

PROGRAMA

08:30 - 09:00

RECEPCIÓN E INSCRIPCIÓN.

09:00 - 09:30

PALABRAS DE BIENVENIDA

09:30 - 10:10

Ponencia:

“Activando la Resolución de Problemas en las Aulas”

Felipe Céléry Céspedes

Ingeniero de Proyectos - CIAE Universidad de Chile, Centro de Modelamiento Matemático. Proyecto ARPA CIAE Universidad de Chile, Centro de Modelamiento Matemático. Ingeniero Civil Matemático, Universidad de Chile

10:10 - 10:30

Consultas del público asistente (Por escrito)

10:30 - 11:00

Ponencia:

“Propedeúico Cognitivo en Matemática”

Académicos:

Andrés Carrillo López

María Eugenia Ríos Morales

Carlos Alarcón Reyes

Académicos del Departamento de Matemática, Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente, Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM

11:00 - 11:20

Consultas del público asistente (Por escrito)

11:20 - 11:45

COFFE BREAK

11:45 - 12:15

Ponencia:

“Descubriendo el iceberg cognitivo bajo el aprendizaje matemático”

Dr. David Maximiliano Gómez

Académico, Ingeniero Matemático, CIAE Universidad de Chile, Centro de Modelamiento Matemático. PhD in Neuroscience. Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

12:15 - 12:30

Consultas del público asistente (Por escrito)

12:30 - 13:00

Ponencia:

“De la geometría dinámica a las matemáticas dinámicas”

Dr. Miguel Montenegro Concha.

Académico del Departamento de Matemática, Facultad de Ciencias Naturales, Matemática y del Medio Ambiente, Universidad Tecnológica Metropolitana UTEM

13:00 - 13:20

Consultas del público asistente (Por escrito)

13:30

PALABRAS DE CIERRE DE DIRECTOR DE DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA UTEM

Cóctel de Cierre