

## GUÍA RÁPIDA EPICOLLECT5: OBSERVADORES DEL LOBO IBÉRICO



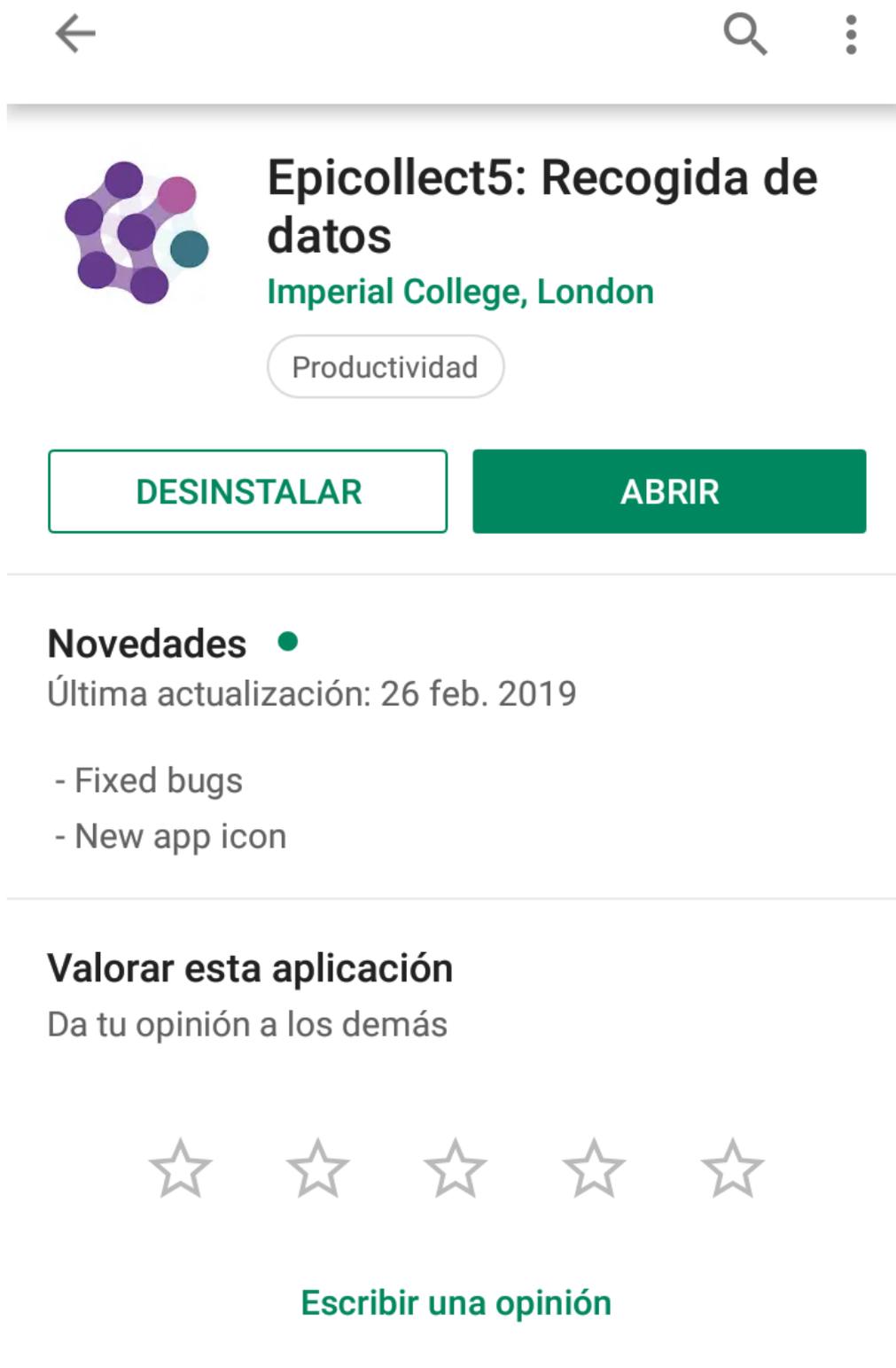
**Epicollect5** es una aplicación creada para la recolección de datos. Los datos de nuestro Proyecto de Ciencia Ciudadana se recopilan (incluyendo localización GPS, fotografías y vídeos) mediante el cuestionario “Observadores del Lobo” todos los datos son alojados en un servidor central que permite exportarlos en formato CSV y JSON.

En esta guía rápida veremos como instalar la aplicación en nuestro móvil y como cumplimentar y enviar los datos al servidor central.

# GRUPO LOBO

## A) Instalación:

Lo primero que debemos hacer es acceder a la Play Store (Android) o en la AppStore (iOS) y descargar e instalar la aplicación gratuita de Epicollect5.



The screenshot shows the Google Play Store page for the app 'Epicollect5: Recogida de datos'. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, a search icon, and a menu icon. The app's icon, a cluster of purple and teal circles, is on the left. To its right, the app title 'Epicollect5: Recogida de datos' is displayed in bold black text, followed by the developer name 'Imperial College, London' in teal. Below the developer name is a category tag 'Productividad' in a rounded rectangle. Two buttons are visible: 'DESINSTALAR' in a white box with a teal border and 'ABRIR' in a solid teal box. Below these buttons is a section titled 'Novedades' with a teal dot, indicating updates. The update information states 'Última actualización: 26 feb. 2019' and lists two changes: '- Fixed bugs' and '- New app icon'. At the bottom, there is a section 'Valorar esta aplicación' with the text 'Da tu opinión a los demás' and five empty star icons. A teal button labeled 'Escribir una opinión' is positioned below the stars.

← 🔍 ☰



## Epicollect5: Recogida de datos

Imperial College, London

Productividad

DESINSTALAR ABRIR

### Novedades ●

Última actualización: 26 feb. 2019

- Fixed bugs
- New app icon

### Valorar esta aplicación

Da tu opinión a los demás

☆☆☆☆☆

Escribir una opinión

# GRUPO LOBO

Una vez instalada la aplicación Epicollec5 en nuestro móvil tenemos que pinchar en la parte derecha superior **+Añadir proyecto** y busquemos el Proyecto **Observadores del lobo**

Observadores del lobo es un proyecto privado, por lo que deberás estar autorizado por GRUPO LOBO para poder empezar a usarlo. Para solicitar autorización puedes escribir al mail

[grupolobo@grupolobo.es](mailto:grupolobo@grupolobo.es)

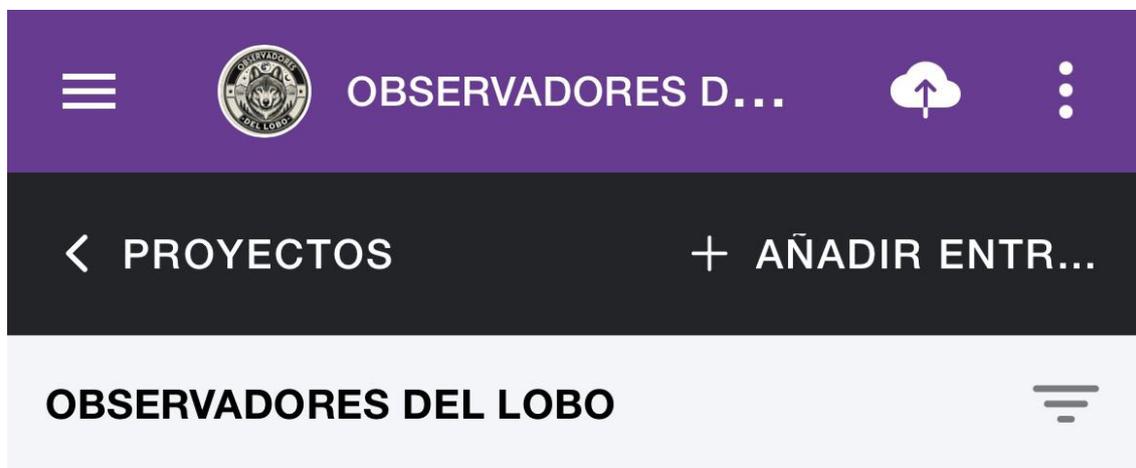


Observadores del lobo

Una vez instalado el cuestionario debemos identificarnos (Login) con nuestra cuenta gmail antes de empezar a utilizarlo. Para ello el usuario es nuestra cuenta de gmail y para la contraseña debemos utilizar la que usamos para entrar en nuestro correo electrónico personal

## B) Toma de datos en campo:

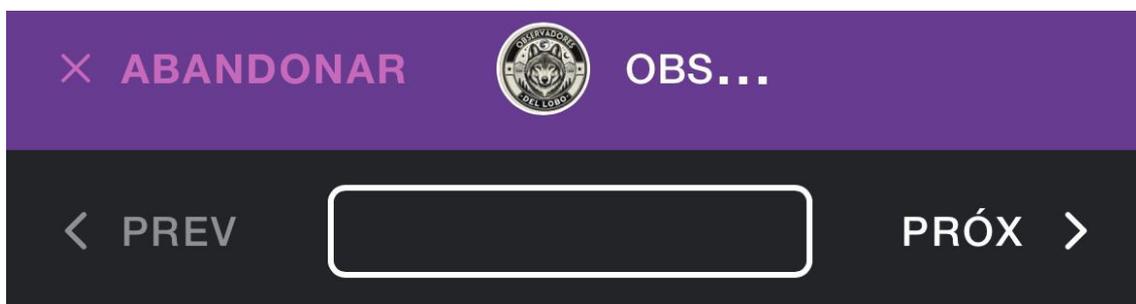
Cuando encontramos un indicio compatible con lobo durante un transecto debemos abrir la aplicación y pinchar el botón derecho superior **+Añadir entrada**



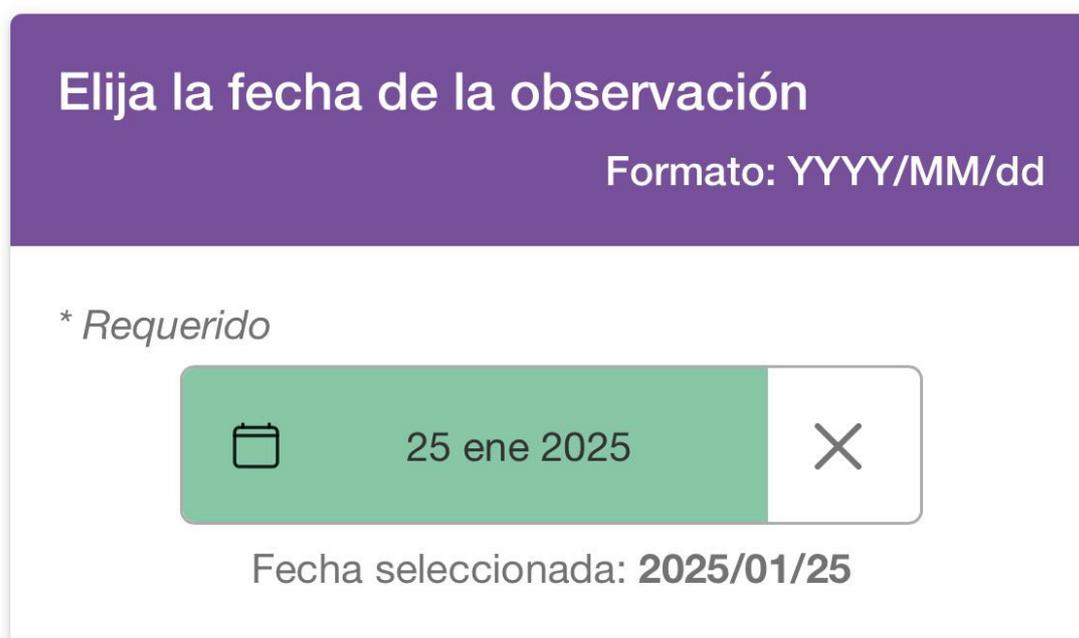
# GRUPO LOBO

Es entonces cuando empezaremos a cubrir un cuestionario de campo para poder documentar el indicio.

En la primera pantalla nos pedirá que seleccionemos la fecha de la observación que vamos a grabar. Pinchando en el recuadro verde del calendario se nos abre un desplegable en el que podremos seleccionar la fecha de nuestra observación.



## OBSERVADORES DEL LOBO



En esta pantalla cubriremos la fecha de la observación y una vez cubierta pincharemos en el botón **Próx >** situado en la parte superior a la derecha.

# GRUPO LOBO

Identificamos el tipo de indicio que hemos encontrado en nuestro transecto, una vez seleccionado volvemos a en el botón [Próx >](#) para pasar a la siguiente pantalla.

× ABANDONAR  OBS...  
< PREV  PRÓX >

## OBSERVADORES DEL LOBO

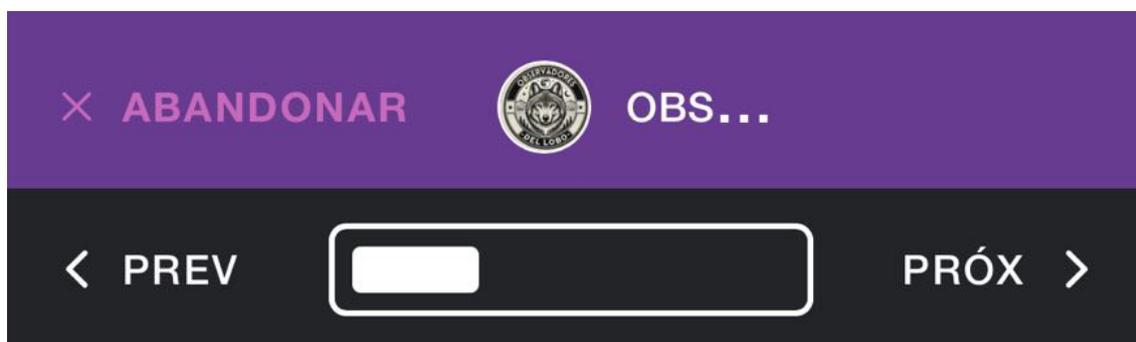
Marqué el tipo de observación compatible con lobo ibérico 

*\* Requerido*

Avistamiento.	<input type="checkbox"/>
Heces.	<input type="checkbox"/>
Huellas, rascaduras.	<input type="checkbox"/>
Depredación/Carroñeo	<input type="checkbox"/>
Fototrampeo.	<input type="checkbox"/>

# GRUPO LOBO

Pinchamos en actualizar ubicación y la aplicación geolocaliza de manera automática el indicio, pasamos a la siguiente pantalla pinchando [Próx >](#)



## OBSERVADORES DEL LOBO

Pinche en el texto ACTUALIZAR UBICACIÓN en el caso de estar presente en el sitio de la observación en el momento de la grabación de datos. De no ser así deberá pasar a la siguiente pantalla.

 ACTUALIZAR UBICACIÓN

Latitud N/D

Longitud N/D

Precisión N/D

# GRUPO LOBO

En el caso de no poder geolocalizar de manera automática la observación, en esta pantalla podremos introducir en formato texto la localización de la entrada que estamos haciendo. Una vez cubierto el campo texto pasamos a la siguiente pantalla pinchando [Próx >](#)

× ABANDONAR  OBS...  
< PREV  PRÓX >

## OBSERVADORES DEL LOBO

Escriba lugar/localidad y provincia en la que se ha producido la observación 

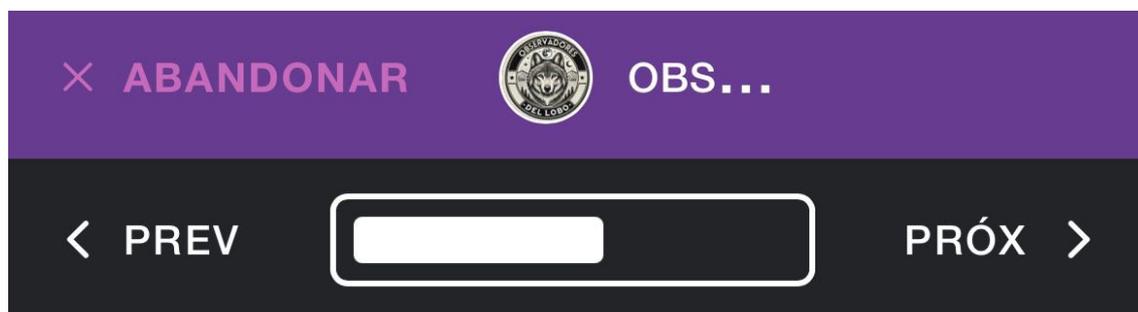
*\* Requerido*

Escriba la respuesta aquí...

# GRUPO LOBO

En las siguientes pantallas podremos documentar la observación mediante una fotografía o un vídeo:

Podremos hacer una fotografía de la observación “in situ” pinchando en el botón de **CÁMARA** o subirla desde la galería de nuestro teléfono pinchando en el botón **GALERÍA**, se abrirá el explorador de archivos para que podamos seleccionar la foto de la observación.



## OBSERVADORES DEL LOBO



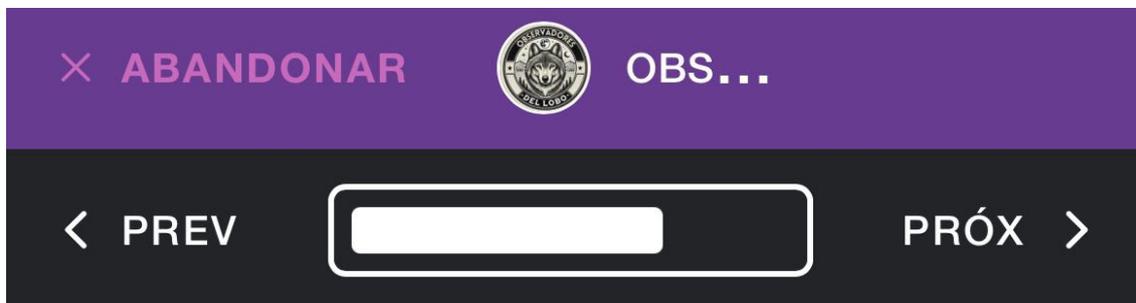
**Nota:** Cuando pinchamos el botón de la cámara la aplicación abrirá la cámara de nuestro móvil para realizar las fotos, una vez realizada la foto tienes la opción de rechazar la toma pinchando en la **X** o dar el visto bueno y seguir con el cuestionario pinchando en **V**.

Una vez seleccionada y subida la fotografía pasamos a la siguiente pantalla pinchando en **Próx >**

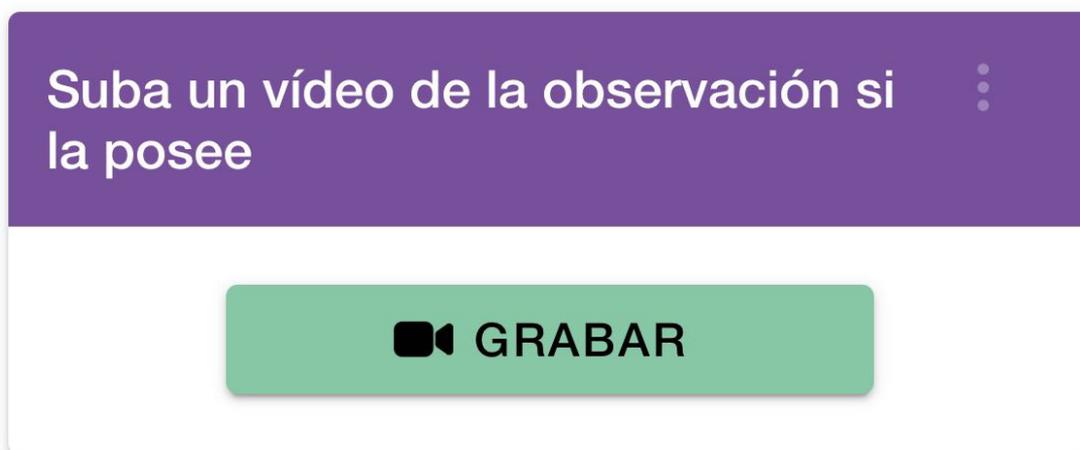
# GRUPO LOBO

NOTA: Si preferimos hacer un vídeo pasamos directamente a la siguiente pantalla pinchando en [Próx >](#)

Si estamos en la zona de la observación, desde esta pantalla podemos grabar un vídeo pinchando en el botón GRABAR para después guardarlo directamente en la aplicación.

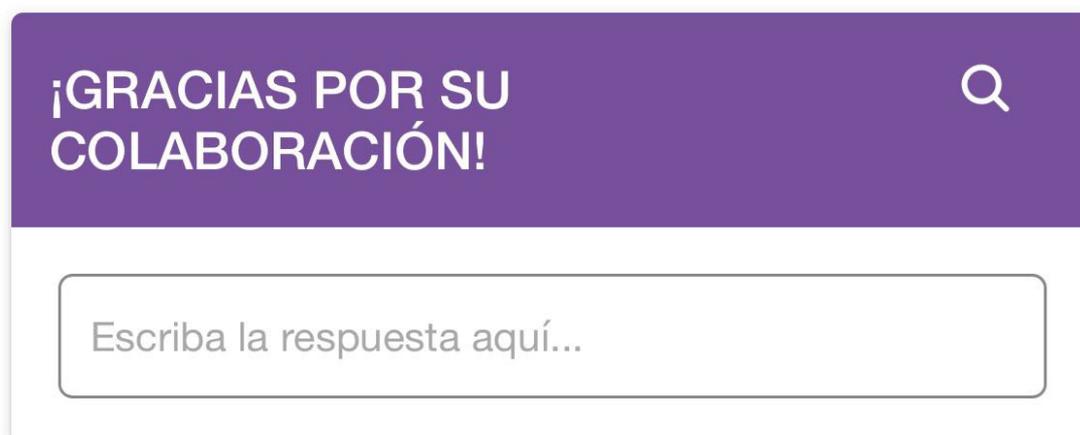


## OBSERVADORES DEL LOBO

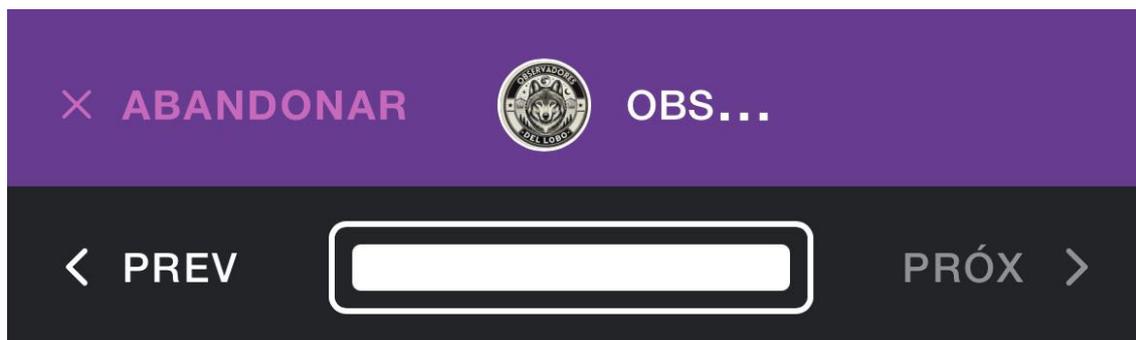


Por último, tenemos un campo de observaciones en la que podemos cubrir cualquier nota de campo/observación que no tenga cabida en los campos cumplimentados con anterioridad en la encuesta.

## OBSERVADORES DEL LOBO



Después de cumplimentar las pantallas de la observación debemos pinchar en el botón **Próx >** y guardamos la entrada.



## OBSERVADORES DEL LOBO



Al presionar el botón **Guardar entrada** los datos se guardarán en nuestro móvil.

### C) Sincronización de datos con la base de datos central.

Una vez guardamos la entrada, esta quedará guardada en nuestro móvil. Es importante tener en cuenta que al sincronizar datos el móvil consume datos, por lo que es recomendable hacerlo vía WiFi.

Veremos las entradas pendientes de sincronizar con el símbolo nube blanca y aquellas que ya tenemos sincronizadas con nube verde.

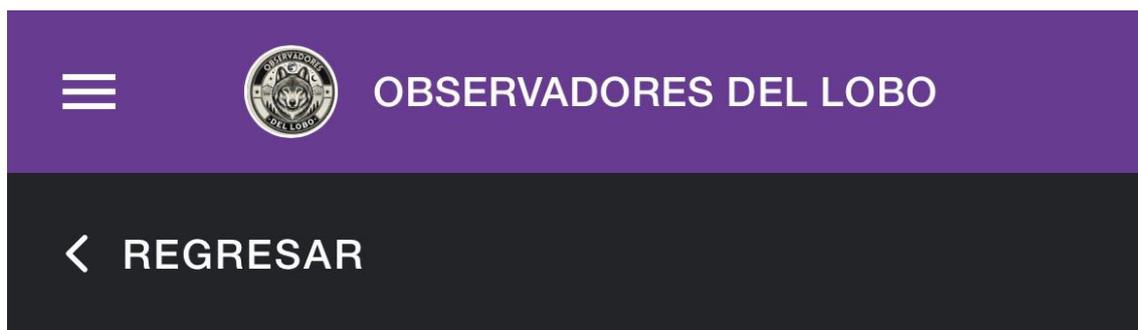


# GRUPO LOBO

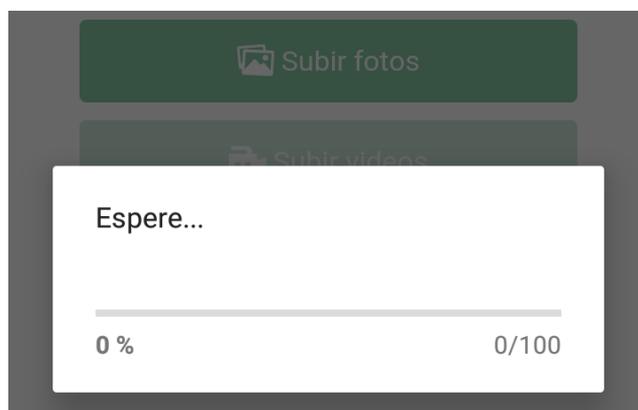
Si tenemos entradas con la nube blanca es indicativo de que **algunas entradas no están sincronizadas**, así que pulsamos el botón de **Sincronizar ahora**.

The screenshot shows a mobile application interface with a purple header bar. On the left is a hamburger menu icon, in the center is the 'OBSERVADORES DEL LOBO' logo, and on the right is a cloud upload icon and a three-dot menu icon. Below the header is a dark grey bar with a back arrow and 'PROYECTOS' on the left, and a plus sign and 'AÑADIR ENTR...' on the right. A yellow banner below this contains the text 'ENTRADAS NO SINCRONIZADAS' on the left and a 'SINCRONIZAR' button with a cloud upload icon on the right. Below the banner is a light grey bar with 'OBSERVADORES DEL LOBO' on the left and a hamburger menu icon on the right. At the bottom right of this bar is 'ENTRADAS' with a purple badge containing the number '1'. Below this is a white area with a cloud icon and the ID '2cdc0b36-a662-4b23-97e6-d106ea31ae08'. At the bottom is the text 'Recogida en 25 Jan, 2025 @ 3:11PM'.

Pinchamos en el botón de SUBIR DATOS



Una vez sincronizados los datos debemos pulsar de manera independiente subir fotos y después subir vídeos si hemos grabado alguno, para que todos los archivos multimedia se sincronicen con el servidor.



# GRUPO LOBO

Al finalizar la sincronización nos aparecerá un mensaje indicando  
**Todas las entradas subidas**

< Regresar

 Subir datos

 Subir fotos

 Subir videos

 Subir audios

✓ Todas las entradas subidas

Todas las entradas subidas quedarán registradas en la base de datos con el nombre y mail del observador.

**GRACIAS POR VUESTRA COLABORACIÓN**  
**OBSERVADORES DEL LOBO IBÉRICO**

