

# MANUAL DE USUARIO



## MAPA SECTORIAL INTERACTIVO MADERA Y MUEBLE

# Índice

- 1. INTRODUCCIÓN**
- 2. ACCESO A LA APLICACIÓN**
- 3. ACCESO (USUARIO PÚBLICO)**
- 4. NAVEGACIÓN POR LA VISTA MAPA (USUARIO PÚBLICO)**

# 1. INTRODUCCIÓN

En el presente manual se describe el funcionamiento del visor del Mapa Sectorial Madera y Mueble, realizado por la empresa LOCIS SIGTech, en su modalidad para usuarios de tipo “público”.

El visor GIS del “Mapa sectorial de la madera y el mueble” permite la administración, visualización, consulta, filtrado y descarga de la cartografía y tablas digitalizadas de todas las entidades pertenecientes al sector de la Madera y Mueble en España.

## 2. ACCESO A LA APLICACIÓN

La forma de acceder a este visor es mediante la dirección URL que se detalla a continuación:

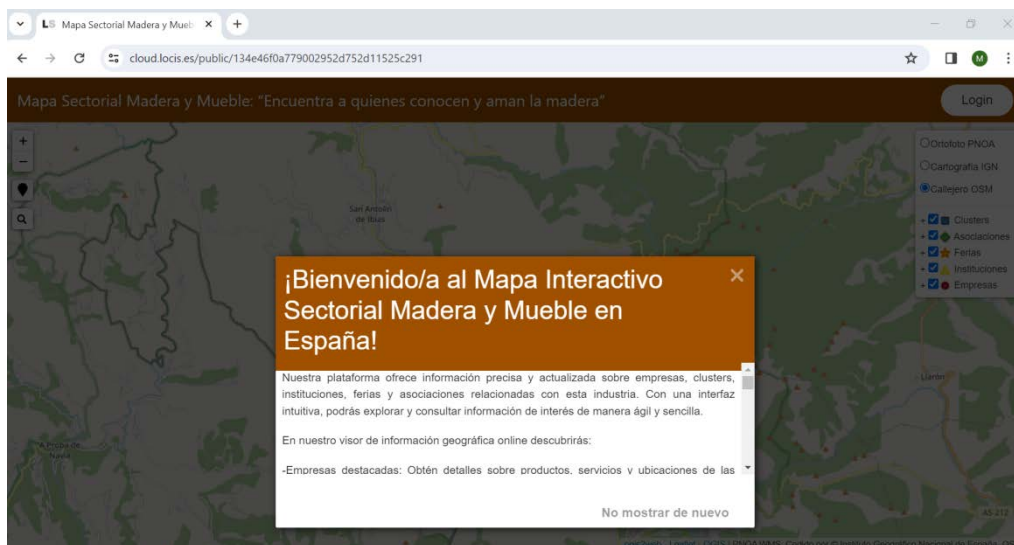
<https://cloud.locis.es/public/134e46f0a779002952d752d11525c291>

### 3. ACCESO (USUARIO PÚBLICO)

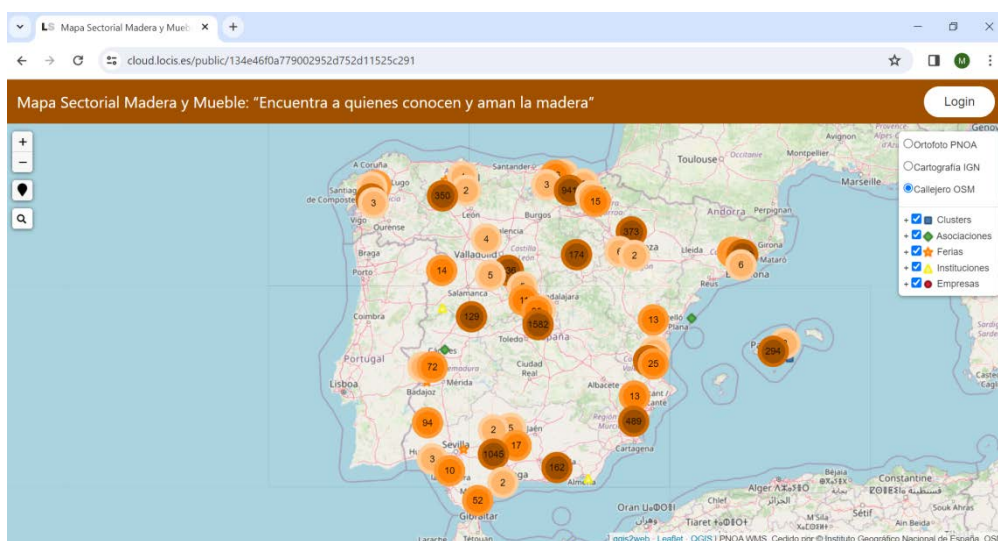
Esta forma de acceso es abierta a cualquier tipo de usuario. Se accede de manera directa a través de la introducción de la **url** en un navegador web. Las funciones para este tipo de usuario están limitadas a la vista de mapa, con funcionalidades de navegación, conmutación de mapas base, interacción con las capas, visualización de información, consulta de datos y reporte de incidencias.

## 4. NAVEGACIÓN POR LA VISTA MAPA (USUARIO PÚBLICO)

La pantalla de inicio del visor GIS del “Mapa interactivo sectorial de la madera y el mueble” presenta un “banner” de acceso con una explicación general de la información que se ofrece en la web. Para mejorar la experiencia de navegación, una vez leído el texto introductorio se recomienda cerrar el “banner” a través del botón “No mostrar de nuevo” ubicado en la parte inferior derecha. Esto implica que el panel no se tenga que cargar cada vez que actualicemos la página, mejorando así la velocidad de navegación en el mapa.

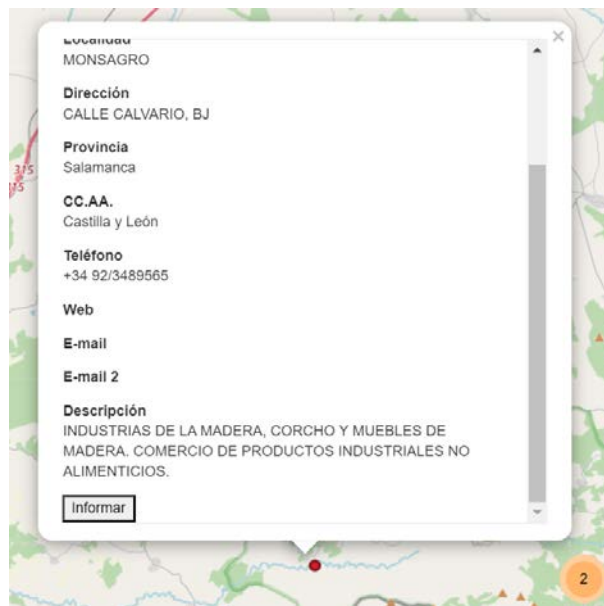


Una vez se cierra el panel de mensaje ya se podrá acceder a la vista de mapa y sus funcionalidades, permitiendo a cualquier usuario la interacción con la información del visor.






Este mapa presenta una visualización de la información de tipo “Cluster”, es decir, agrupa entidades en función de su ubicación por cercanía. De esta manera, se podrán observar distintos círculos representados


con una gama de colores que van desde naranja oscuro hasta naranja claro y con un número en el centro del círculo. Este número indica la cantidad de entidades que hay en una zona geográfica específica (polígono azul que se activa al poner el puntero encima del círculo), mientras que los colores indican mayor concentración cuanto más oscuro sea el tono de naranja. A medida que el usuario se acerca ampliando el zoom o haciendo click sobre los círculos, estos se irán separando y haciendo nuevos grupos de puntos más pequeños, hasta poder visualizarse de manera individual. En este punto ya se podrá consultar la información de una entidad. Para ello habría que hacer click sobre el símbolo y se mostrará un globo con toda la información y un botón para informar de posibles incidencias.



Entrando más en detalle del botón “Informar”, este se ha habilitado para que cualquier usuario pueda enviar un reporte o incidencia acerca de los datos o el funcionamiento del visor. Haciendo click sobre este botón se abrirá una ventana sobre la cual se cumplimentarán los datos solicitados y un texto libre acerca de la incidencia.

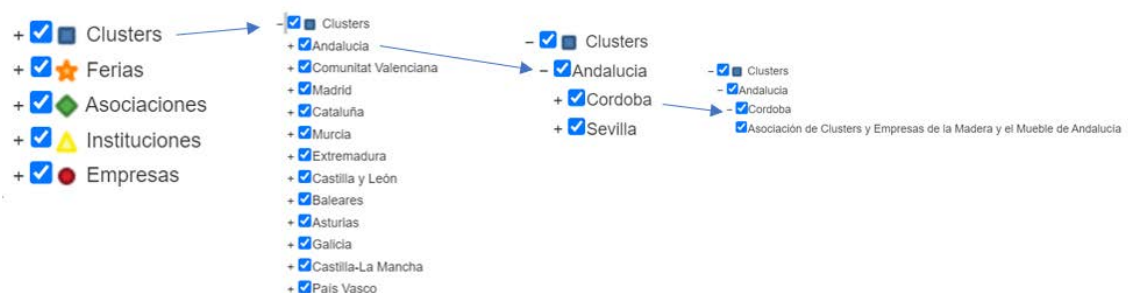
En cuanto a las funciones de navegación, el visor ofrece diferentes herramientas que se explican a continuación:

- **Zoom más** : Esta herramienta permite al usuario acercarse a una zona del mapa. Esto también se puede realizar girando la rueda del ratón hacia fuera.
- **Zoom menos** : Esta herramienta permite al usuario alejarse de una zona del mapa. Esto también se puede realizar girando la rueda del ratón hacia dentro.
- **Zoom a ubicación actual** : Este botón hace zoom sobre la ubicación del usuario. Para ello, habrá que activar permisos de acceso a ubicación en el dispositivo.

- **Zoom a una ubicación exacta**  : Este botón despliega una caja de texto en blanco donde se puede escribir el lugar que un usuario quiera buscar. Esta herramienta trabaja sobre un motor de búsqueda del proveedor Open Street Maps. Cuando accedamos a un lugar a través de esta herramienta quedará marcado en el mapa temporalmente con un marcador azul.
- **Mapa base:** Este conmutador de cartografía base ofrece la posibilidad de elegir entre 3 mapas de referencia. Por defecto se accede al mapa con la cartografía base de Open Street Map activada, pero existe la posibilidad de cambiar a un callejero del I.G.N. o a la ortofoto del P.N.O.A. del I.G.N.

- Ortofoto PNOA
- Cartografía IGN
- Callejero OSM

- **Gestor de Capas:** En esta sección se muestra toda la información específica relativa al mapa interactivo sectorial de la madera y el mueble de España. Todas las capas están activadas por defecto, sin embargo, se ofrece la posibilidad de activar o desactivar cada una de ellas haciendo click sobre el cuadrado azul.





Además, como se puede ver en la imagen superior, a través de este gestor de capas también es posible hacer filtros por diferentes categorías (comunidad autónoma, provincia CNAE...) que variarán en función de la capa.

- **Clic derecho sobre el mapa:** Además de las funciones visibles del visor, existen algunas utilidades que se activan al hacer clic con el botón derecho sobre el mapa. En este aspecto se ofrecen 4 opciones adicionales de información y navegación. La primera ofrece la posibilidad de obtener las coordenadas exactas de la ubicación del puntero, la siguiente hace zoom a la posición del puntero, por último también habría la posibilidad de acercar o alejar y centrar el mapa en una ubicación específica definida por el puntero del ratón.

- Mostrar coordenadas
- Centrar mapa aquí

---

-  Ampliar
-  Alejar



