



**Trabajo N°3**  
(Del 30 de Marzo al 5 de Abril)

**Unidad N°1: ¿En qué consiste la diversidad del territorio chileno?**

**Norte Grande y Norte Chico**

**Objetivo de Aprendizaje:** Caracteriza la zona del Norte Grande y Norte Chico de nuestro país, considerando su ubicación, clima (temperaturas y precipitaciones), relieve, hidrografía, población y recursos naturales.

✚ **Lee atentamente el siguiente texto:**

**La zona norte de Chile** es una de las cinco zonas geográficas en que está dividido el territorio nacional y comprende las regiones de Arica y Parinacota, Antofagasta, Atacama, Tarapacá, Coquimbo y el norte de Valparaíso. Está dividida en



dos subzonas: el Norte Grande y el Norte Chico. En el Norte Grande los relieves básicos predominantes son la **planicie litoral, la depresión intermedia, la cordillera de la Costa, el altiplano y la cordillera de los Andes** con sus rasgos particulares en cada región.

El Norte Grande es de clima árido y comprende las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta y el Norte de Atacama. Esta parte del país es rica en yacimientos de sal mineral, así como minas de **cobre** y otros metales. En el Norte Chico se distinguen los siguientes relieves: planicies litorales, cordillera de la costa, depresión intermedia (valles transversales) y la cordillera de los Andes. Esta subzona está conformada por el Sur de Atacama, Coquimbo y el Norte de Valparaíso. Tiene un clima semiárido. La zona norte se caracteriza por su clima seco y desértico en las regiones



ubicadas más al norte o septentrionales como consecuencia del **desierto de Atacama**, que cubre la mayor parte de esta zona. Hacia su punto más austral, en dirección a la zona central de Chile, el clima se torna semiárido. Su economía gira en torno a la industria minera, la pesca, la agricultura y el turismo.



**Clima :** En esta zona las lluvias son muy escasas y nulas en algunos lugares del Desierto de Atacama, que se extiende por unos 1600 km y cubre una superficie de 105 000 km<sup>2</sup>. **Este desierto, que es uno de los más secos y áridos del mundo**, condiciona el clima de la zona norte chilena. Las escasas precipitaciones se deben a la presencia del llamado Anticiclón del Pacífico, que actúa como una barrera e impide la entrada de aires húmedos provenientes del océano, a través de la corriente fría de Humboldt o de la Cordillera de los Andes. Los climas secos de esta zona solo son alterados precisamente por el fenómeno estacional llamado **“invierno boliviano” o “invierno altiplánico”**. Los vientos arrastran



masas de aire húmedo que se originan en la vertiente oriental de la cordillera y generan algunas lluvias en el altiplano chileno. En el Norte Chico tiene lugar una transición del clima seco de la zona hacia el clima semiárido y menos seco, que se extiende desde los valles

transversales hasta la fértil Zona Central. El clima de la zona norte varía según la región. En esta zona se identifican tres subclimas, que son: el costero, el normal (o interior) y el desértico de altura. En la sección litoral de la zona norte, las temperaturas por lo general van desde los 15° a los 25°C. En el desierto las condiciones climatológicas son extremas. Las



temperaturas durante el día oscilan entre los 30° y los 50°C, mientras que en la noche estas pueden bajar desde 0° hasta máximas de -15°C. Finalmente en esta zona se produce el fenómeno de la **camanchaca**, que es una neblina densa y espesa que desde el mar entra al continente, en ocasiones es responsable del llamado **desierto florido**, donde en nuestro desierto germinan flores, fenómeno único en el mundo.

**Flora:** La vegetación de la zona central también está condicionada por la escasez de agua, la aridez extrema y la alta radiación solar. Entre las especies más comunes de plantas de esta zona están: Tamarugos, líquenes, cactus, entre otros.



**Fauna:** Estos son algunos de los animales más característicos de la zona norte de Chile: Alpacas, guanacos, chinchillas, vizcacha, flamenco, vicuña, etc.

**Recursos naturales:** La zona norte de Chile es rica en recursos minerales tales como cobre, hierro, plata y oro, al igual que salitre. Si bien es una zona muy seca con gran escasez de agua, también posee importantes manantiales subterráneos. En el Norte Chico posee suelos muy fértiles ideales para los cultivos de cítricos, almendros y frutales. Igualmente cuenta con excepcionales recursos pesqueros, especialmente de especies como atún, jurel, cojinoba, anchoas y anchovetas.

**Economía:** El norte es una zona muy rica en minerales, que es aprovechada por una portentosa industria minera, pero también cuenta con otros sectores importantes como la agricultura, la ganadería, el turismo, la pesca industrial y la industria manufacturera.

- **Minería:** El sector minero está orientado a la explotación y el procesamiento del cobre y el salitre, mayormente, aunque también tiene una importante producción de hierro, plata y oro, entre otros metales. En la zona norte está ubicada la mina de **Chuquicamata**,



que es la mina de cobre a cielo abierto más grande del mundo, donde además se explota oro y molibdeno.



- **Agricultura:** En la agricultura de la zona norte la mayor parte de los cultivos son de cítricos (limones y naranjas), piñas, paltas, aceitunas, papa, cereales (trigo) y leguminosas. En esta zona abundan los cultivos de la uva de mesa, los duraznos, los damascos, los higos y las chirimoyas.
- **Ganadería:** Grandes extensiones de territorio son utilizadas en la cría de los auquénidos (alpacas, llamas, guanacos y vicuñas), al igual que ganado ovino y caprino.
- **Pesca y sus derivados:** La zona norte tiene una industria pesquera muy desarrollada, pues en ella está concentrada la captura de especies pelágicas (especies que viven cerca de la superficie) y están instaladas dos importantes industrias dedicadas a la producción de aceite y harina de pescado.
- **Comercio e Industria:** La actividad comercial junto con la industria manufacturera (alimentos, electrodomésticos y maquinarias) hace un gran aporte a la economía de la zona.
- **Turismo:** Igualmente destaca la actividad turística en las playas de Arica, Mejillones, Iquique y Antofagasta. La zona norte posee varios parques nacionales, pueblos típicos precordilleranos y centros



históricos que atraen a miles de turistas cada año, como lo es San Pedro de Atacama.



Liceo San Ignacio, Empedrado  
Historia, Geografía y Ciencias Sociales.

**Trabajo N°4**  
**(Del 30 de Marzo al 5 de Abril)**

## **Unidad N°1: ¿En qué consiste la diversidad del territorio chileno?**

### **Norte Grande y Norte Chico**

**Objetivo de Aprendizaje:** Caracteriza la zona del Norte Grande y Norte Chico de nuestro país, considerando su ubicación, clima (temperaturas y precipitaciones), relieve, hidrografía, población y recursos naturales.

- ✚ Escribe en tu cuaderno el siguiente glosario con conceptos del norte y complétalo en base a lo leído en el texto anterior:

Glosario:

- *Desierto de Atacama:*
- *Camanchaca:*
- *Desierto florido:*
- *Chuquicamata:*
- *Recursos minerales:*
- *Árido:*
- *Invierno altiplánico:*