

A la recerca del petroli. La Mina de petroli de Riutort



Nivells educatius:

Educació Primària (CS, ESO i Batx.)

Es treballaran:

- L'origen del petroli: els materials previs, el lloc i les condicions de formació.
- L'extracció del petroli. Plataformes d'explotació, pous, refineries, etc.
- El petroli i els seus components. Tècniques de separació. Usos del petroli. I quan s'acabi el petroli, què?
- La mina de Riutort. Característiques geològiques. Qualitat del petroli.
- La història de l'explotació de la mina: propietaris i treballadors. Usos i producció del petroli. El tancament de la mina.
- L'altre interès de la mina: els bacteris del petroli i altres habitants.
- Clarificar conceptes relacionats amb el tema i aprendre vocabulari específic.



Desenvolupament de l'activitat:

En fase de preparació.

Si voleu més informació, us poseu en contacte amb el CdA.

- Observacions:

La visita a la mina és de pagament. En aquest moment és de tres euros per persona. Es realitza amb un grup classe i té una durada aproximada d'1 hora.

L'activitat és d'un dia. Caldrà portar esmorzar, dinar i aigua.

S'haurà d'anar ben preparat amb impermeable i roba d'abric ja que haurem de caminar una estona exposats a les inclemències del temps. A més, l'elevada humitat a l'interior de la mina fa que la sensació sigui de fred. També recomanem portar un calçat còmode i adequat per caminar.

Els alumnes també han de portar l'estoig amb llapis, goma, maquineta. Seria recomanable portar càmera de fotos.