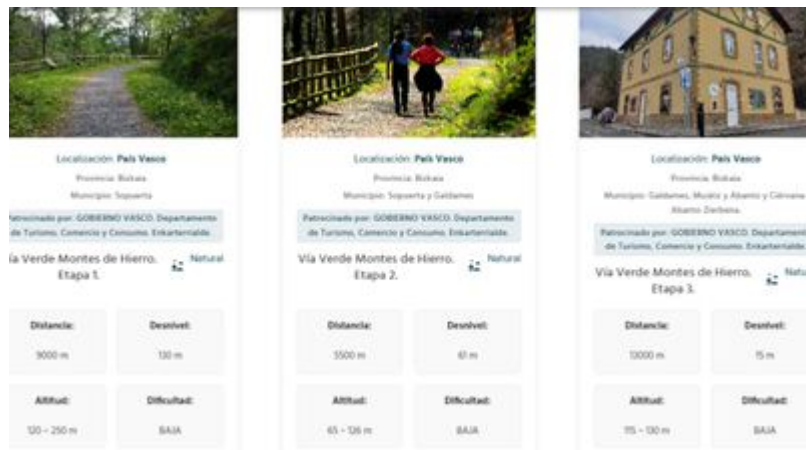




Una aplicación hace accesible las rutas de montaña para personas con discapacidad visual



Blind Explorer utiliza tecnología de guiado sensorial para ayudar a personas que carecen de visión por la naturaleza Bilbao

Que la naturaleza, la montaña y sus senderos, se conviertan en un lugar accesible para todas las personas que tienen algún tipo de discapacidad visual. Con este objetivo nació Blind Explorer, una aplicación para dispositivos móviles que contiene ya más de 300 rutas que suman más de 2000 kilómetros en casi todas las CCAA de España, incluida Euskadi.

En el caso de Bizkaia, por ejemplo, está registrada buena parte de la Zona Minera (Peñas Negras, Montes de Triano). Cualquier persona, amante de la naturaleza y con una discapacidad visual, podría ahora mismo comenzar a explorarla. Tendría que descargarse desde la tienda de aplicaciones de su teléfono la aplicación Blind Explorer y buscar la ruta que quiera realizar.

Tras descargarla en su teléfono y una vez situada en el punto de comienzo de la ruta, la persona usuaria no necesitará conexión de internet para seguirla. La aplicación le irá guiando a través de señales acústicas por dónde debe caminar. Su margen de error es inferior al metro, pero para evitar accidentes siempre se sirven de caminos o senderos con anchura suficiente para que dos personas caminen en paralelo.