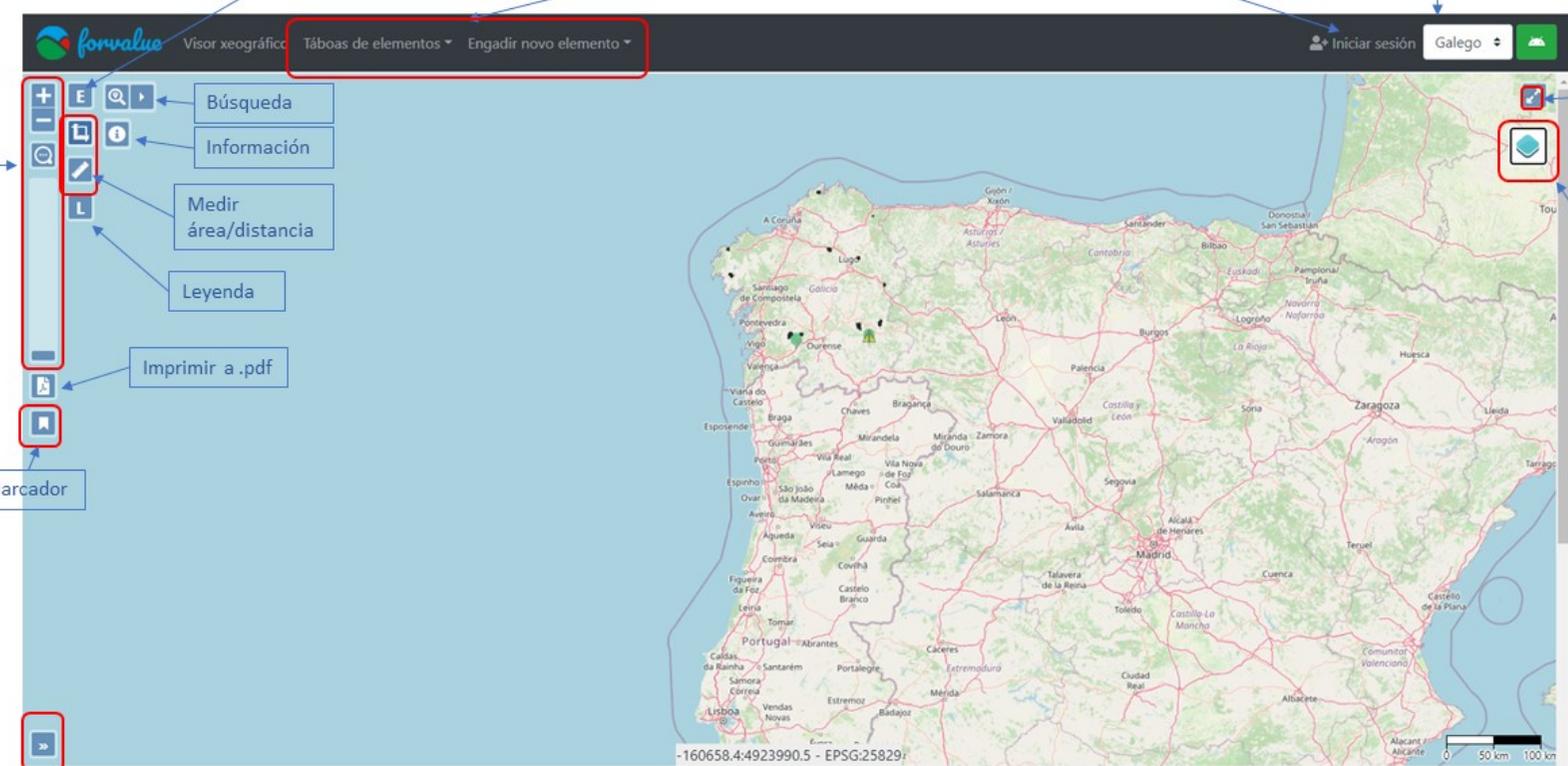


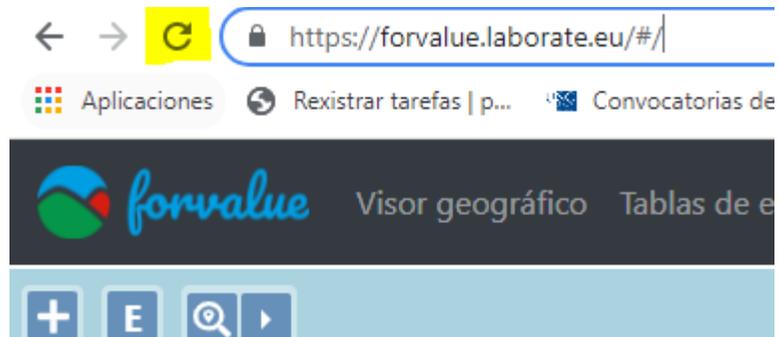
SIFForestT



The image shows a screenshot of the SIFForestT web application interface. The interface includes a map of the Iberian Peninsula with various UI elements and labels:

- Top Bar:**
 - Left: **forvalue** logo, **Visor xeográfico**, **Táboas de elementos**, and **Engadir novo elemento**.
 - Right: **Iniciar sesión** (login), **Selección de idioma** (language selection) set to **Galego**, and **Descargar APP** (download app).
- Left Panel (Tools):**
 - Barras de escala** (scale bars)
 - Zoom extensión** (zoom extension)
 - Elementos editables por los usuarios con sesión iniciada** (elements editable by users with a session)
 - Búsqueda** (search)
 - Información** (information)
 - Medir área/distancia** (measure area/distance)
 - Leyenda** (legend)
 - Imprimir a .pdf** (print to pdf)
 - Marcador** (marker)
 - Abrir/cerrar mapa guía** (open/close map guide)
- Map Area:**
 - Coordenadas del cursor** (cursor coordinates): **-160658.44923990.5**
 - Sistema de referencia de las coordenadas** (coordinate reference system): **EPSG:25829**
 - Escala** (scale): **0 50 km 100 km**
- Right Panel (Map Controls):**
 - Modo pantalla completa** (full screen mode)
 - Abrir/cerrar menú de capas** (open/close layer menu)

Puede abrir el visor a través del enlace de la página web <https://forvalue.laborate.eu>, si inicialmente no carga pruebe a “refrescar” (ver imagen inferior resaltado en amarillo) y el visor cargará en unos segundos.



Por defecto estará activada como capa base "OpenStreetMap", pero puede cargar otras capas de fondo con “Google Maps” o “IGN”, también puede activar las Ortofotos en el menú “Otras Capas”.

Podemos distinguir los siguientes componentes en el visor:

- **Capas fondo:** Realizando clic sobre este botón se despliega un menú con las capas base disponibles, y seleccionando podemos cambiar la capa base. Solo habrá una activa. También existe la posibilidad de dejar el visor sin capa base ajustando el "Control de opacidad de la capa" 

- **Barra de escala, Zoom más/menos, Zoom por encuadre y Zoom extensión:** La posición del marcador de la barra de escala nos indicará el nivel de escala del mapa. Cuanto más arriba esté el marcador de la barra, la escala será mayor. El usuario puede cambiar la escala del mapa moviendo el indicador directamente desde la barra de escala o clicando sobre los botones "+" y "-".

También puede hacer zoom a una ventana creada con . O seleccionar la máxima extensión del visor .

- **Buscar:** Nos permitirá localizar con mayor celeridad el lugar de interés, hasta nivel de Freguesía en Portugal y a nivel de Entidad de población en Galicia.



- **Mapa guía:** El mapa guía nos indicará a través de un recuadro la extensión actual del mapa.

- **Escala:** En la parte inferior derecha del visor aparece una barra de escala gráfica y una escala numérica en el centro que indica la escala actual del mapa.

- **Coordenadas del puntero:** En la parte inferior nos muestra información sobre las coordenadas del puntero sobre el mapa, en EPSG Projection 25829 - ETRS89 / UTM zone 29N.

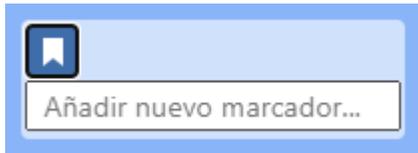
- **Selector de idioma:** En la parte superior derecha nos encontramos con el selector de idioma, con el que el usuario puede cambiar el idioma del visor. Está disponible en tres idiomas. Cuando se cambie de idioma, el visor se recargará de nuevo.

- **Barra de herramientas:** En la parte superior izquierda aparecen distintas herramientas: información de las capas, herramientas de medir, imprimir o marcador.

Medir: permite tanto medir el área  como la longitud 

Imprimir: El usuario podrá imprimir a .pdf en formato A4 y A3 , horizontal o vertical, todas aquellas capas que está visualizando en el visor. Se puede seleccionar que se incluya la leyenda y la escala actual del mapa.

Marcador: Permite al usuario identificar una ubicación geográfica determinada que desee guardar y utilizar como referencia más



adelante. Puede crear varios marcadores diferentes para localizar diversas áreas de interés.

Leyenda: Mostrará la leyenda de las capas activas.

Información: Deberá seleccionar las capas para las que desea obtener información y posteriormente seleccionar la geometría.

Tanto la APP como este visor están diseñados para impulsar nuevas iniciativas de gestión asociativa de la propiedad forestal a través de la puesta en contacto de propietarios y gestores forestales promotores.

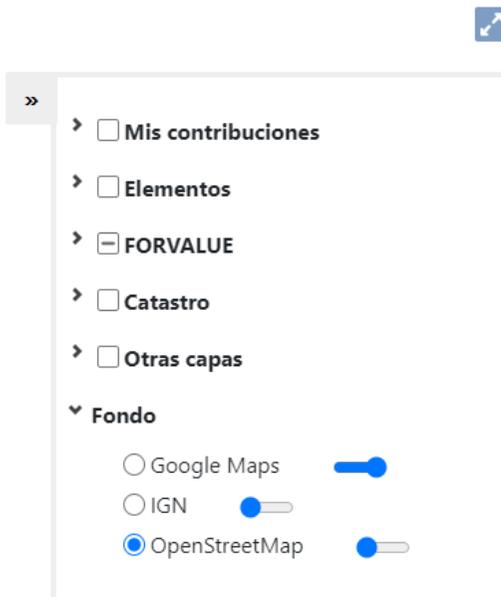
La APP se puede descargar haciendo clic en el botón situado arriba a la derecha, y en el siguiente apartado se pueden consultar su manual de instrucciones.

- **Iniciar sesión:** Aquellas personas interesadas en impulsar nuevas iniciativas de gestión asociativa pueden darse de alta con un simple formulario. El usuario será reconocido tanto en el visor como en la APP y los elementos que edite podrán ser consultados en ambos.

- **Gestión de capas:** Las capas están divididas en subgrupos, en primer lugar aparecen las capas “participativas”, aquellas donde promotores y/o gestores localizan sus iniciativas.

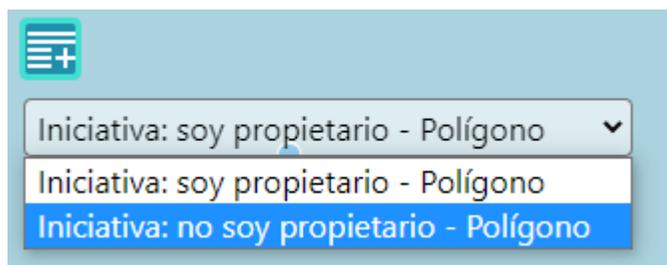
Posteriormente están los “Elementos”, es decir, las contribuciones de otros usuarios que sean “públicas”.

En el grupo FORVALUE aparecen las capas generadas por el proyecto, y posteriormente una serie de capas que pretenden servir de orientación para los usuarios del visor.



Una vez iniciada sesión, podrás visualizar nuevos elementos editables:

- Con la siguiente herramienta podrás añadir una zona donde deseas impulsar una nueva iniciativa. Las iniciativas pueden plantearse como propietario o como gestor “no propietario” en esa zona, pero con interés en iniciar una actividad en el área.



forvalue Visor geográfico Tablas de elementos Mis contribuciones Añadir nuevo elemento Administración

nieves Español

Iniciativa: soy propietario - Polígono

Plantas Forestales

- Pinus pinaster Ait.
- Pinus radiata D.Don
- Pinus sylvestris L.
- P. nigra subsp. salzmannii var. Corsicana

Producción Ganadera

- Bovino
- Aves
- Cinética: Ciervo/corzo
- Cinética: conejo/liebre

Fichas agricultura

- Centeno
- Trigo
- Cebada
- Triticale

Descripción *

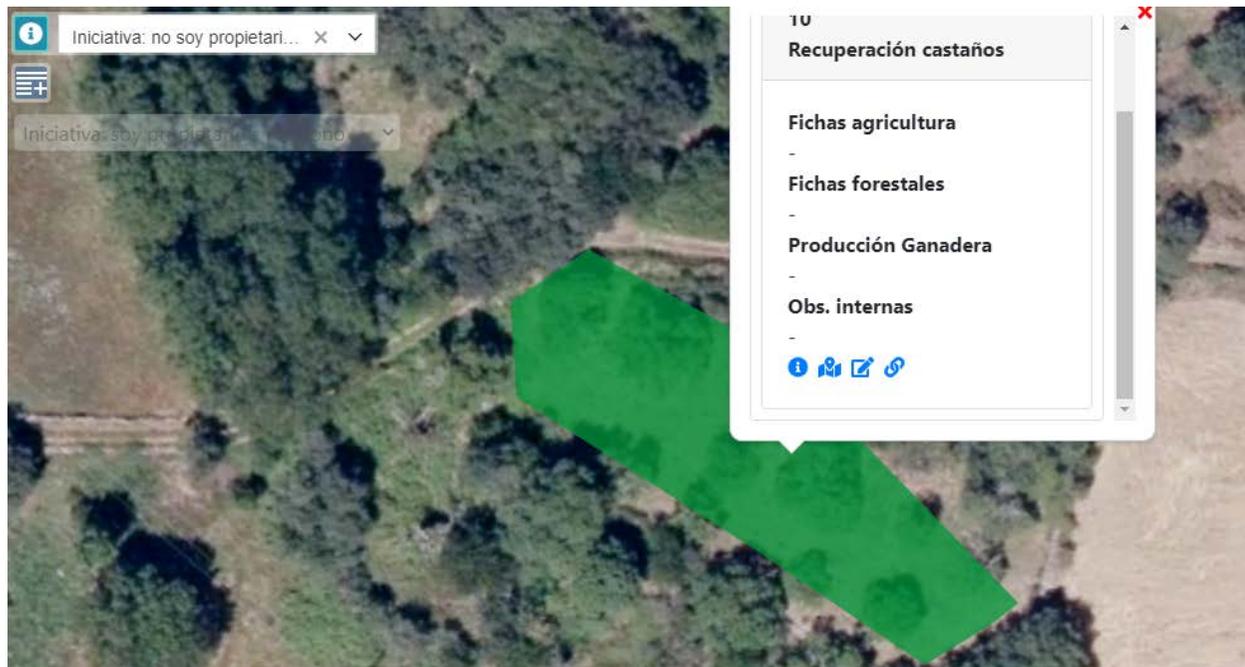
Recuperación castaños

¿Es público?

¿Está revisado?

SI DESEAS QUE OTROS USUARIOS PUEDAN VER TUS INICIATIVAS DEBES ACTIVAR EL BOTÓN DE “Es público”

Una vez tienes tu iniciativa creada, si pinchas sobre ella con el botón de información, abrirá una ventana que a su vez te permitirá: ver detalles sobre ella, centrarla en el visor, modificarla.



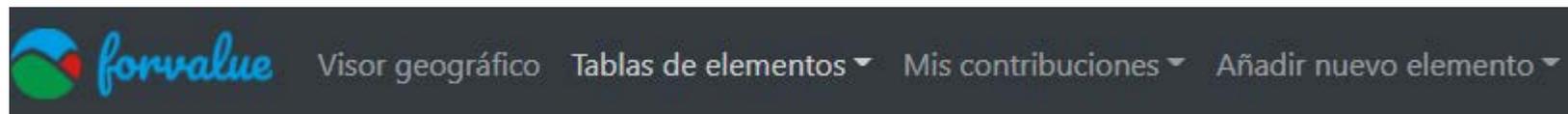
Si pinchas sobre otras geometrías ya creadas podrás también mostrar tu interés en esta iniciativa “unirte” , para ello necesitas

^ Iniciativa: soy propietario

3

tener tu geometría creada inicialmente y conocer el ID

Puedes consultar tus contribuciones “Mis contribuciones”, así como las contribuciones **públicas** “Tablas de elementos” en la siguiente barra de herramientas, también puedes generar una nueva contribución, añadiendo un nuevo elemento desde la barra:



Las tablas de elementos muestran toda la información “pública” de la iniciativas, deberá seleccionarse por “soy propietario” “no soy propietario”. Solamente podrás eliminar o editar aquellas generadas por tu usuario. Pero podrás “unirte” a geometrías o localizarlas en el visor.

Iniciativa: soy propietario

Iniciativa: soy propietario
Iniciativa: no soy propietario

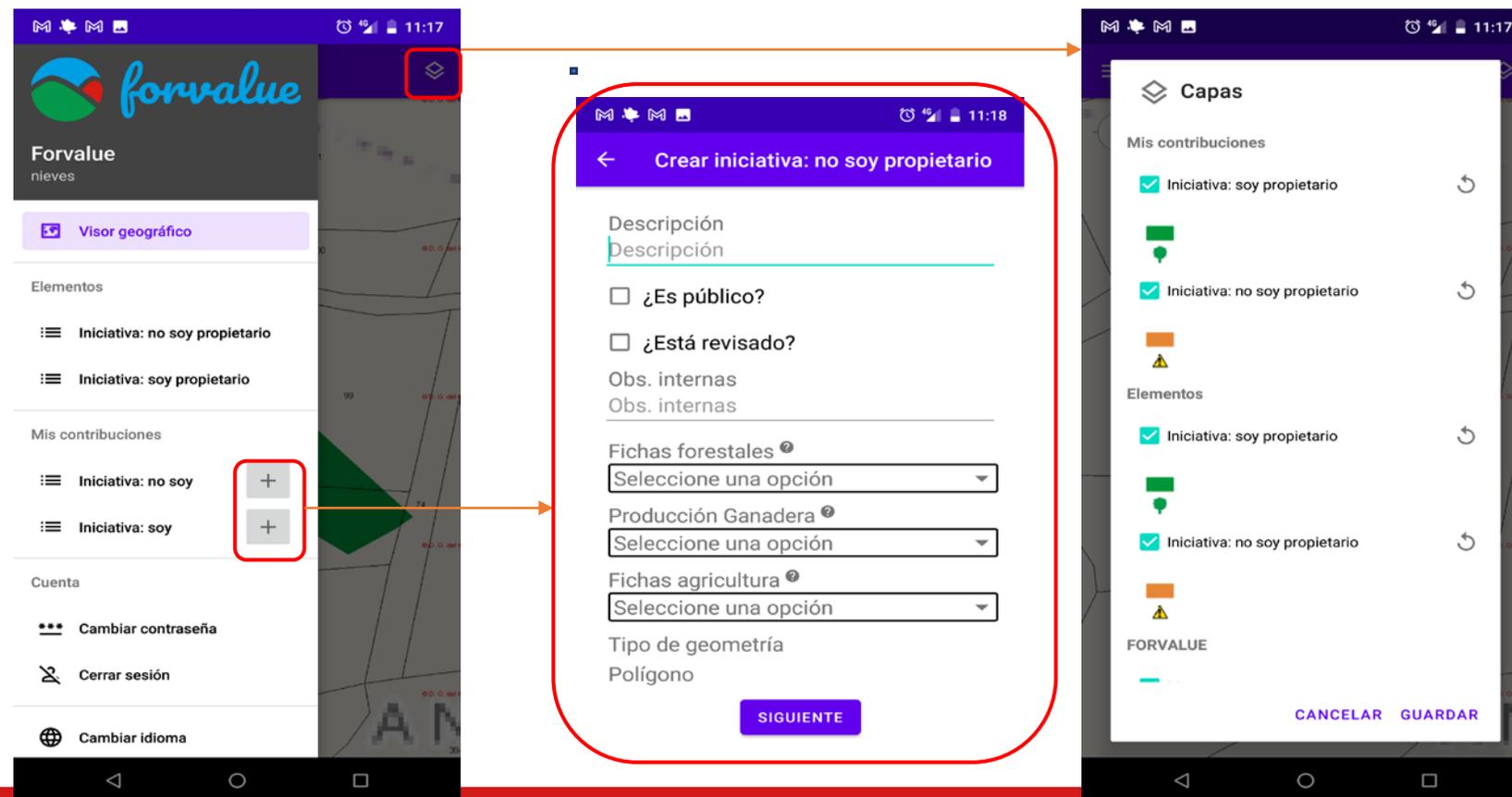
Buscar | + Crear iniciativa: soy propietario

Id ▲▼	Descripción ▲▼	Atributos	Ubicación	Introducción ▲▼	Última modificación ▼	¿Es público? ▲▼	¿Está revisado? ▲▼	Geometría	Obs. internas ▲▼	Autor	Acciones
10	Recuperación castaños	Fichas forestales - Producción Ganadera - Fichas agricultura -	<ul style="list-style-type: none"> Sobrado (San Salvador) - Pobra de Trives, A - Ourense 	13/12/2021 10:51	13/12/2021 10:51	Sí	No	Polígono	-	nieves	     
9	terra agrarria abandoada, buscase actividade colaborativa con outros propietarios ou interesados	Fichas forestales Pinus radiata D.Don Producción Ganadera Caprino Fichas agricultura	<ul style="list-style-type: none"> Folgosa (San Martiño) - Corgo, O - Lugo 	10/12/2021 20:04	10/12/2021 20:04	Sí	No	Polígono	-	miguel	     

#COForest

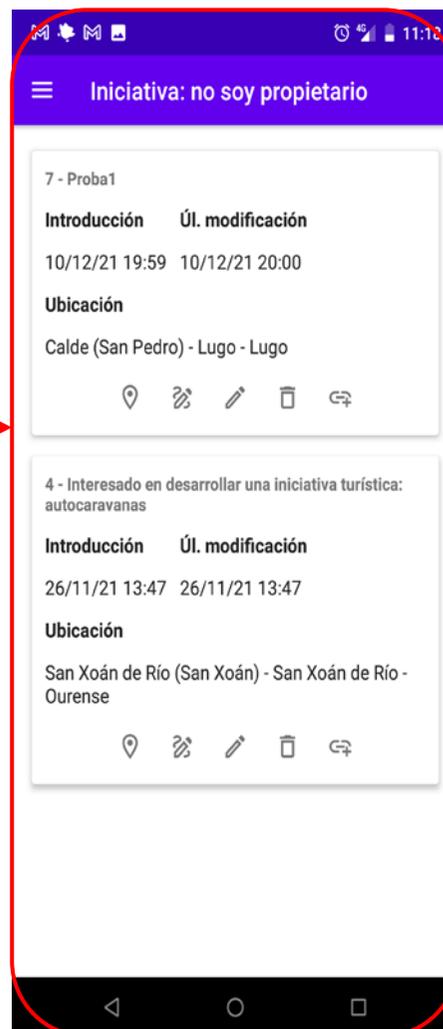
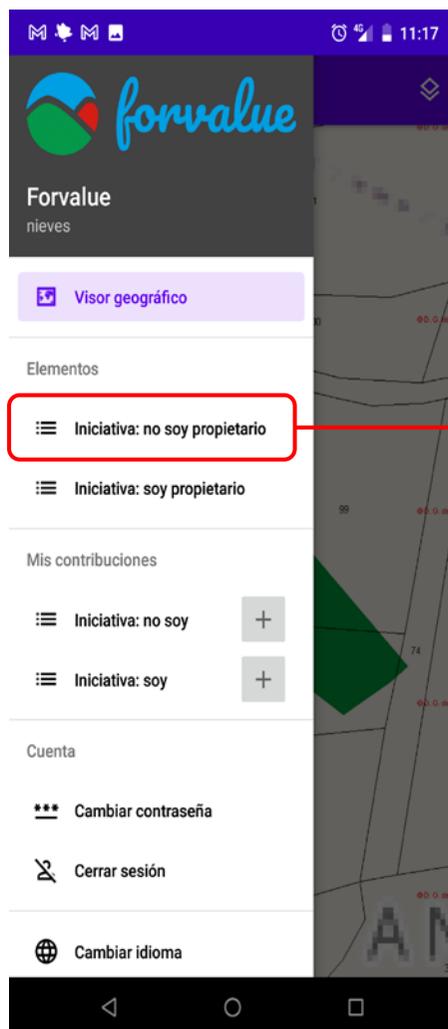
El primer paso es descargarla en <https://forvalue.laborate.eu>, arriba a la derecha , ir a documentos descargados e instalar. Solo está disponible para dispositivos android (a partir de Android 5.0.) Como la descarga no se realiza desde la app store pueden surgir algunas incidencias, te dejamos unas recomendaciones al final del documento por si tienes problemas*.

Las funcionalidades que comentamos para el visor, son similares a las de la app. Puedes activar y desactivar capas. Iniciar sesión. Crear iniciativas. El visor y la APP se sincronizan automáticamente.



The image shows three sequential screenshots of the Forvalue mobile application interface:

- Left Screenshot:** The main menu of the app. A red box highlights the 'Capas' (Layers) icon in the top right corner. Another red box highlights the '+' icons next to 'Iniciativa: no soy propietario' and 'Iniciativa: soy propietario' in the 'Mis contribuciones' section.
- Middle Screenshot:** A form titled 'Crear iniciativa: no soy propietario'. A red oval highlights the entire form area. The form includes fields for 'Descripción', checkboxes for '¿Es público?' and '¿Está revisado?', and dropdown menus for 'Fichas forestales', 'Producción Ganadera', and 'Fichas agricultura'. A 'SIGUIENTE' button is at the bottom.
- Right Screenshot:** The 'Capas' (Layers) management screen. It shows a list of layers with checkboxes and refresh icons. The 'FORVALUE' layer is highlighted at the bottom.



*RECOMENDACIONES:

Es posible que cuando pretendas descargar la aplicación de android en tu dispositivo, este no te lo permita. En ese caso se puede acceder a ajustes para solucionarlo.

Una vez dentro de la aplicación de *Ajustes*, nos iremos hasta el apartado de *Aplicaciones y notificaciones* y pulsaremos en la opción de *Opciones avanzadas*.

Acto seguido, le daremos a *Acceso especial de aplicaciones* y a continuación a *Instalar aplicaciones desconocidas*.

Por último, seleccionaremos la aplicación desde la que vayamos a descargar los APKs externos y le proporcionaremos el permiso de instalación.

Algunos ejemplos de menú en función del modelo:

Ajustes -> Aplicaciones y notificaciones -> Acceso especial de aplicaciones -> Instalar aplicaciones desconocidas (Android stock, incluye OnePlus, Motorola, Nokia y Google Pixel)

Ajustes -> Seguridad y privacidad -> Ajustes adicionales -> Instalar aplicaciones de fuentes externas (Huawei y Honor)

Ajustes -> Privacidad -> Gestionar -> Acceso especial de apps -> Instalar aplicaciones desconocidas (Xiaomi)

Ajustes -> Datos biométricos y seguridad -> Instalar apps desconocidas (Samsung).