

PROPUESTA DIDÁCTICA

REA: ¿Viajamos por España con ARCGis?

Materia: Geografía e Historia

Curso: 3º ESO

DESCRIPCIÓN

Este REA se plantea como un concurso nacional en el que los estudiantes de geografía de tercero de ESO crean **una aplicación web "Story Map Cascade" realizada en ArcGIS Online.**

Esta aplicación será un producto final que permita combinar mapas digitales con texto narrativo, imágenes, juegos y contenido multimedia **sobre los aspectos físicos y humanos de tres Comunidades Autónomas españolas** elegidas por los estudiantes. Se entiende que la información recogida en esta app podrá ser de utilidad para los futuros viajes por España de nuestro alumnado.

METODOLOGÍA

- Aprendizaje Cooperativo
- Aprendizaje Basado en Proyectos

RETO / PRODUCTO FINAL

El alumnado realizará **diferentes tareas intermedias** para posteriormente elaborar de forma cooperativa **una app de una ruta natural** por una Comunidad Autónoma.

TAREAS

- **Reflexión** sobre la utilidad de los mapas.
- Elaborar **juegos digitales** de relieve, ríos, medio ambiente, población clima...
- Escribir **informes** .
- Grabar **vídeos** de climogramas y mapas del tiempo.
- Realizar **coloquios** sobre la actividad laboral.
- Creación de mapas **Arcgis** y una **app** de una ruta natural de una Comunidad Autónoma.

EVALUACIÓN

Propuestas diversas atendiendo a la **diversidad:**

- Reflexiones de aprendizaje (metacognición).
- Rúbricas y portfolio.
- autoevaluación y coevaluación.

AGRUPAMIENTOS

Se trabaja con distintos tipos de agrupamientos:

- Grupos de 5-6 personas
- Individual

Nº DE SESIONES

- Curso escolar