

L1 PROCESOS GEOLÓGICOS ENDÓGENOS

?

[TEMA L1-1 Caracterización de la amenaza sísmica relativa a fallas corticales en Chile](#)

Dr. Gabriel GONZALEZ
Universidad Católica del Norte
National Research Center for Integrated Natural Disaster Management (CIGIDEN)

ggonzale@ucn.cl

[TEMA L1-2 Caracterización del efecto de terremotos sobre la configuración de la superficie terrestre](#)

Dr. Gabriel GONZALEZ
Universidad Católica del Norte
National Research Center for Integrated Natural Disaster Management (CIGIDEN)

ggonzale@ucn.cl

TEMA L1-3 Present deformation pattern in the prospective of temporal and spatial Inter-seismic locking from GNSS and seismological data in the Maule Earthquake 2010 rupture and neighboring region

Dr. Mahesh N. SHRIVASTAVA
Universidad Católica del Norte
National Research Center for Integrated Natural Disaster Management (CIGIDEN)
<http://cigiden.cl/es/mahesh-shrivastava/>

mahesh.shrivastava@cigiden.cl

TEMA L1-4 Emplazamiento de lava domos ?cidos en la Zona del Altiplano-Puna y su relaci?n con la configuraci?n tect?nica regional

Dr. Felipe Aguilera
N?cleo de Investigaci?n en Riesgo Volc?nico - CKELAR
Universidad Católica del Norte

feaguilera@ucn.cl

TEMA L1-5 Geoqu?mica de fluidos en sistemas volc?nicos y geotermales asociados a ambientes magm?ticos y no magm?ticos

Dr. Felipe Aguilera
Núcleo de Investigación en Riesgo Volcánico - CKELAR
Universidad Católica del Norte

feaguilera@ucn.cl

?

L2 PROCESOS GEOLÓGICOS EXÓGENOS

TEMA L2-1 Dynamic of sediments production, storage and transport in the Atacama Desert sediment-routing system: Insight from cosmogenic nuclides concentration and numerical modeling

Dr. Germán AGUILAR
Centro Avanzado de Tecnología para la Minería (AMTC)

german.aguilar@amtc.cl

TEMA L2-2 Modelación de la erosión marina a lo largo de la variabilidad climática de la costa chilena. Desde el hiperárido desierto de Atacama hasta el clima mediterráneo del centro de Chile

Dr. Germán AGUILAR
Centro Avanzado de Tecnología para la Minería (AMTC)

german.aguilar@amtc.cl

TEMA L2-3 The interplay between long-term, large-scale landscape evolution and the formation of late Cenozoic supergene copper mineralization

Dr. Rodrigo RIQUELME
Laboratorio Mixto Internacional Cobre y Pedimento - IRD-COPEDIM
Universidad Católica del Norte
<https://copedim.obs-mip.fr>

rriquelme@ucn.cl

TEMA L2-4 Factores tectónicos, climáticos y litológicos que condicionan la peniplanización en el Desierto de Atacama

Dr. Rodrigo RIQUELME
Laboratorio Mixto Internacional Cobre y Pedimento - IRD-COPEDIM
<https://copedim.obs-mip.fr>

rriquelme@ucn.cl

TEMA L2-5 Controles climáticos y antrópicos en la variabilidad hídrica de los sistemas lagunares del margen oriental del Salar de Atacama y salares Alto-andinos

Dr. José LUQUE MARÍN
Departamento de Ciencias Geológicas
Universidad Católica del Norte

jose.luque@ucn.cl

?

L3 GEOBIOLOGÍA

TEMA L3-1 Nuevos mecanismos microbianos involucrados en el crecimiento de plantas en ambientes áridos y salinos

Dr. Francisco REMONSELLEZ
Centro de Investigación Tecnológica del Agua en el Desierto - CEITSAZA
Universidad Católica del Norte

fremonse@ucn.cl

TEMA L3-2 Metabolismos microbianos involucrados en la formación de minerales

Dra. Cecilia DEMERGASSO
Centro de Biotecnología
Universidad Católica del Norte

cdemerga@ucn.cl

Escrito por Administrator

Lunes 12 de Noviembre de 2018 18:32 - Última actualización Martes 26 de Noviembre de 2019 14:59

?

[TEMA L3-3 Paleo-ecología de sistemas límnicos altoandino](#)

Dra. Adriana ARANGUIZ-ACUÑA

Centro de Investigación Tecnológica del Agua en el Desierto - CEITSAZA

Universidad Católica del Norte

aranguiz@ucn.cl

?