

Mapa densitat de població d'Espanya

Objectius

- Construir un mapa de densitat de població d'Espanya amb una eina d'edició d'imatges senzilla.
- Explicar la distribució de la població a Espanya.

Descripció de l'activitat

L'alumnat a partir d'unes dades de densitat de població de l'INI recollides a Viquipèdia, haurà de construir un mapa de densitat de població de les províncies d'Espanya amb l'eina de Windows Paint, fàcil d'utilitzar i que permetrà tot seguit a l'alumnat fer un comentari de les àrees més i menys poblades de l'estat espanyol.

Recursos emprats

Mapa mut provincial d'Espanya. Dades de densitat de població de l'INI. Eina d'edició d'imatges Paint de Windows.

Temporització

Una sessió d'una hora aproximadament

Alumnat a qui s'adreça especialment

Adreçat a alumnat de 2n d'ESO.

Aspectes didàctics i metodològics

Al començar la classe el professorat pot fer una petita introducció de la distribució de la població a l'estat espanyol.

A continuació l'alumnat obrirà el material per l'alumnat i guardarà el mapa mut provincial en una carpeta per tot seguit obrir-lo amb l'eina paint i començar l'activitat. És important llegir totes les instruccions en veu alta a la classe perquè tothom tingui clar com utilitzar l'eina paint.

Un cop explicat, l'alumnat obrirà aquest enllaç de Viquipèdia, http://ca.wikipedia.org/wiki/Llista_de_prov%C3%ADncies_espanyoles_per_poblaci%C3%B3, on trobarà les densitats de població de totes les províncies extret de les dades de l'INI.

Un cop classificades totes les províncies en els 5 intervals que s'especifiquen a les instruccions ja podran començar a elaborar el mapa.

Finalment, al mateix full de word del material de l'alumnat poden escriure el comentari del mapa seguint les qüestions plantejades.

Es tracta d'una activitat individual.

Continguts, competències i procediments que es treballen de forma destacada

Continguts:

1. Distribució de la població a Espanya.
2. Factors de la distribució de la població espanyola.

Competències:

1. Competència social i ciutadana.
2. Competència en el coneixement i la interacció amb el món físic
3. Competència digital.

Procediments :

1. Identificació espais geogràfics.
2. Tallers: experimentació i/o manipulació

Documents adjunts

Material de treball per a l'alumnat: MAT_ALUM_mapa_de_densitats_.doc

Aplicació Paint de Windows per a pintar mapes: <http://paint-net.softonic.com/>

Itinerari

Itinerari	Títol element	Ordre
El Planeta dels 7000 milions	Mapa de densitat de població	4