

CONTENIDOS MÍNIMOS MEDIO NATURAL CANARIO 2019

- Situación y origen de Canarias.
- El Archipiélago Canario en el planeta.
- El origen de Canarias en el marco de la tectónica global. Modelos de penacho térmico (punto caliente, penacho inclinado intermitente) y modelos basados en la tectónica (fractura propagante, ascenso de bloques, unificador).
- Formación del relieve en Canarias.
- Procesos de construcción y estructura de los edificios insulares canarios.
- Erupciones, estructuras y productos volcánicos.
- Tipos de edificios volcánicos.
- Procesos determinantes del modelado del relieve.
- Modificación del paisaje: formas y estructuras más representativas.
- Predicción y prevención de los riesgos geológicos.
- El mar en Canarias. Características oceanográficas de las aguas de Canarias: corrientes marinas, oleaje y mareas, temperatura, salinidad, oxígeno y nutrientes.
- Tipos de fondos marinos.
- El clima y tipos de tiempo en Canarias. Factores del clima en las Islas.
- Tipos de tiempo: situación de alisios o «tiempo norte», el siroco, harmatán o «tiempo sur», las borrascas o tormentas atlánticas. El mar de nubes. Lluvia horizontal.
- El agua en Canarias. Aguas superficiales. Presas y embalses. Los acuíferos canarios. Formas de extracción.
- Otros métodos de obtención y transformación de agua: desalinizadoras y depuradoras.

Biodiversidad

- Los seres vivos de Canarias.
- La colonización insular. Tipos de desplazamiento.
- Factores influyentes en la capacidad de poblamiento de un territorio.
- La evolución insular: formación de especies. Convergencia adaptativa. Procesos de evolución en el Archipiélago: radiación adaptativa y especiación geográfica.
- La biodiversidad de especies en Canarias.
- Grupos taxonómicos más representativos.
- Especies y subespecies endémicas, autóctonas, migratorias e introducidas.
- Importancia de la biodiversidad canaria. Especies representativas de la fauna y flora del Archipiélago.

- Introducción a los ecosistemas canarios. Relación con los ecosistemas macaronésicos.
- Localización, caracterización del ambiente y especies dominantes de los ecosistemas zonales más representativos del medio terrestre: matorral costero, humedales, bosque termófilo, monteverde, pinares y matorral de cumbre.
- Localización, características y especies más representativas del medio pelágico (plancton, neuston y necton de Canarias) y del medio bentónico (supralitoral, mesolitoral o intermareal, infralitoral, circalitoral y batial).
- Impactos humanos y conservación
- Modelos de desarrollo y alternativas para la conservación en Canarias.
- Influencia de las políticas medioambientales en los diversos niveles de decisión (mundial, estatal, autonómico, insular y municipal). La legislación medioambiental y los instrumentos de ordenación de los recursos naturales y del territorio.
- La Red Canaria de Espacios Naturales Protegidos: categorías de protección.
- Planes de ordenación del territorio.
- La conservación de la biodiversidad: ecosistemas, hábitats y especies protegidas, planes de recuperación y conservación.
- La educación ambiental en las Islas.

CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA EXTRAORDINARIA

La prueba extraordinaria de septiembre será de tipo test simple. La mayoría de las preguntas se tendrá que marcar la respuesta correcta. Algunas preguntas son de ordenamiento y de contestación corta (una palabra).

Será necesario obtener un 50 % de aciertos para poder superar la prueba. La contestación de preguntas erróneas no descontará puntuación en los aciertos.

MATERIALES PARA EL ESTUDIO

En la plataforma virtual están todos los apuntes y presentaciones utilizadas en las explicaciones de los temas. Las preguntas estarán relacionadas con los contenidos de las presentaciones y de los apuntes.