



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE TUCUMÁN

ESCUELA DE AGRICULTURA Y SACAROTECNIA

PROGRAMA 2023

Asignatura: Geografía

Cursos: 1º B

Año: 2023

Profesores: Suarez Virginia, Prado D. Emanuel

UNIDAD 1: La Geografía como ciencia que organiza el espacio

La Geografía, una ciencia social. Concepto de espacio geográfico. Un ambiente construido: la relación entre sociedad y su medio. Los mapas: una herramienta útil. Las proyecciones cartográficas. El mapa de Mercator. Claves para el uso de mapas: tipos de escalas, la rosa de los vientos, paralelos y meridianos, signos cartográficos. Tipos de mapas, cartas y planos. Fotografía aérea, imágenes satelitales y los SIG. Puntos cardinales. Continentes, océanos, paralelos y meridianos, círculos polares y trópicos. Latitud y longitud. Las coordenadas geográficas. Tucumán y su localización geográfica. El plano de San Miguel de Tucumán. División Política de Tucumán.

UNIDAD 2: El hombre como agente transformador del espacio

Las eras geológicas. El origen de los continentes. Estructura interna de la Tierra: corteza, manto y núcleo. El movimiento de las placas tectónicas. El origen y transformación de los relieves: Los procesos endógenos y exógenos externos. Las formas del relieve. Las sociedades y los relieves. Características del relieve de Tucumán. El agua en nuestro planeta. Las aguas continentales. La importancia de los acuíferos. La peculiaridad de la red hidrográfica Salí-Dulce: su importancia. El clima y el tiempo. Factores y elementos del clima. Los grandes tipos de climas. Las condiciones climáticas de Tucumán. Los biomas, principales biomas y su relación con los climas. Biomas de Tucumán. Fenómenos volcánicos, sismos, sequías, inundaciones, huracanes, tornados. Su impacto en la producción agrícola ganadera.



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE TUCUMÁN

BIBLIOGRAFIA

Editorial Puerto de Palos (2013). Activados. Ciencias Sociales 1. Maravillas del mundo: sociedades y espacios geográficos en la actualidad: historia de las civilizaciones de la Edad Antigua y el mundo feudal

Elaboración de Dossier- Para los 1° años de la E.A.S- Ma Isabel Paz de Posse, Laura Perinotti, Josefina Bonura.

Geografía dinámica ambiental. La organización de los espacios urbanos y rurales

Cromo 7 – Ciencias Sociales – Silvia Jauregui – Ediciones SM

Geografía Didáctica de Tucumán – Gobierno de Tucumán – Pablo Paolasso, Sandra Mansilla y otros – Editado por La Gaceta.