



Nuevo Geoportal de Navarra

N.º del tema de las jornadas: 2. Buenas prácticas y proyectos

Resumen:

Como resultado del proyecto iniciado en abril de 2020, por el Sistema de Información Territorial de Navarra - SITNA, enfocado a reestructurar, modernizar y mejorar la oferta de servicios que ofrecía a la sociedad, cumpliendo más de veinte años de experiencia y recogiendo los profundos cambios organizativos, tecnológicos y sociales que se le demandaban, se planteó la creación de un nuevo Geoportal, capaz de ofrecer toda la información geográfica oficial de las entidades de Navarra:

<https://www.navarra.es/es/web/geoportal/inicio>

Es una ventana abierta al conocimiento y la información sobre la Comunidad Foral de Navarra. Un portal que recoge y comparte datos, metadatos y servicios, de una amplia variedad de asuntos y temáticas, procedentes de múltiples fuentes, junto a una oferta de mapas e información geográfica inigualable.

Objetivos:

El **objetivo principal** del Geoportal es conseguir un canal único de comunicación que facilite la divulgación continua de contenidos relevantes para personas de todos los perfiles, tanto técnicas como aquellas que no disponen de conocimientos geográficos previos.

La **misión** del Geoportal es, por tanto, llevar al público en general toda la información geográfica de Navarra a través de una navegación fácil e intuitiva, capaz de atraer a cualquier tipo de usuario/a de la web.

Para conseguir este fin, se ha llevado a cabo una minuciosa fase inicial de análisis de requerimientos y alcance, que han desembocado en la ejecución de las siguientes tareas generales enfocadas a la construcción del nuevo Geoportal:

- Reestructuración y categorización de los contenidos.
- Organización de las temáticas y elementos que las componen con opciones claras, sencillas y enfocadas al usuario.
- Diseño consistente e intuitivo para todas las pantallas.
- Web responsive de estructura vertical adaptada a dispositivos móviles.



La tecnología empleada para llevar a cabo la génesis del nuevo Geoportal ha sido Liferay: plataforma de código abierto de gestión de contenidos, orientada a la construcción de soluciones web a medida.

El resultado ha sido la consecución de un portal geográfico claro, moderno, con multitud de contenidos especializados y bien estructurados, que cuenta con las siguientes características destacables:

- **Facilidad de navegación:** Conceptos principales y opciones de la web claras y acotadas, evitando redundancia de la información, pero, a la vez, ofreciendo múltiples caminos para su descubrimiento.
- **Consistencia:** Todas las páginas tienen una estructura general común y un mismo estilo (colores, fuentes, estilos y registros).
- **Jerarquía visual:** Información bien organizada y concisa, prevaleciendo los recursos visuales sobre grandes cantidades de texto.
- **Usabilidad:** Navegación simple y clara, que facilita la búsqueda de información y ofrece un entorno amigable al usuario.
- **Responsive:** Adaptación a los dispositivos móviles para facilitar la navegación, que es el medio cada vez más utilizado por la ciudadanía.
- **Multilingüe:** En castellano y euskera, pendiente de desarrollar en inglés.

En el momento de escribir esta comunicación, el nuevo Geoportal tiene previsto su lanzamiento, con apoyo de una campaña de comunicación, para finales de septiembre-principios de octubre de 2021, aunque lleva meses en producción, para compartir su evolución con la compleja estructura de SITNA.

Palabras claves

Geoportal, Innovador, Navarra, Evolución, Web, Jornadas, IDE

Autores

Belén del Barrio Madruga
bdelbarm@navarra.es
 Gobierno de Navarra

Fernando Alonso-Pastor del Coso
falonsop@navarra.es
 Gobierno de Navarra