



Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Universidad de Castilla-La Mancha

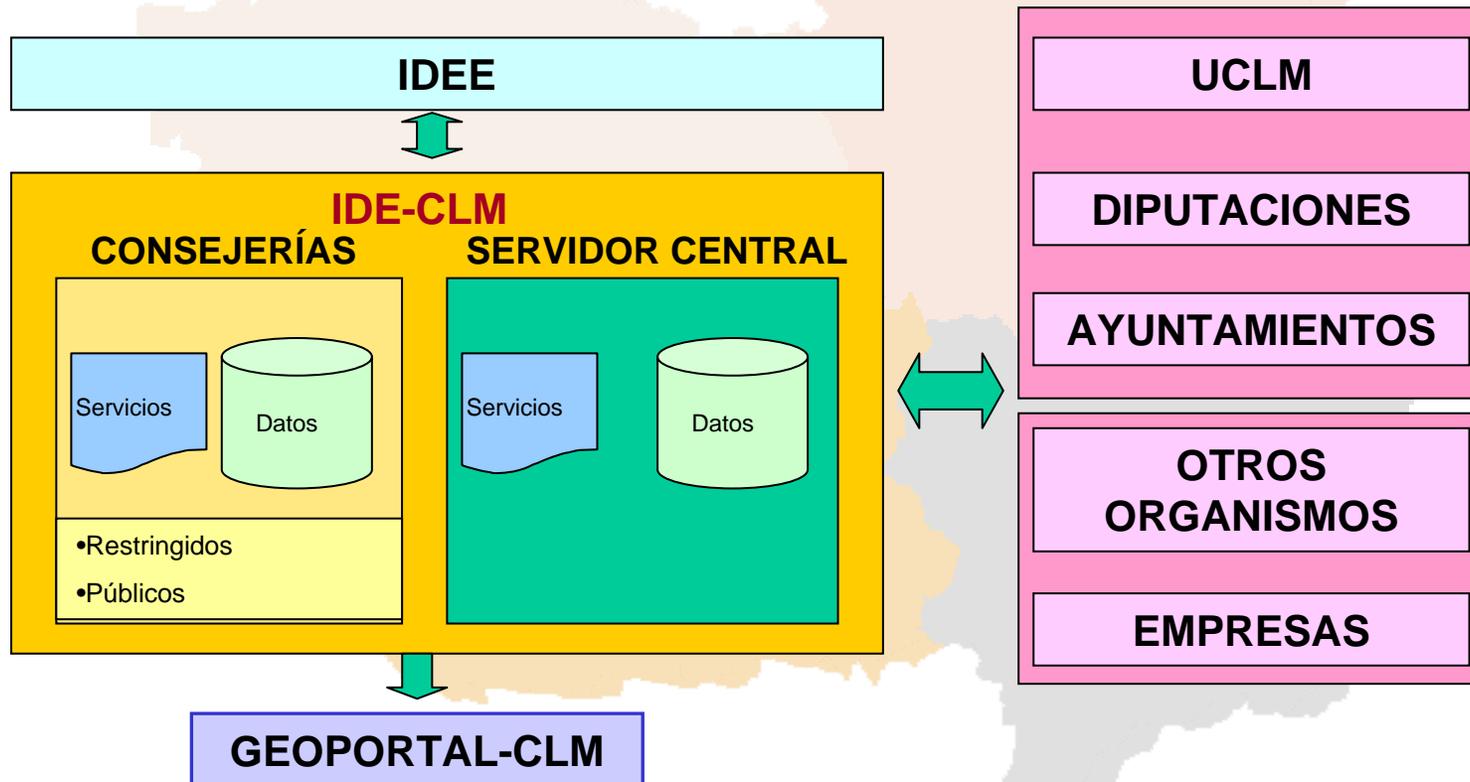
Antonio.Quintanilla@uclm.es



IDECLM

SISTEMA COOPERATIVO

Se propone un sistema **cooperativo**, configurado para usar información y servicios generados en Castilla-La Mancha y fuera de ella. Para ello deberá cumplir las directrices de INSPIRE.



Implantación de un sistema de flujo de datos de abajo hacia arriba y de arriba hacia abajo

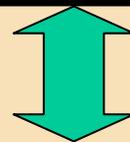
ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Catastro, Medio Ambiente, etc., generan y ponen a disposición de las administraciones regional y locales información territorial necesaria para la correcta gestión y planificación



JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA

Las distintas Consejerías se coordinan para producir y compartir información. La IDECLM establece la conexión con la IDEE y asegura que la información de Castilla-La Mancha fluye en sentido descendente y ascendente. Una política regional de datos facilita su acceso y uso



AYUNTAMIENTOS, GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL, DIPUTACIONES PROVINCIALES

Serán mas usuarios que productores. Sin embargo, producen datos a escala local de gran valor para ser usados por la administración regional.

Líneas de trabajo en marcha:

Hardware-Software

- **Configuración del servidor central**
- **Asistencia para configurar servidores locales**
- **El diseño y puesta en marcha de servicios y aplicaciones que aseguren el acceso a la información y permitan su uso de forma sencilla. Geoportal de Castilla-La Mancha.**
- **Asesoramiento, apoyo técnico y formación sobre el uso de herramientas SIG comerciales y libres**

Líneas de trabajo propuestas:

Información geográfica

- **Inventario, tratamiento y catalogación de información geográfica**
- **Implantación de procedimientos para la generación de metadatos según ISO 19115 y NEM**
- **Cooperación entre organismos para compartir la información existente y coordinar la generación de nueva información**
- **Definición de una política de datos. Urgente para los datos existentes**

Líneas de trabajo propuestas:

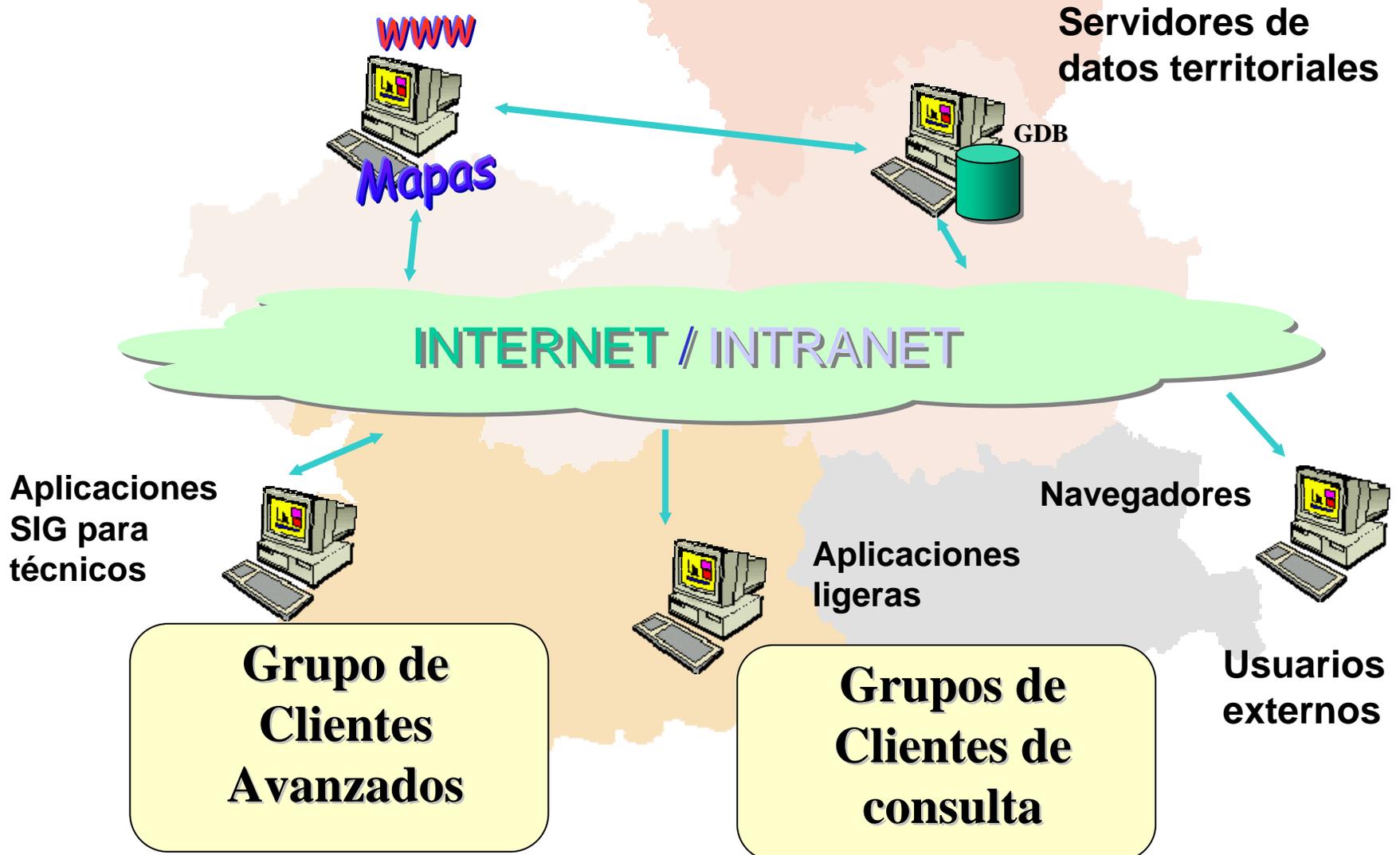
Formación

- La formación de los usuarios para alcanzar un uso eficiente de la IDE-CLM a dos niveles: para técnicos y para usuarios en general
- Herramientas SIG
- Uso correcto y adecuado de la información geográfica

Diseminación

- Folletos
- Presentaciones
- Educación

Arquitectura del Sistema



ORGANIZACIÓN DEL CATÁLOGO DE DATOS POR TEMAS

- 1 - Medio físico
 - 11 - Relieve
 - 12 - Geología
 - 13 - Hidrología
 - 14 - Edafología
 - 15 - Vegetación Natural y Fauna
 - 16 - Conservación del Medio Natural
- 2 - Organización administrativa del territorio
 - 21 - Divisiones Administrativas y de la propiedad
 - 22 - Otras Divisiones Territoriales
- 3 - Infraestructuras Generales
 - 31 -Comunicaciones
 - 32 -Redes de Conducción
 - 33 -Equipamientos
 - 34 -Lugares de Interés General
- 4 - Sociedad y Economía
 - 41 - Sociodemográfica
 - 42 - Usos del suelo
 - 43 - Actividad Económica
 - 431 - Sector Primario
 - 4311 - Agricultura
 - 4312 - Ganadería
 - 432 - Sector Industrial
 - 5321 - Energía
 - 433 - Sector Terciario
 - 5331 - Comercio
 - 5332 - Turismo
- 5 - Imágenes y Raster
 - 51 - Imágenes Aéreas y Ortofotos
 - 52 - Imágenes de Satélite
- 6 - Divisiones Artificiales
 - 61 - Límites de Hojas
 - 62 - Coberturas de Imagen

GEOPORTAL DE CASTILLA-LA MANCHA

A stylized map of the Castilla-La Mancha region in Spain, divided into several colored areas: orange at the top, yellow in the middle, and grey at the bottom. The map is positioned behind the main text of the slide.

- Es la herramienta de acceso a la IDE-CLM a través de Internet
- Ofrece información de última hora, artículos, acceso a documentos, servicio de catálogo, servicio de mapas,..
- Se estructura sobre un servidor central que contiene la información que puede interesar a todas las Consejerías: Catastro, Cartografía de base, Cartografía temática, Datos socioeconómicos, etc.
- Las distintas Consejerías pueden disponer de su propio servidor con información específica que pone a disposición del resto de la infraestructura de forma selectiva.
- Oferta el **Servicio de catálogo** que permite localizar cualquier información por palabras clave, por localización, por fecha, etc.
- Oferta el **Servicio de mapas** como un “SIG on line” avanzado o mediante temáticas concretas (Medioambiente, Estadística, Agricultura, etc.) definidas por las distintas Consejerías.



Inicio

- INICIO
- PROYECTO IDE-CLM
- NOTICIAS
- CONTACTAR
- VISOR DE MAPAS
- GOOGLE EARTH

Formulario de acceso

Usuario

clave

Recordarme

[¿Recuperar clave?](#)

Sindicación

- RSS 0.91
- RSS 1.0
- RSS 2.0
- ATOM 0.2
- OPML SHARE IT!

Infraestructura de datos espaciales de Castilla-La Mancha

La **Infraestructura de Datos Espaciales de Castilla-La Mancha (IDE-CLM)** tiene como objetivo el integrar los datos, metadatos, servicios e información geográfica (**mapas, ortofotos, cartografía, imágenes de satélite, ect.**) que se producen en Castilla-La Mancha, a nivel nacional, regional y local, facilitando a todos los usuarios potenciales la localización, identificación, selección y acceso a tales recursos, considerándose como la evolución de los **SIG** a través de Internet.

Para ello se ofrecen varias aplicaciones, que incluyen un **visualizador de información geográfica**, que permite componer mapas superponiendo información de diferentes proveedores, un **catálogo de datos**, para obtener información sobre datos y servicios geográficos que se producen en Castilla-La Mancha, un **buscador de nombres geográficos**, que facilita la localización de topónimos, y la posibilidad de **descargar datos geográficos**.

¿ Por qué la IDECLM?

IDECLM constituye la respuesta del Sistema de Información Territorial de Castilla-La Mancha (SIT-clm) a los requerimientos de INSPIRE y de la IDEE a nivel mundial representan las Infraestructuras de Datos Espaciales

Castilla-La Mancha presenta el Proyecto IDECLM

El próximo día 26 de Junio, en el transcurso de la reunión del Grupo de Trabajo de la IDEE, que se celebrará en Valladolid, será presentado el Proyecto IDECLM.

Últimas noticias

- Caminos de acceso a las urbanizaciones de Albacete
- Oficinas Caja Castilla-La Mancha de Albacete
- ¿ Por qué la IDECLM?
- Castilla-La Mancha presenta el Proyecto IDECLM
- Artículo de ejemplo de noticias 2

Popular

www.ide-clm.es

N - Proyectos

N - Vistas

Gestor de Acceso a datos

N - Servidores

N - Capas

Gestor de Leyenda

Gestor de Filtraje

Gestor de Consultas

Gestor de Etiquetado

Generador de mapas

Gestor de Comunicación con servidores

Gestor de Idiomas

Gestor de Proyectos

Generador de Informes

Gestor Gráfico

**Gracias por
su atención**



Instituto de Estadística de Castilla-La Mancha. JCCM



Instituto de Desarrollo Regional. UCLM

