

BLOQUE I

INDICE. TIPOLOGIA DE LOS RIESGOS AMBIENTALES.

1. Introducción.
2. Objetivos del este proyecto.
3. Base legal.
4. Riesgos geológicos y el currículum oficial en enseñanza secundaria y bachillerato.
5. Teoría y definición de riesgo.
6. Evaluación, análisis y gestión de riesgos.
7. Tipología de riesgos ambientales.
 - 7.1. Riesgos biológicos.
 - 7.2. Riesgos climáticos.
 - 7.3. Riesgos cósmicos.
 - 7.4. Riesgos geológicos.
 - 7.4.1. Riesgos relacionados con la geodinámica externa.
 - 7.4.1.1. Terremotos
 - 7.4.1.2. Volcanes
 - 7.4.1.3. Estructuras halocinéticas
 - 7.4.2. Riesgos relacionados con la geodinámica interna.
 - 7.4.2.1. Inundaciones
 - 7.4.2.2. Movimientos de ladera.
 - 7.4.2.3. Arcillas expansivas.
 - 7.4.2.4. Karst.

BLOQUE II

RIESGOS GEOLOGICOS EN CASTILLA Y LEON

1. Medio físico de Castilla y León.
 - 1.1. Clima
 - 1.2. Red hidrográfica.
 - 1.3. Vegetación y usos del suelo.
 - 1.4. Geología.
2. Riesgos geológicos en Castilla y León.
 - 2.1. Peligros ligados a la geodinámica interna.
 - 2.1.1 Terremotos
 - 2.2. Peligros ligados a la geodinámica externa.
 - 2.2.1 Movimientos del terreno.
 - 2.2.2 Inundaciones.
 - 2.2.3 Karst
 - 2.2.4 Arcillas expansivas.
- 3 Bibliografía bloque I y II

BLOQUE III

UNIDAD DIDACTICA.

- 1 Introducción.
2. Contextualización.
3. Justificación.
4. Objetivos generales de la etapa.
5. Objetivos específicos de la materia de ciencias de la tierra y del medio ambiente en la comunidad autónoma de Castilla y León.
6. Relación de la materia con las competencias básicas.
7. Actividades.

8. Atención a la diversidad.
9. Temas transversales.
10. Secuenciación y distribución de los contenidos
11. Metodología y tipos de actividades.
12. Materiales, recursos y procedimientos.
13. Evaluación.
14. Bibliografía.