes 11 de noviembre de 2016 se realizó la actuación del coro de niñas “Meninas Cantoras de Novo Hamburgo” de Brasil. Considerado uno de los coros más activos de este género en el estado de Rio Grande do Sul, la Entidad del proyecto viene estimulando el desarrollo educativo, pedagógico y humanista de las niñas cantantes, con el compromiso de participar en actividades de carácter cultural y artístico, específicamente en las prácticas de canto e instrumentos musicales.



Organiza
 Dirección de Desarrollo Cultural Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión 



Meninas Cantoras de NovoHamburgo realizaron concierto en la UTEM

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Federación de Coros de Chile

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	50	50

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	150
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de Alexis Vallejos en 2da Temporada de Concierto 2016

Fecha: 24 de noviembre

Lugar: Café Literario Balmaceda, Providencia 410 (Metro Salvador)

A qué público está dirigida:
Actividad Abierta, comunidad Interna y Externa

Su virtuosismo lo ha llevado a presentarse en importantes escenarios internacionales. Estudió con David Russel y Manuel Barrueco, entre otros grandes maestros de la guitarra en un magíster en la Universidad de Alicante. Actualmente, Alexis Vallejos se prepara para una nueva y extensa temporada de conciertos en Japón, España y, por supuesto, Chile.



Presentación de Alexis Vallejos en 2da Temporada de Concierto 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Cultura	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural – VTTE - UTEM	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
FONDART	\$ 555.556-

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron	30
--------------------------------------	----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.udem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.udem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación de José Luis Urquieta, en 2da temporada de Concierto UTEM 2016

Fecha: 30 de noviembre

Lugar: Café literario Bustamante,
Parque Bustamante, General Bustamante
50, Providencia

A qué público está dirigida:
Actividad abierta, para comunidad Interna
y externa

Oboísta formado en Chile, España, Francia y Alemania, realiza constantes conciertos con agrupaciones nacionales y Latinoamérica en donde realiza una intensa labor para nutrir a su instrumento de obras surgidas de plumas locales. Actualmente es solista de la Orquesta Sinfónica de la Universidad de La Serena.



Presentación de José Luis Urquieta,
en 2da temporada de Concierto UTEM 2016

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Desarrollo Cultural	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.2	
Indicador Cuadro de Mando Integral	
Crecimiento de acciones de Extensión	
Unidad(es) que organiza(an)	
Dirección de Desarrollo Cultural	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Caja de Compensación Los Andes, Sistema de Bibliotecas Públicas de Providencia, Corporación de San Miguel	
<i>Patrocina</i>	
Fondo de Desarrollo de Las Artes FONDART	
Financiamiento	Monto
Fondart	\$ 555.556.-

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance

Nº de personas que asistieron

70

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Concierto de Gala Coro UTEM

Fecha: 28 de Noviembre de 2016 **Lugar:** Salón de Honor de Casa Central, Dieciocho 161.

A qué público está dirigida:
Comunidad Interna y Externa

Con la participación del Rector Luis Pinto Faverio; la Vicerrectora Académica, Marisol Durán Santis; la Jefa de Gabinete, Claudia García Requena; comunidad universitaria e invitados, el pasado 28 de noviembre se realizó el Concierto de Gala Coro UTEM. La actividad que nació como una propuesta de la máxima autoridad de la Casa de Estudios para reconocer y visibilizar el trabajo del Coro durante el año, permitió que los asistentes disfrutaran de un repertorio compuesto por música docta y popular.



Concierto de Gala Coro UTEM

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural-VTTE-UTEM

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	0	19	19

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

70

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación Talleres de Percusión, Bronce y Guitarra

Fecha: 05 de Diciembre de 2016

Lugar: Campus Macul, José Pedro Alessandri 1242, Ñuñoa.

A qué público está dirigida:

Estudiantes y Académicos del Campus Macul de la Universidad

Presentación de los Talleres de Percusión, Bronce y Guitarra, impartidos por los profesores Ruben Guerrero, del Taller de Guitarra; Christian Theza del Taller de Vientos, quien además fue parte del ensamble con intervenciones de trombón y Alejandro Rivera, del Taller de Percusión, quien realizó una muestra en batería.



Organiza



Dirección de
Desarrollo Cultural

Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión



Presentación Talleres de Percusión,
Bronce y Guitarra

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	80

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación Taller Técnica Vocal

Fecha: 15 de Diciembre de 2016

Lugar: René Zorrilla del Campus Área Central UTEM

A qué público está dirigida:

Actividad abierta, comunidad Interna y Externa

Los asistentes pudieron escuchar las voces de los estudiantes integrantes del taller, quienes hicieron gala de sus técnicas y conocimientos aprendidos durante el año, interpretando un repertorio de música popular, tanto en español como en italiano, además de temas en inglés.



Organiza



Dirección de
Desarrollo Cultural

Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión



Presentación Taller Técnica Vocal

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	2	5	7

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

30

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Concierto “Dieciocho Canta en Navidad”

Fecha: 21 de Diciembre de 2016

Lugar: Iglesia San Vicente de Paul, Avenida Libertador Bernardo O’Higgins 1632

A qué público está dirigida:
Actividad Abierta a la Comunidad

El miércoles 21 de Diciembre, se realizó el concierto “Dieciocho canta en Navidad”, el cual fue organizado en forma conjunta por Instituto de Estudios Secundarios (ISUCH) dependiente de la Facultad de Arte de la Universidad de Chile, la Librería e Imprenta FotoFlash y la Dirección de Desarrollo Cultural de la Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM).



Concierto “Dieciocho Canta en Navidad”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural , Librería e Imprenta FotoFlash, ISUCH de la Universidad de Chile
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Parroquia San Vicente de Paul, Alameda.

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Tímulados	Nº Participantes Externos	total
0	4	0	9	13

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	120
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

“Navidad bajo las estrellas”

Fecha: 22 de Diciembre de 2016

Lugar: Ayuntamiento 1650, Quinta Normal

A qué público está dirigida:

Vecinos de la comuna, invitados especiales

Actividad organizada por la Corporación Cultural de la Municipalidad de Quinta Normal, donde fue invitado a participar el taller de técnica vocal, quienes interpretaron villancicos, recibiendo el aplauso y reconocimiento de los asistentes.



“Navidad bajo las estrellas”

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Corporación Cultural Municipalidad Quinta Normal

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	4	0	5	9

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso regional

Alcance

Nº de personas que asistieron	300
--------------------------------------	-----

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Presentación Taller de Teatro con la obra “Los Invasores” de Egon wolff

Fecha: 27 Diciembre de 2016

Lugar: Auditorio Rene Zorrilla, ubicado en el Campus Área Central

A qué público está dirigida:

Actividad abierta, comunidad Interna y Externa

El martes 27 de diciembre de 2016, en el auditorio Rene Zorrilla, ubicado en el Campus Área Central de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), se presentó la obra de teatro “Los Invasores”, del destacado Dramaturgo Egon Wolff, a cargo del Taller de Teatro de la Universidad, dirigido por la actriz Jacqueline Boudon.



Presentación Taller de Teatro con la obra “Los Invasores” de Egon wolff

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural
Financiamiento
Monto
\$ 200.000.-

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
1	2	2	4	9

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Nacional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	80 apróx

Difusión	
Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Ciclo de Teatro Político en UTEM

Fecha: 27 Diciembre de 2016

Lugar: Auditorio Rene Zorrilla, ubicado en el Campus Área Central

A qué público está dirigida:

Actividad abierta, comunidad Interna y Externa

El martes 27 de diciembre de 2016, en el auditorio Rene Zorrilla, ubicado en el Campus Área Central de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM), se presentó la obra de teatro “Los Invasores”, del destacado Dramaturgo Egon Wolff, a cargo del Taller de Teatro de la Universidad, dirigido por la actriz Jacqueline Boudon.



COMPAÑÍA CABALLO DE BRONCE

CICLO DE TEATRO POLÍTICO

SALÓN DE HONOR
CASA CENTRAL UTEM
DIECIOCHO 161, SANTIAGO

2016
19:30 HRS.

ENTRADA LIBERADA

Tres obras sobre la Memoria,
los Derechos Humanos y la Herencia.

Organiza



COMPAÑÍA CABALLO DE BRONCE



Dirección de
Desarrollo Cultural



Ciclo de Teatro Político en UTEM

Descripción general
Orientación de la Actividad
Desarrollo Cultural
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.2
Indicador Cuadro de Mando Integral
Crecimiento de acciones de Extensión
Unidad(es) que organiza(an)
Dirección de Desarrollo Cultural
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Compañía de Teatro caballito de Bronce, y Compañía de teatro el Riel

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil	Educación y Ciencia	Extensión Universitaria	Meso Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

100

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM



RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Martes 4 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo INSUCO, San Miguel Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social Universitaria	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.	
Unidad(es) que organiza(an)	
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM	
Financiamiento	
Monto	
\$112.821	

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	41
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 6 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Diego Portales, Ñuñoa, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretención, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.2.
Unidad(es) que organiza(an)	Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas	<i>Colabora</i> Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento	Monto \$112.821

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

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	42

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Martes 11 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Diego Portales, Ñuñoa, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica Cine Arte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretención, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.2.
Unidad(es) que organiza(an)	Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas	<i>Colabora</i> Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento	Monto \$112.821

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	2	3

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	42

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Miércoles 12 de Octubre de 2016
Lugar: Liceo INSUCO, San Miguel Región Metropolitana
A qué público está dirigida: Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	41
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 13 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Emilia Toro de Balmaceda, Santiago Centro, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica Cine Arte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	33
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 13 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Comercial B 72, Estación Central, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.2.
Unidad(es) que organiza(an)	Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas	<i>Colabora</i> Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento	Monto \$112.821

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	2	3

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	41

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Lunes 17 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Diego Portales, Ñuñoa, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo responsabilidad social universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	42
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 20 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Comercial B 72, Estación Central, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretención, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	41
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 20 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo INSUCO, San Miguel, Región Metropolitana

A qué público está dirigida:
Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	41
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 20 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Emilia Toro de Balmaceda, Santiago Centro, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión, RSU
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$112.821

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	33
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 27 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Emilia Toro de Balmaceda, Santiago Centro, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Responsabilidad Social Universitaria	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2.	
Unidad(es) que organiza(an)	
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión	
Instituciones externas vinculadas	
<i>Colabora</i>	
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM	
Financiamiento	
Monto	
\$112.821	

Involucrados

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

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance

Nº de personas que asistieron	33
--------------------------------------	----

Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: Jueves 27 de Octubre de 2016 **Lugar:** Liceo Comercial B 72, Estación Central, Región Metropolitana **A qué público está dirigida:** Docentes y estudiantes de Liceos UTEM Región Metropolitana

En una alianza estratégica CineArte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia (social, política y cultural).



Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Descripción general	
Orientación de la Actividad	Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	5.2.
Unidad(es) que organiza(an)	Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas	<i>Colabora</i> Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento	Monto \$112.821

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	2	3

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	41

Foro de cierre: Ciclo de cine educativo Responsabilidad Social Universitaria

Fecha: 9 de Noviembre de 2016

Lugar: CINE ARTE NORMANDIE, Tarapacá
1181, Santiago Centro, Región Metropolitana

A qué público está dirigida:

Docentes y estudiantes de los Liceos UTEM Región Metropolitana, un Liceo de San Vicente de Tagua Tagua, profesionales del mundo educativo.

En una alianza estratégica Cine Arte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, han preparado un Ciclo de Cine Educativo para estudiantes de los Liceos UTEM de Administración Delegada de la Región Metropolitana. Lo anterior, en el marco de las políticas de Responsabilidad Social Universitaria RSU de Universidad Tecnológica Metropolitana.

Estos talleres acercan a los estudiantes en torno al cine como materia educativa. Con esto se busca que los participantes puedan reflexionar en torno al Séptimo Arte, y que no sólo entiendan su importancia como medio de entretenimiento, sino que sean capaces de entender el cine en su magnitud como medio que refleja nuestra propia Historia y desarrollo tecnológico científico como aporte (social, política y cultural).



**Foro de cierre: Ciclo de cine educativo
Responsabilidad Social Universitaria**

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Indicador Cuadro de Mando Integral
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Instituciones externas vinculadas
<i>Colabora</i>
Cine Arte Normandie, SAD Liceos Técnico Profesionales UTEM
Financiamiento
Monto
\$1.171.921

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Tímulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
2	0	0	20	22

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	200

Exhibición de documental de organizaciones sociales de Conchalí: Twister en Acción

Fecha: Domingo 4 de Diciembre de 2016
Lugar: CINE ARTE NORMANDIE, Tarapacá 1181, Santiago Centro, Región Metropolitana

A qué público está dirigida:

Organizaciones Sociales de comuna de Conchalí, profesionales de apoyo de organizaciones sociales y medios de comunicación, además de equipo Cine Arte Normandie.

En una alianza estratégica Cine Arte Normandie y Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM, la actividad constituyó el cierre y premiación, por medio de apoyo del sello de Responsabilidad Social Universitaria, en el marco de la alianza estratégica que ha iniciado UTEM desde el segundo semestre del año 2016, con el fin de fortalecer acciones que posibiliten espacios y alternativas para la comunidad. Como una muestra de integración UTEM obsequió sets de libros de su Editorial, los textos seleccionados para apoyar el crecimiento de las agrupaciones se centraron en apreciación de arte, análisis político y temas de educación vinculantes a lo social.



Exhibición de documental de organizaciones sociales de Conchalí: Twister en Acción

Descripción general
Orientación de la Actividad
Responsabilidad Social Universitaria
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2.
Unidad(es) que organiza(an)
Vicerrectoría de Transferencia Tecnológica y Extensión
Financiamiento
Monto
\$654.000

Involucrados				
<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Títulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
1	0	0	10	12

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Sociedad Civil Estado Empresa	Relación Universidad Empresa Perfeccionamiento	Educación y Ciencia	Micro Local

Alcance	
Nº de personas que asistieron	112



RED DE TITULADOS

VICERRECTORÍA DE TRANSFERENCIA
TECNOLÓGICA Y EXTENSIÓN

2016

Encuentro de Egresados RET UTEM

Fecha: 31 de Agosto 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:
Egresados y titulados UTEM

Dar a conocer las distintas instancias de colaboración, mayor cercanía y comunicación, fueron los objetivos del Encuentro de Egresados y Titulados de la Universidad Tecnológica Metropolitana, que se realizó el pasado 31 de agosto en el Hotel San Francisco.

En el encuentro, la Dirección de Docencia de la Universidad presentó los mecanismos de participación de egresados y titulados en los procesos de rediseño curricular y la definición de los perfiles de egreso, resaltando la importancia de la participación de éstos para mejorar la oferta académica de pregrado.

Durante la instancia se presentó la plataforma www.ret.utem.cl, medio de comunicación entre los egresados y la Universidad, donde éstos podrán dar a conocer su experiencia laboral, emprendimientos e innovaciones, así como acceder a beneficios internos (postítulos y posgrados) y

externos, con más de 15 empresas del área educación, cultura, salud y entretenimiento, asociadas a descuentos y promociones.

Esta plataforma constituye una herramienta relevante para mejorar las comunicaciones entre los egresados y titulados y sus escuelas, formando parte de los procesos de mejora antes mencionados.



Encuentro de Egresados RET UTEM

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2	
Unidad(es) que organiza(an)	
RET UTEM	

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Títulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	100	0	100

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

100

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.udem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.udem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Taller Dacum

Fecha: 06 de Septiembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Administración y Economía
Cátedra asociada
Políticas Públicas
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
15	0	10	13	38

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

38

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Ciclo de Encuentros con Egresados y Titulados de Ingeniería Civil Industrial e Ingeniería Industrial

Fecha: 07 de Septiembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados y Titulados de Ing. Civil Industrial e Ingeniería Industrial UTEM

Actividad de vinculación con egresados y titulados, que tiene como propósito fortalecer las relaciones con la Facultad y la Universidad y generar vínculos con los egresados para procesos internos y la docencia.



Ciclo de Encuentros con Egresados y Titulados de Ingeniería Civil Industrial e Ingeniería Industrial

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Facultad de Ingeniería
Cátedra asociada
Ingeniería Civil Industrial e Ingeniería Industrial
Unidad(es) que organiza(an)
Departamento de Industria

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
2	0	55	0	57

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	57

Taller Dacum

Fecha: 03 de Noviembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Ingeniería
Cátedra asociada
Ingeniería Industrial
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	1	6	8	16

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

16

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 17 de Noviembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Administración y Economía
Cátedra asociada
Bibliotecología y Documentación
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	3	17	5	26

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

26

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 22 de Noviembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Administración y Economía
Cátedra asociada
Contador Público y Auditor
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	0	10	5	18

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

18

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 30 de Noviembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Ingeniería
Cátedra asociada
Ingeniería en Informática
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	10	8	18

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

18

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 06 de Diciembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ingeniería	
Cátedra asociada	
Dibujante Proyectista	
Unidad(es) que organiza(an)	
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados	

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
2	0	14	0	16

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

16

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 13 de Diciembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general	
Orientación de la Actividad	
Tecnología	
Objetivos PDE 2016-2020 asociado	
5.2	
Facultad o Unidad de origen	
Ciencias de la Construcción y Ordenamiento Territorial	
Cátedra asociada	
Construcción Civil	
Unidad(es) que organiza(an)	
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados	

Involucrados

<i>Nº Académicos</i>	<i>Nº Estudiantes Pregrado</i>	<i>Nº Egresados y Titulados</i>	<i>Nº Participantes Externos</i>	<i>total</i>
0	0	3	0	3

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

3

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Taller Dacum

Fecha: 15 de Diciembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Ciencias Naturales, Matemáticas y de Medio Ambiente
Cátedra asociada
Química Industrial
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
1	0	1	3	5

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

5

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl

Encuentro anual de Egresados de Ingeniería Comercial UTEM: ¿En qué estás?

Fecha: 19 de diciembre 2016

Lugar: Campus Providencia

A qué público está dirigida:
Egresados de Ingeniería Comercial

El 19 de diciembre de 2016 se realizó una nueva edición del “Encuentro Anual de Egresados de Ingeniería Comercial: ¿En qué estás?”, el cual congregó a profesionales formados en nuestra Casa de Estudios.

Entre las actividades del encuentro destacó la exposición del ministro titular del Tercer Tribunal Ambiental, Roberto Pastén Carrasco, y la charla de coaching realizada por la ingeniero comercial, Alondra Amigo Castro.

Realizada en la Sala Guillermo Zárate de Campus Providencia, el objetivo de la actividad fue generar una instancia de reencuentro con la Universidad, fortaleciendo su vínculo a través de la Red de Egresados y Titulados (RET-UTEM).

Asistieron a la jornada el Director de Evaluación Académica, Hugo González Alarcón; la Directora del Departamento de Contabilidad y Gestión Financiera, Rosa González Aravena; el Director de la Escuela de Ingeniería Comercial, Claudio Molina Mac-Kay y el Director del Centro de Vinculación con el Medio de la Facultad de Administración y Economía, Mariano Molina Hernández.



Encuentro anual de Egresados de Ingeniería Comercial UTEM: ¿En qué estás?

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Administración y Economía
Cátedra asociada
Escuela de Ingeniería Comercial
Unidad(es) que organiza(an)
Escuela de Ingeniería Comercial y Red de Egresados y Titulados

Involucrados				
Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
0	0	61	0	61

Interacción			
Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance	
Nº de personas que asistieron	61

Difusión

Medios de comunicación utilizados	
www.vtte.utem.cl	Universitarios (correo masivo)
www.utem.cl	Twitter UTEM
UTEM TODOS (correo masivo)	Facebook UTEM

Taller Dacum

Fecha: 20 de Diciembre 2016

Lugar: Hotel Plaza San Francisco

A qué público está dirigida:

Egresados, Académicos, Empleadores,
Informantes claves

Los Talleres DACUM es una metodología, basada en un estudio cualitativo, que permite analizar ocupaciones y procesos de trabajo a partir de lo que revelan los propios profesionales del medio y aquellos que reciben los servicios profesionales respectivos, así como expertos del área disciplinar y académicos.



Taller Dacum

Descripción general
Orientación de la Actividad
Tecnología
Objetivos PDE 2016-2020 asociado
5.2
Facultad o Unidad de origen
Ingeniería
Cátedra asociada
Ingeniería en Geomensura
Unidad(es) que organiza(an)
Unidad de Innovación Curricular y Red de Egresados y Titulados

Involucrados

Nº Académicos	Nº Estudiantes Pregrado	Nº Egresados y Titulados	Nº Participantes Externos	total
3	0	6	3	12

Interacción

Campos de interacción	Sector	Componentes de interacción	Espacio de Interacción
Empresas	Educación	Investigación Aplicada	Meso-Regional

Alcance

Nº de personas que asistieron

12

Difusión

Medios de comunicación utilizados

www.vtte.utem.cl

www.utem.cl



UTEM

UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

del Estado de Chile