

PROGRAMA



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

del Estado de Chile



ACREDITADA
4 AÑOS

• GESTIÓN INSTITUCIONAL
• DOCENCIA DE PREGRADO
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA DICIEMBRE DE 2020



CONSEJO DE RECTORES DE
LAS UNIVERSIDADES CHILENAS



CONSORCIO DE UNIVERSIDADES
DEL ESTADO DE CHILE

05 MARTES
DICIEMBRE
2017



5^{to} ENCUENTRO DE GEOESTADÍSTICA



EXPONEN

DR. ALFONSO CONDAL
Universidad de Laval, Canadá

SERGIO TROLL ROOS
Ingeniero Civil Industrial.
Subdirección de Avaluaciones, Servicio de Impuestos
Internos.

ANAMARIA GÓMEZ LÓPEZ
Ingeniero Civil Industrial.
Subdirección de Avaluaciones, Servicio de Impuestos
Internos.

MARCO MIRANDA
Ingeniero Forestal. Magister en Ciencias Forestales.
Encargado de Vigilancia Agrícola y Forestal para la
Oficina SAG Chillán

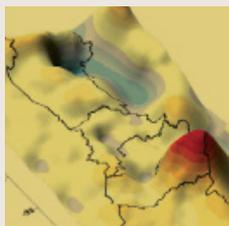
DIEGO RIVERA
Investigador Pontificia Universidad Católica de Chile
Magíster.

LEONARDO MOLINA PINO.
UTEM. Mg.sc geodésicas. Asesor Departamento de
Análisis Criminal Carabineros de Chile. SIS
Cartógrafo

OSCAR FIGUEROA ULLOA
Tte.cr.L Jefe de Sección de Información Territorial
Departamento de Análisis Criminal Carabineros de Chile

CHRISTIAN DANILO ESPINOZA ALVARADO
Investigador.
División de Investigación en Acuicultura
Instituto de Fomento Pesquero.

DRA. MARÍA MIREYA GONZÁLEZ LEIVA
UTEM



17:00 A 21:00 HRS

SALA MULTIMEDIA

CASA CENTRAL

DIECIOCHO 161 - SANTIAGO

Más información
WWW.VTTE.UTEM.CL

Organiza



Departamento
de Cartografía

Centro de Facultad de Humanidades
y Tecnologías de la Comunicación Social

PROGRAMA

17:00-17:30 hrs

Acreditación e Inauguración

Primera Parte

Presentaciones

Modera: Mgs René Zepeda Godoy

17:30- 17:50 hrs

Presentación:

Análisis Geoestadístico de las capturas de Lobesis botrana en la ciudad de Chillán:

Expone: **Marco Miranda**

Ingeniero Forestal . Magister en Ciencias Forestales . Encargado de Vigilancia Agrícola y Forestal para la Oficina SAG Chillán

17:50-18:00 hrs.

Preguntas

18:00-18:20 hrs.

Presentación:

Uso de Geoestadística en la Delimitación de Áreas Afectadas por la Actividad Acuícola en el Mar Interior de Chiloé.

Expone: **Christian Danilo Espinoza Alvarado**

Investigador. División de Investigación en Acuicultura Instituto de Fomento Pesquero.

18:20- 18:30 hrs.

Preguntas

18:30-18:50 hrs

Presentación:

Patrones espaciales de crecimiento y transformación de la ciudad de Temuco durante los años 2002-2015.

Expone: **Diego Rivera Moraga.**

Geógrafo, Licenciado en Geografía, Diplomado en Geoestadística, Magister en Geografía y Geomática PUC Master of Science in Governance of Risks and Resources Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Germany. Investigador Pontificia Universidad Católica de Chile.

18:50-19:00 hrs.

Preguntas

19:00 hrs.

Café

Segunda Parte

Moderador: Cartógrafo Adrián Morgado

19:30-19:50 hrs.

Presentación:

Herramientas geoestadísticas para el análisis espacial de delitos en el Departamento de Análisis Criminal de Carabineros de Chile.

Exponen: **Leonardo Molina.**

Cartógrafo mg sc geodésicas Asesor departamento de análisis criminal Carabineros de Chile y Cartógrafo.

Oscar Figueroa Ulloa

Tte.crl. Jefe de Sección de Información Territorial Departamento de Análisis Criminal Carabineros de Chile

19:50-20:00 hrs

Preguntas

20:00-20:20 hrs.

Presentación:

“Geoestadística aplicada a valores unitarios de terreno”

Exponen: **Sergio Troll Roos**

Ingeniero Civil Industrial. Subdirección de Avaluaciones, Servicio de Impuestos Internos.

Anamaria Gómez López

Ingeniero Civil Industrial. Subdirección de Avaluaciones, Servicio de Impuestos Internos.

20:20-20:30 hrs

Preguntas

20:30-20:50 hrs.

Presentación:

Indicadores demográficos, su tratamiento geoestadístico.

Exponen: **Dr. Alfonso Condal y Dra. María Mireya González Leiva.**

20:50-21:00 hrs

Preguntas y Cierre de la actividad Entrega de diplomas.

MÁS INFORMACIÓN
www.vtte.utem.cl