

EL MEDIO FÍSICO

PROGRAMACIÓN DE LAS UNIDADES DIDÁCTICAS

Temas 1-2-3	-Introducción al medio físico. -El origen de la Tierra y del Sistema Solar. -La estructura de la Tierra. -Composición de las capas terrestres.	20 de noviembre
Temas 4	-Los componentes fundamentales de la Tierra.	27 de noviembre
Tema 5	-Las rocas ígneas. Actividad volcánica y plutónica.	11 de diciembre
Temas 6-7	-La meteorización y el suelo. Procesos edafológicos y tipos de suelos. -Sedimentos y rocas. La litificación. Propiedades de las rocas sedimentarias. Ambientes sedimentarios.	18 de diciembre
Temas 8-9	-Ambientes y factores que definen el metamorfismo. Tipos y clasificación de rocas metamórficas. -Recursos energéticos. Recursos minerales. Efectos ambientales de su explotación.	15 de enero
Tema 10	-Deformación, pliegues, diaclasas, fallas y terremotos.	19 de febrero
Temas 11-12	-La expansión del fondo oceánico -La teoría de la tectónica de placas.	26 de febrero
Tema 13	-Tectónica de placas y formación de montañas y continentes.	12 de marzo
Tema 14	-Procesos gravitacionales y fenómenos de ladera.	19 de marzo
Temas 15-16	-La hidrosfera. El ciclo hidrológico. El agua en la superficie de la Tierra: corrientes fluviales. -El agua sólida de la Tierra: los glaciares. Erosión, transporte y sedimentación.	2 de abril

Tema 17	-El agua subterránea. Nivel freático. Modelado kárstico.	23 de abril
Temas 18-19	-La dinámica litoral. Formas de erosión y de acumulación. -El viento. Erosión, transporte y sedimentación eólica.	30 de abril
Temas 20-21	-El tiempo geológico. Datación de rocas y procesos geológicos. -Geología de España	7 de mayo

Aquellas tutorías que no aparecen reflejadas serán destinadas a repaso de los temas vistos anteriormente.