



# PROGRAMA

09:30 a 10:00 horas

## **ACREDITACIÓN**

10:00 a 10:15 horas

## **Bienvenida**

Palabras de Rector

UTEM.

10:15 a 10:30 horas

## **Bienvenida**

### **Mario Torres Alcayaga**

*Vicerrector de Transferencia Tecnológica y Extensión, Universidad Tecnológica Metropolitana, UTEM.*

10:30 a 11:15 horas

## **“Desarrollo del conocimiento práctico en futuros profesores de Matemática y profesores noveles a través del Estudio de Clases”.**

### **Dr. Raimundo Olfos Ayarza**

*Académico de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, PUCV, Chile.*

11:15 a 11:30 horas

## **Preguntas.**

11:30 a 11:45 horas

## **Café.**

11:45 a 12:30 horas

## **“Cerebro y Matemáticas: una relación compleja”.**

### **Dr. David Maximiliano Gómez Rojas**

*Académico del Instituto de Ciencias de la Educación. Universidad de O'Higgins, Chile.*

12:30 a 12:45 horas

## **Preguntas**

12:45 a 13:30 horas

## **“Realidad; entre el azar y la necesidad. Una mirada desde la Matemática”.**

### **Dr. Ricardo Castro Santis**

*Académico jornada completa Departamento de Matemática. Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM. Chile.*

13:30 a 13:45

## **Preguntas.**

13:45 a 14:30

Café y cocktail de Clausura.