

DESARROLLO DE EXPERIENCIAS DE REFERENCIA FICHA FINAL

SOCIO	
--------------	--

TÍTULO DE LA EXPERIENCIA DE REFERENCIA	<p>Sistema de documentación online "Granollers Natura 3D": una plataforma de promoción de río Congost y el patrimonio natural</p> <p>granollersnatura.teindata.com</p>
---	---

CAPITALIZACIÓN SUD'EAU

ACCIÓN NUEVA <i>(describir que tiene de nuevo)</i>	Granollers Natura 3D es una atractiva herramienta online de consulta de documentación de documentación de los espacios fluviales de Granollers y otros documentos del SUD'EAU2. A través de un vuelo simulado, se puede obtener abundante información georeferenciada en el territorio donde la actuación ha tenido lugar
AMPLIACIÓN ACCIÓN ANTERIOR SUD'EAU <i>(describir que tiene de transferencia del anterior)</i>	

TIPOLOGÍA DE ACCIONES:	
USO SOSTENIBLE DEL AGUA	X
GESTIÓN DEL TERRITORIO FLUVIAL	X
PARTICIPACIÓN	X

EJE DE LA DMA AL QUE RESPONDE:	
Ambiental, ya que pretende conseguir el buen estado ecológico del agua y los ríos	X
Económico, para asegurar el uso sostenible del agua a través de la recuperación de costes y la gestión de la demanda	
Social, que tiene como objetivo promover una participación ciudadana activa	X

TEMÁTICA: auditorías, contrato de río, voluntariado ambiental, recuperación fluvial de ríos, gestión de recursos hídricos, ...	Comunicación técnica y educación ambiental de los resultados del SUD'EAU y los trabajos de gestión del patrimonio natural de Granollers
--	---

ÁMBITO DE ACTUACIÓN / Población en la que se desarrolla	Municipio de Granollers
OBJETIVO GENERAL	Conseguir una novedosa herramienta de comunicación 3D que contenga información sobre los proyectos de restauración ecológica del río Congost, la evolución de los trabajos de gestión de los recursos de agua de Granollers y la biodiversidad de los espacios naturales del municipio.
DESCRIPCIÓN DE LA ACCIÓN	El proyecto "Granollers Natura 3D" tiene las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> • Creación de un centro de visualización on-line 3D del medio natural de Granollers a partir de un modelo digital del terreno y que se consulte a través de un sistema de navegación tipo vuelo 3D • Sistema de consultas temáticas de mapas, ortofotos, documento de descarga, librería de imágenes, vuelos guiados..
PERIODO Y DURACIÓN	Mayo de 2014 a Diciembre de 2014
MÉTODO, ETAPAS Y TÉCNICAS	A lo largo del SUD'EAU2 se han ido desarrollando muchos documentos técnicos y educativos que tenían gran interés para los gestores del agua y, también en muchos casos, para la ciudadanía en general. La guía 3D es una excelente plataforma para compartir en internet estos documentos, además de muchos otros de gestión fluvial y biodiversidad que el Ayuntamiento de Granollers ha ido desarrollando en estos últimos años
ACCIONES DESARROLLADAS	El sistema de documentación online 3d "GRANOLLERS NATURA" se encuentra en la siguiente web: http://granollersnatura3d.teindata.com/ Esta aplicación en línea se basa en un modelo digital del terreno 3D que permite realizar consultas temáticas sobre proyectos del río Congost, gestión del agua y patrimonio natural de Granollers:
RESULTADOS	- Mapas - Ortofotos - Documento de descarga (proyectos, informes, fotos, fichas de biodiversidad...) - Itinerarios guiados: son vuelos dirigidos que visitan los principales puntos de interés de Granollers
ENTIDADES COLABORADORAS	

ASISTENCIA TÉCNICA EXTERNA	<p>TEINDATA</p>
COSTE ECONÓMICO (iva incluido)	<p>10.708,50 €</p>
CONTINUIDAD/PROYECCIÓN /PERDURABILIDAD	<p>La guía Granollers Natura 3D es un sistema de documentación que seguirá activa tras el proyecto SUD'EAU 2 y que contendrá toda la documentación de gestión del agua y medio natural de Granollers.</p>
VALORACIÓN GENERAL <ul style="list-style-type: none"> - ¿por qué es una buena práctica? - Enseñanzas del proyecto 	<p>Existen muchas herramientas de comunicación de proyectos pero esta plataforma 3D permite realizar búsqueda georeferenciadas que mejoran la experiencia del usuario.</p> <p>Cabe destacar que este proyecto demuestra que los sistemas de gestión geográfica SIG son herramientas potentes que facilitan la comunicación de proyectos desde la administración a la ciudadanía</p>



Vista inicial de la guía GRANOLLERS NATURA 3D



Vista de la zona de Can Cabanyes

