



Programas de Verano /Invierno 2020 /2021

Volcanismo y Economía Minera

2 ó 4 Semanas

Antofagasta y San Pedro de
Atacama



Atacama Immersion Chile

Atacama Immersion Chile® es una iniciativa educativa centrada en el desarrollo social, la integración y el intercambio. A través de experiencias de aprendizaje y colaboración internacional, buscamos contribuir a la formación integral de las personas, la participación académica y los vínculos con el mundo social y productivo.

UCN

La Universidad Católica del Norte (UCN), fundada en 1956, lleva 60 años siendo una de las universidades más destacadas del norte de Chile. Con el objetivo de servir en los campos de la enseñanza, la investigación y la extensión, nació gracias a la iniciativa entusiasta de los sacerdotes de la compañía de Jesús, que lucharon con determinación para realizar este deseo por los pueblos del norte: una universidad al servicio. de cultura, ciencias y desarrollo, pero con plena adhesión a la fe cristiana.

Los Programas incluyen

- Traslados aeropuerto/ciudad/aeropuerto
- Cursos de Volcanismo, Economía Académicos
- Coordinador UCN
- Transporte en tours y terrenos
- Entradas a sitios de interés y museos.
- Hospedaje
- Comidas
- Viaje a San Pedro de Atacama
- Tour en San Pedro de Atacama
- Trekking al Volcán Láscar.
- Souvenirs Atacama Immersion Chile



UNIDAD I

Introducción a la economía de Antofagasta y la minería chilena.

Contenidos del Curso

Modulo I Introducción a la Economía de Antofagasta

- Características de la región.
- Evolución económica
- Principales retos para el desarrollo.

Módulo II Evolución de la industria minera mundial

- Descripción de los sitios
- Premios y ciclos
- Recursos
- Minería basada en políticas de desarrollo.
- Licencia social para operar
- Red de producción de minería global.
- Enclave y racimos





UNIDAD I

Introducción a la economía de Antofagasta y la minería chilena.

Contenidos del Curso

Módulo III Minería en Chile y Antofagasta.

- Descripción de la zona.
- Características de la zona y su evolución.
- Políticas nacionales para el desarrollo minero.
- Historia de la minería en Antofagasta.
- Evolución y situación actual.
- Organización de la red global minera en Chile.

Módulo IV Viaje de estudios

- Visita a un pueblo fantasma de salitre: Puelma y Chacabuco.



UNIDAD I

Introducción a la economía de Antofagasta y la minería chilena.

El curso presentará a los estudiantes las características de la industria minera aplicada al caso chileno y a la región de Antofagasta.

Contenido	2 Semanas	4 Semanas
Clases	18 Horas	36 Horas
Viajes de Campo, Laboratorios	10 Horas	20 Horas
Total	28 horas = 1 Crédito	56 Horas = 2 Créditos

UNIDAD II

Volcanismo en el norte de Chile: Origen y riesgos relacionados

Comprender el origen del volcanismo en el norte de Chile y los posibles peligros relacionados con las ocurrencias de origen volcánico.

Contenidos del curso

Módulo I

- El volcanismo en el mundo; Principales procesos relacionados, tipos de actividad volcánica.

Módulo II

- Productos volcánicos, tipos de erupciones y tipos de edificios volcánicos.

Módulo III

- Volcanismo en el norte de Chile y riesgos relacionados con erupciones volcánicas.

Módulo IV

- Excursión al Volcán Lascar en San Pedro de Atacama.



UNIDAD II

Volcanismo en el norte de Chile: Origen y riesgos relacionados

Comprender el origen del volcanismo en el norte de Chile y los posibles peligros relacionados con las ocurrencias de origen volcánico.

Contenido	2 Semanas	4 Semanas
Clases	18 Horas	36 Horas
Viajes de Campo, Laboratorios	10 Horas	20 Horas
Total	28 horas = 1 crédito	56 Horas = 2 Créditos

Los participantes no necesitan visa de estudiante para participar del programa Atacama Immersion Chile

Salidas a Terreno

- ☀ Recorrido por la ciudad de Antofagasta
- ☀ Visita al Observatorio Cerro Paranal
- ☀ Trekking al Volcán Láscar
- ☀ Ruta San Pedro de Atacama
- ☀ Valle de la Luna, Laguna de Cejar, Geysers del Tatio

** Las salidas a terreno pueden variar de acuerdo a la cantidad de días del Programa.*



Costos del Programa

Modalidad	Incluye	Comidas incluidas	Total US Dólares 2 Semanas	Total US Dólares 4 Semanas
Programa Completo	Programa Atacama Immersion Chile	Desayuno	Consultar	Consultar
<i>Grupos a partir de 10 estudiantes</i>	Alojamiento	Almuerzo Cena		

**Valores pueden variar de acuerdo al programa y cantidad de estudiantes*

Cómo Postular

Enviar por correo los siguientes documentos:

- ☀ 1 foto
- ☀ Pasaporte
- ☀ Completar el siguiente [Formulario](#)

CONTACTO



Gabriela Saavedra

Coordinadora Atacama Immersion
Oficina de Relaciones Internacionales
gasaavedra@ucn.cl / aichile@ucn.cl



Universidad Católica del Norte

Oficina Internacional

Dirección: Av. Angamos 0610, Antofagasta

Teléfono: (56-55) 2355037



Atacama Immersion



AtacamaM



Atacama Immersion

www.atacamaimmersion.com

