

## **Proyecto Geocast: podcasts para el aprendizaje y la difusión del conocimiento geográfico**

C. García-Hernández, J. Ruiz-Fernández, D. Gallinar-Cañedo, M. Herrán-Alonso

*Departamento de Geografía, Universidad de Oviedo*

Esta investigación forma parte del proyecto “GEOCAST: podcasts para el aprendizaje y la difusión del conocimiento geográfico”, de la convocatoria de Proyectos de Innovación Docente 2020 de la Universidad de Oviedo, con referencia: PINN-20-A-30

El proyecto Geocast ha involucrado al alumnado del Grado Maestra/o en Educación Primaria (EP), perteneciente a la Facultad de Profesorado de la Universidad de Oviedo, en cuyo segundo curso se imparte la asignatura “Fundamentos de la Geografía”. Dicho proyecto ha consistido en la realización de podcasts que expliquen diferentes aspectos relativos a la ciencia geográfica: sus especialidades y salidas profesionales, las principales corrientes geográficas y su evolución. Con él se busca sacar provecho al potencial educativo del podcast, para que el alumnado desarrolle competencias fundamentales para su futuro profesional, contribuyendo a la difusión social del conocimiento generado en la universidad a través de la creación de un repositorio en abierto.

El proyecto se desarrolló a través de cuatro tareas intermedias y una entrega final: un audio de hasta 10 minutos, basado en un guion de contenido, editado con música y efectos sonoros, con unas palabras clave, una imagen representativa y un test con el que el alumnado de EP pueda evaluar su aprendizaje. Los podcasts resultantes, así como el material complementario, se encuentran disponibles en <https://sites.google.com/view/geocastproyecto/inicio>. La experiencia fue evaluada mediante una encuesta anónima online, en la que el potencial didáctico del podcast fue valorado positivamente por el 77% del alumnado participante (102 personas), constatándose, asimismo, una mejora clara en las calificaciones de la parte práctica de la asignatura: 85% de aprobados, 8.9 de nota media, frente al 75% y 7.1 del curso anterior.

Palabras clave: Podcast, Geografía, Educación Primaria, Difusión