



ESCUELA NAVAL ARTURO PRAT
CÁTEDRA DE CIENCIAS SOCIALES
GEOGRAFÍA MARÍTIMA



INTRODUCCIÓN A LA GEOGRAFÍA



GEOGRAFÍA Y GEOLOGÍA

GEOGRAFÍA	GEOLOGÍA
CIENCIA SOCIAL	CIENCIA EXACTA
ESTUDIO DE LA TIERRA	ESTUDIO DE LA TIERRA
EN FUNCIÓN DE LAS PERSONAS	EN FUNCIÓN DE LA CIENCIA

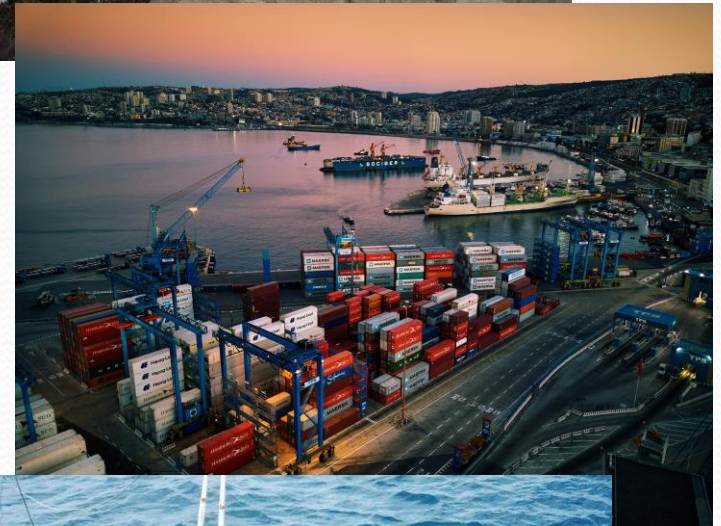
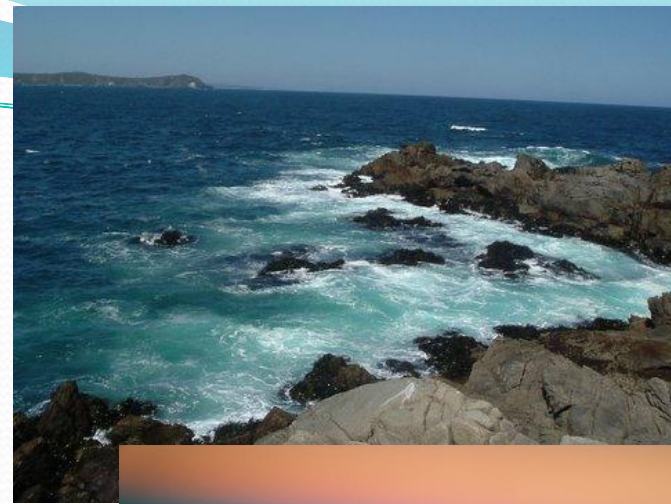
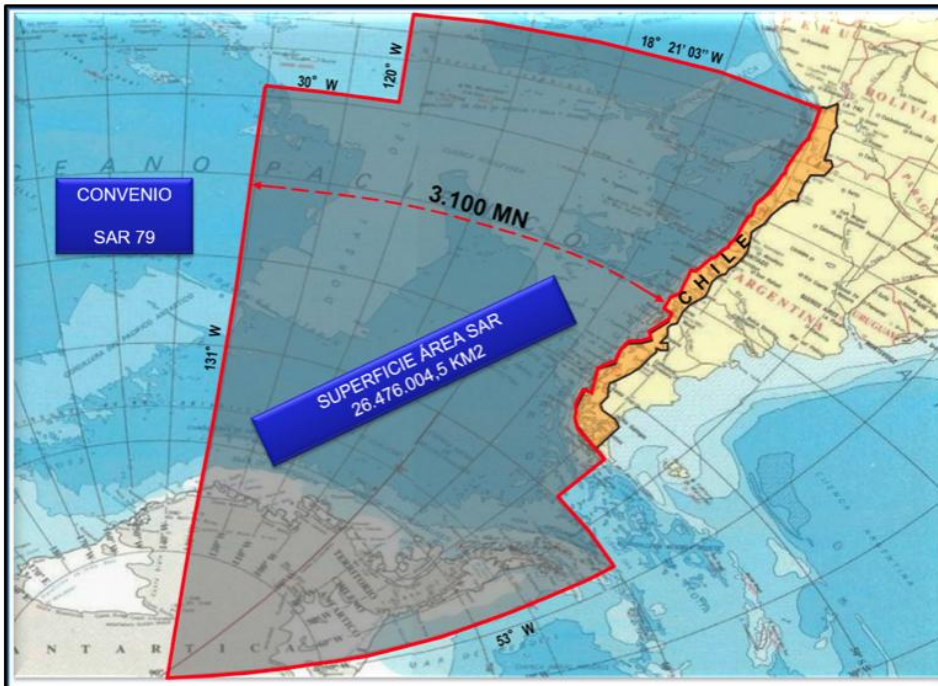


Clasificación de la Geografía

Tipología	Descripción
GEOGRAFÍA FÍSICA	Rama de la geografía que estudia los fenómenos naturales de la superficie terrestre. Analiza los patrones y procesos del medio físico (atmosférico, terrestre y acuático, como el clima, el relieve, el agua, el suelo y la vegetación).
GEOGRAFÍA ECONÓMICA	Rama de la geografía humana que estudia la relación entre la actividad económica y el espacio. Analiza cómo los seres humanos producen, distribuyen y consumen bienes y servicios en diferentes lugares respecto de un territorio.
GEOGRAFÍA HUMANA	Rama de la geografía que estudia cómo los seres humanos interactúan con el espacio, organizando y modificando el territorio en función de sus condiciones sociales, económicas, políticas, culturales y ambientales. Examina la distribución, organización y construcción del espacio por parte de los grupos humanos.
GEOGRAFÍA REGIONAL	Rama de síntesis de la geografía que estudia las relaciones entre los fenómenos físicos, económicos y humanos en un territorio determinado llamado “región”.

GEOGRAFÍA MARÍTIMA

- **Rama de la Geografía Física** que incluye el estudio de los espacios marítimos, la interacción entre los humanos con el mar, la costa, y la tierra emergida y sumergida, y la explotación de los recursos marinos.
- **Es un estudio físico y social del mar.**



Rol de la ARMADA

- La **misión de la Armada** respecto de la vida en el mar se enfoca en garantizar la soberanía nacional, **defender los intereses marítimos** y **contribuir al desarrollo del país**.

Objetivos específicos:

- Fomentar las actividades marítimas y el desarrollo portuario.
- Mantener la cartografía y la señalización marítima.
- Realizar inspecciones y vigilancia.
- Participar en la actividad científica marítima internacional.
- Vigilar, fiscalizar y apoyar las labores de investigación científica para conservar las áreas marinas protegidas.
- Monitorear constantemente el Océano Pacífico para entregar información oportuna y precisa en caso de existir algún tipo de riesgo para las costas de Chile
- Participar en la Organización Hidrográfica Internacional (OHI), la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la Unesco (COI), entre otras.



Geografía Física

1) **Espacio geográfico**: hábitat, o simplemente el medio (tierra) en que vivimos. Este puede ser **natural o artificial**. Los de **tipo artificial** hacen referencia a dos modelos de asentamiento o agrupación humana, como lo son el medio urbano y el medio rural. Las zonas de **asentamiento urbano** concentran una gran cantidad de población, superior a los 5.000 habitantes, en cambio los **asentamientos rurales** poseen una distribución dispersa, y no superan los 2.000 habitantes. Todo espacio en el cual las personas han intervenido con su tecnología es caracterizado como medio “antrópico”. Los ambientes de tipo natural siguen la secuencia lógica de no constituir zonas antrópicas.

2) **Desarrollo sustentable**: Proceso de crecimiento social del hombre en torno a la naturaleza y el aprovechamiento de sus recursos, cuyo objetivo es lograr una mejor calidad de vida en forma racional y ***duradera en el tiempo***, con una buena utilización de los recursos naturales.



Geografía Física

3) **RELIEVE**: Paisaje físico, configuración de la superficie terrestre modelada a través del tiempo por la erosión y los distintos fenómenos físicos.

4) **Cordón montañoso**: Unidad de relieve, de línea de cumbres disímiles, presentando muchas quebradas y pendientes.

5) **Altura**: Elevación de un punto de la superficie terrestre respecto al área que se mide.

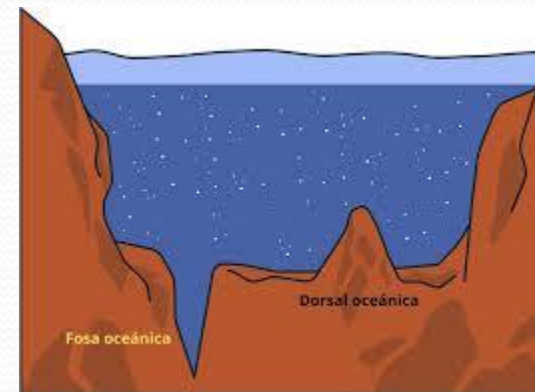
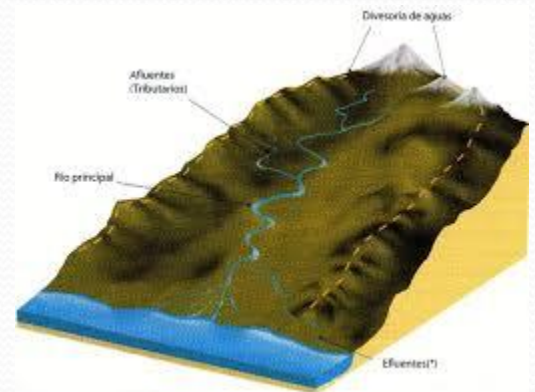
6) **Altitud**: Elevación de un punto de la superficie terrestre respecto al nivel del mar.

7) **Cuenca**: Depresión de la superficie terrestre rodeada por alineaciones montañosas.

8) **Depresión**: Región de la corteza terrestre situada a nivel inferior al de la región que la rodea.

9) **Erosión**: Desgaste progresivo que sufre el suelo debido a la acción de agentes naturales (mar, viento, ríos, lluvia y nieve) biogeográficos (flora y fauna) o antrópicos.

10) **Fosa**: Depresión profunda de un terreno situada en el océano.



¿ QUÉ ES EL RELIEVE ?

Es la configuración de la superficie terrestre. Paisaje físico emergido y sumergido de la Tierra, en la que están presentes las diferencias de alturas, pendientes y volumen.



Geografía Física



11) Montaña: Elevación de terreno cuya área de cumbres es más pequeña que la de base.

12) Salar: Cuenca de escurrimiento endorreico, cuyas aguas, debido a la insolación, se evaporan dejando en la superficie un conjunto de sales.

13) Roca: Asociación de minerales presentes en la corteza terrestre.

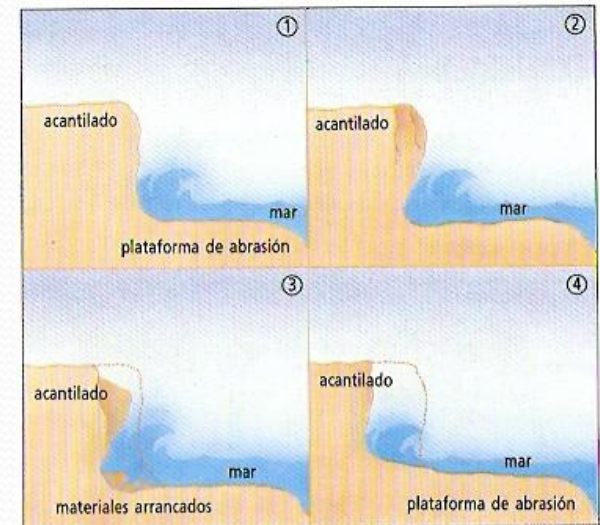
14) Camanchaca: Neblina densa que se presenta en el norte de Chile.

15) Meridiano: Línea de polo a polo que nos permite establecer la distancia angular en grados hasta el meridiano base de Greenwich. Esa distancia se denomina longitud.

16) Paralelo: Línea equidistante a la del Ecuador, horizontal en el mapa. Establece la latitud de un lugar.



Geografía Física



Relieve de la Costa



17) Hidrografía: Estudio del comportamiento y distribución de las aguas sobre la superficie terrestre. Sus objetos de estudios son los ríos, mares, lagos, aguas subterráneas y glaciares.

18) Fiordo: Profunda y estrecha entrada del mar a la tierra, ocasionada por la erosión glacial.

19) Abrasión marina: Erosión producida por el mar sobre las costas altas (acantilados).

20) Archipiélago: Conjunto de islas cercanas entre sí.

21) Bahía: Entrada de mar en la costa de extensión considerable (mayor que una ensenada y menor que un golfo).

22) Delta: Desembocadura ramificada de un río.

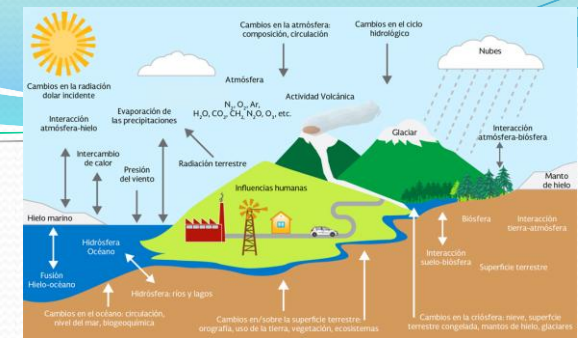
23) Estrecho: Brazo de agua que une dos mares.

24) Glaciar: Masa grande de hielo sujeta a la acción de la gravedad de la tierra.

25) Iceberg: Masa de hielo que flota en el océano.

26) Golfo: Porción de mar de mayor tamaño que una bahía.

Geografía Física



27) Isla: Masa terrestre que sobresale en el mar y rodeada de ella.

28) Istmo: Lengua de tierra que une una península con tierra firme o con 2 islas.

29) Océano: Masa de agua muy extensa, separada por los continentes.

30) Río: Escorrentía superficial de agua, de caudal continuo y cauce relativamente definido.

31) Península: Porción de tierra de un continente rodeada de agua.

32) Climatología: Ciencia geográfica que estudia el clima.

33) Clima: Conjunto de fenómenos meteorológicos que caracterizan el estado medio de la atmósfera, litósfera e hidrósfera de un lugar de la superficie terrestre.

34) Meteorología: Estudio de los fenómenos atmosféricos. Estos son de tipo aéreos (vientos), acuados (lluvia y granizo) y eléctricos (rayos).

Geografía Física

35) Tiempo: Estado físico de la atmósfera de carácter temporal.

36) Anticiclón: Centro de alta presiones atmosféricas, en donde nacen los vientos que se dirigen a zonas de menor presión. Se asocia a buen tiempo.

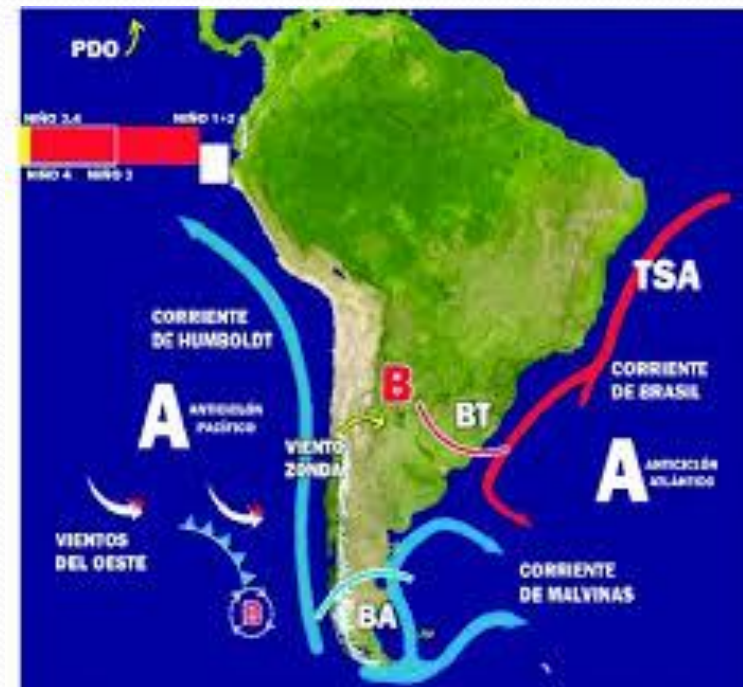
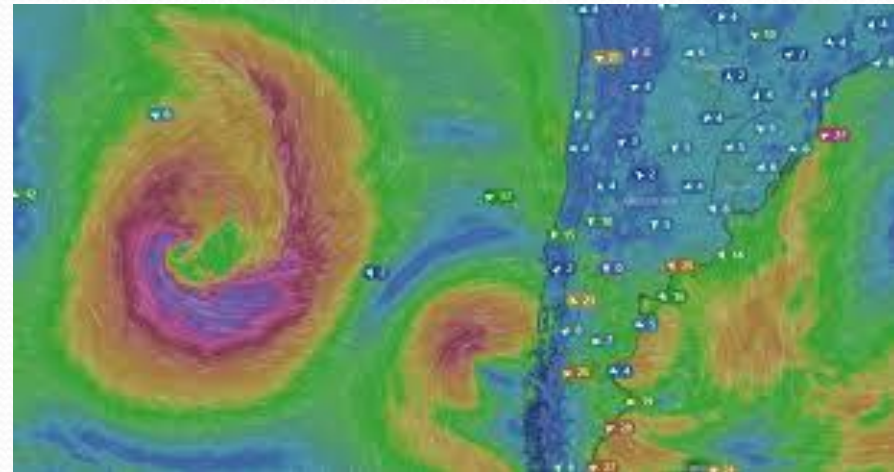
37) Sistema frontal o frente: Zona de bajas presiones hacia la cual soplan los vientos. Gran inestabilidad atmosférica.

38) Clima:

a) **Elementos:** Humedad, temperatura, precipitaciones, presión y vientos.

b) **Factores:** Latitud, altitud, cercanía al mar, relieve y corrientes marinas.

c) **Tipos:** tropical, desértico, semiárido, templado, tundra y polar.



Geografía Económica

1) **Materia prima:** Conjunto de bienes utilizados por una empresa para fines productivos. Elementos básicos y naturales de extracción para el proceso de transformación y aplicar tecnología en ellos.

2) **Sectores productivos:** Ramas de las actividades económicas en las que se ocupa la población activa, agrupadas en torno al tipo de producción. (Primario o extractivo, secundario o de transformación o terciario o servicios).

3) **Población activa:** Conjunto de personas mayores de 15 años en condiciones de trabajo y ganar un salario.



Sectores Económicos



Geografía Humana



1) **Ecúmene**: Área densa y permanentemente poblada, por su buen clima, relieve, economía, etc.

2) **Anecúmene**: Área despoblada por su condición geográfica, por ejemplo zonas montañosas, desérticas, selváticas, etc.

3) **Demografía**: Ciencia que estudia la composición, movimiento y dinámica de la población junto con su clasificación.

4) **Censo**: Medición periódica, cada 10 años, de los distintos atributos de la población, como su número, educación, ingresos, etc.

5) **Conurbación**: Unión de 2 o más ciudades por el crecimiento físico de éstas.

6) **Tasa de natalidad**: Proporción entre los nacidos vivos y el total de la población de un lugar.

7) **Tasa de mortalidad**: Proporción entre las defunciones y el total de la población de un lugar.

8) **Esperanza de vida**: Número de años que probablemente le corresponde vivir a cada componente de una generación.



TASA DE NATALIDAD EVOLUCIÓN EN CHILE

Desde el 2000 hasta la fecha, la Tasa de Natalidad ha disminuido en más de un 40%, y ya estamos muy por debajo del nivel de reemplazo generacional de 2.2.



¿Que es la tasa de reemplazo?
La tasa de reemplazo generacional es el número de nacimientos necesarios para que una población se mantenga estable. La ONU estima que esta tasa debería ser de 2.2 hijos por mujer.

Fuente: United Nations, World Population Prospects 2024



Chile
Se Educa

@chileseeduca_cl

Geografía Humana



9) **Crecimiento bruto**: crecimiento total de la población, considerando natalidad, mortalidad y migraciones.

10) **Crecimiento natural o vegetativo**: Saldo positivo o negativo de la población de un lugar, considerando sólo natalidad y mortalidad.

11) **Densidad demográfica**: Proporción entre los habitantes de un lugar y la superficie que ocupan.

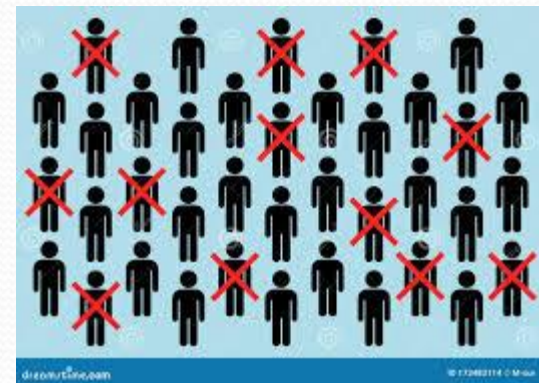
12) **Etario**: Referente a la edad.

13) **Explosión demográfica**: Crecimiento acelerado del volumen de la población, provocando el descenso brusco de la mortalidad.

14) **Mortalidad infantil**: Número de niños fallecidos antes de cumplir un año de edad en un lugar.

15) **Mortalidad general**: Número de personas fallecidas durante un año en un lugar, sin distinguir edad ni causa de ésta.

Densidad de población



Geografía Regional

- Rama de la geografía que se centra en el estudio de áreas específicas, o regiones, y sus características únicas. Se enfoca en la interacción entre factores naturales y humanos dentro de un territorio, analizando la singularidad y la identidad de cada región.
- Se analizan los aspectos geográficos físicos, económicos y humanos.

“La Geografía es la ciencia que estudia la tierra como morada del hombre; en consecuencia, su centro de estudio es la interacción permanente entre el hombre y el medio”.



“La Geografía es la ciencia que se aboca al estudio de las relaciones del hombre con su medio”



“La Geografía es la ciencia que estudia la organización del espacio”



“La Geografía es la ciencia que estudia la diferenciación espacial de la superficie terrestre”

