

EJE 2

CIENCIA, ESTADO Y TERRITORIO.
EXPLORACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PATAGONIA AL PAÍS.

NACIMIENTO Y EXPANSIÓN DE LA CIENCIA EN EL SIGLO XIX

PRINCIPALES CORRIENTES CIENTÍFICAS DE LA MODERNIDAD

- › Descripción de las teorías más influyentes de la época: positivismo, teoría de la evolución, entre otras. Referentes argentinos.
- › Aproximación al desarrollo histórico de las teorías científicas que explican la evolución de los seres vivos. Concepto de selección natural propuesta por Darwin para explicar la evolución de las especies.
- › Indagación del proceso evolutivo de los homínidos, diferenciando los modelos científicos que cuestionan las ideas de progreso unidireccional y profundizando en los debates y controversias sociales que generaron en su tiempo.
- › Reconocimiento de la biodiversidad actual y pasada como resultado de cambios en los seres vivos a través del tiempo, haciendo foco en los procesos macroevolutivos y la influencia de la actividad humana en su pérdida o preservación.

INSTITUCIONES CIENTÍFICAS ARGENTINAS

- › Academia de Ciencias de Córdoba: Fundador, origen, propósito y aportes.
- › Sociedad Científica Argentina: Fundadores, origen, propósito y aportes.
- › Museo de Ciencias Naturales de la Plata: Fundador, historia y aportes.

CIENCIA Y TERRITORIO

EXTENDER LAS FRONTERAS, CONOCER EL MUNDO

- › Naturalismo y expansión territorial: La Patagonia como "terra incógnita": su valor como patrimonio simbólico, cultural y territorial.
- › Charles Darwin y Francisco P. Moreno. Influencia del naturalista inglés en la carrera científica de Moreno. Diario de Viajes. Hallazgos.

TIERRA Y SOBERANÍA

- › El territorio como espacio fundante del Estado Nación argentino.
- › Conquista del desierto: antecedentes, causas y consecuencias. Integración de diferentes abordajes y perspectivas.
- › Conflictos limítrofes con Chile: antecedentes, evolución y rol de Moreno en su resolución.

DIVERSIDAD CULTURAL

- › Principales pueblos originarios que habitaban la Patagonia en el siglo XIX. Cosmovisión, organización política y social, costumbres. Relación de Moreno con ellos.

**NACIMIENTO Y EXPANSIÓN DE
LA CIENCIA EN EL SIGLO XIX**

CIENCIA Y TERRITORIO

**EL ROL DEL CIENTÍFICO EN LA
ARGENTINA DEL SIGLO XIX**

Importancia del científico como generador y transmisor de conocimiento.