

OTALEX C: Por una infraestructura de datos más participativa

Rafael Álvarez², Manuel Rojas¹, Francisco Hernández¹, Ulises Gamero¹, Carmen Caballero², Marcos Soriano², Julian López³, David Lagar³, Milagrosa Guerrero³, Cristina Carrico⁴, Teresa Batista⁴, Julio Mateus⁴, Alicia Dimas⁵, Joana Patricio⁵, Pedro Vivas⁶, Sara Reis⁷, Paulo Fernandez⁸, José Massano⁸

RESUMO

El Observatorio Territorial Alentejo Extremadura Centro (OTALEX C) constituye la primera Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) transfronteriza, no piloto, constituida por entidades de dos países, Portugal y España, e incluyendo los tres niveles de Administración Pública: Local, Regional e Nacional. Creada en 2007, la IDEOTALEX, (www.ideotalex.eu) constituye una plataforma de integración e intercambio de información geográfica entre las entidades involucradas y de servicios WebMapping disponibles para todos los usuarios.

Los socios que componen el proyecto OTALEX C son:

- Diputación de Badajoz. España.
 - Junta de Extremadura. España.
 - Diputación de Cáceres. España.
 - Comunidade Intermunicipal do Alentejo Central. Portugal.
 - Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo. Portugal.
 - Instituto Geográfico Nacional. España.
 - Instituto Geográfico Portugués. Portugal.
 - Instituto Politécnico de Castelo Branco. Portugal.
 - EDIA, S.A. Portugal.
 - Universidad de Évora. Portugal.
 - Universidad de Extremadura. España.
- Divididos en cuatro grupos de trabajo:
- I+D, encargados de nuevas funcionalidades experimentales o todavía no estandarizadas.
 - Indicadores, encargado de la recogida de información y tratamiento de

¹Diputación de Badajoz, Badajoz. España.

²ralvarez.ramos@juntaextremadura.net Junta de Extremadura, Mérida. España.

³Diputación de Cáceres, Cáceres. España.

⁴Comunidade Intermunicipal do Alentejo Central, Évora. Portugal.

⁵Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo, PortaAlegre. Portugal.

⁶Instituto Geográfico Nacional, Madrid. España.

⁷Instituto Geográfico Portugués, Lisboa. Portugal.

⁸Instituto Politécnico de Castelo Branco, Castelo Branco. Portugal.

los datos para la creación de los indicadores objeto del proyecto.

- PyD, encargados en la promoción y la difusión del proyecto.
- Webgis, encargados de los servicios web y de la información disponible a través de ellos.

Desde un principio, la ideotalex, se intento que el observatorio fuese un sitio donde poder observar las informaciones geográficas de ambos lados de la frontera, darle una serie de herramientas que fuesen útiles, sobre todo, a los socios del proyecto y que cada socio tuviese accesible la información de sus servicios y eligiese cual de ella estuviera disponible en el proyecto. Ahora con la incorporación de la zona Centro de Portugal y dentro del proyecto OTALEX C estamos abordando los siguientes trabajos dentro del grupo webgis:

- Añadir los datos de la zona Centro para completar la información (indicadores y capas base) del nodo central.
- Darle un cambio a la parte gráfica del visualizador para conseguir que la utilice más gente teniendo las herramientas de dibujo y la información de los indicadores más accesibles para poder trabajar con ellos.
- Adaptación de los metadatos al esquema INSPIRE.

Palabras-clave: IDEOTALEX, SIG abierto, OTALEX C, IDE Transfronteriza.