

ESTUDIO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE INICIATIVAS INTERNACIONALES PARA EL FOMENTO DE LA EDUCACIÓN STEAM

Posted on 17/08/2022 by Naider

PROYECTO EDUCACIÓN STEAM

El estudio busca identificar las mejores prácticas internacionales para el fomento de la educación STEAM en primaria, secundaria y bachillerato desde el ámbito universitario

Naider ha colaborado con Innobasque (Agencia Vasca de la Innovación) en la elaboración de un benchmarking para identificar iniciativas destinadas al fomento de la educación STEAM en primaria, secundaria y bachillerato y que de alguna forma pivoten en torno al ámbito universitario. De esta forma, el objetivo es que el estudio sirva de inspiración y orientación para la elaboración del plan para el fomento de la educación STEAM desde el ámbito universitario.

Busca también contribuir a la estrategia de Educación STEAM-STEAM Euskadi que se ha venido desarrollando desde 2017 y a todas las iniciativas que se han impulsado hasta la fecha (premios STEAM Euskadi Sariak, la red STEAM Sare o las jornadas STEAM Euskadi Topaketak entre otros).

El estudio ha centrado la búsqueda en el continente europeo pero tampoco se han descartado el resto de territorios del mundo donde pudiesen existir iniciativas de interés para Euskadi. Además, se ha tratado de identificar iniciativas puestas en marcha desde las propias universidades o “iniciativas singulares” y también ejemplos de diseño de políticas educativas a nivel de territorio.

En total, se han identificado 25 proyectos/iniciativas que a su vez han sido clasificadas en seis categorías, en función del ámbito sobre el que inciden. Las categorías identificadas han sido Políticas Públicas, Creación de Nuevas Entidades, Investigación en Educación STEAM, Formación del Profesorado, Proyectos para Escolares y Orientación Profesional.

A través de un grupo de trabajo conjunto formado por Innobasque, Euskampus, el Departamento de Educación del Gobierno Vasco y Naider se han priorizado nueve iniciativas de especial interés para Euskadi en función de distintas características de las mismas.

Una vez priorizadas, se ha llevado a cabo un proceso de entrevistas con las personas responsables de las iniciativas para indagar y conocer diferentes aspectos de las mismas. El resultado ha sido la elaboración de fichas detalladas sobre las iniciativas seleccionadas que recogen aspectos como el funcionamiento, la gobernanza, el modelo de financiación, los resultados obtenidos o su aplicabilidad en Euskadi entre otros.

Autor de la foto principal: Raúl Fernández González, Flickr

