

Apps ambientales

¿QUÉ ES UNA APP?

El término “app” es la abreviatura de la palabra inglesa Application. La app, es una aplicación de software diseñada para ejecutarse en los smartphones (teléfonos inteligentes), tabletas y otros dispositivos móviles. Su origen más popular se remonta a 2008, cuando empezó a dar los primeros coletazos. En 2010, el término “app” fue designada palabra del año según la Sociedad Americana de Dialecto.

El objetivo de una app es facilitarnos en cualquier momento la resolución de una tarea determinada o ayudarnos en operaciones y gestiones del día a día. Existen multitud de aplicaciones para diferentes fines; para el transporte público, para leer noticias, para comunicarte, para estar al día en las redes sociales, para promociones comerciales, para jugar...

Existen grandes tiendas en Internet que disponen de numerosas aplicaciones para los grandes sistemas actuales como son: Apple-iOs, Android, Windows y Blackberry.

APLICACIONES DE TEMÁTICA AMBIENTAL

La temática ambiental, tiene también parte importante en la descarga de aplicaciones móviles. Con ellas, conocerás mejor el entorno en el que vives, aprenderás a tener un uso más razonable de los recursos, podrás estar al día en normativa ambiental, jugar aprendiendo y si tienes dudas de a que contenedor tirar los residuos, no te lo pienses y descárgate las siguientes aplicaciones.

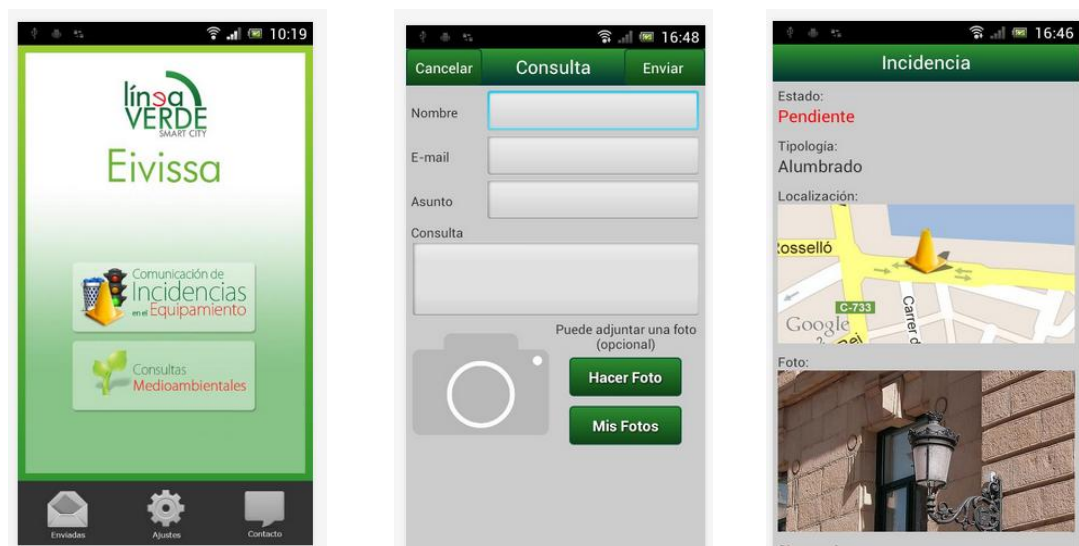
- **Línea Verde:** La comunicación de incidencias en el equipamiento es un proyecto de participación ciudadana encuadrado en el marco de la Línea Verde, con el objetivo de abrir un canal de participación entre el ciudadano y su administración local, en todo lo ligado al medio ambiente y a su municipio.

Los ciudadanos pueden comunicar incidencias en el equipamiento urbano mediante la aplicación móvil. Para ello el ciudadano seleccionará una categoría de equipamiento, a la que podrá adjuntar un fotografía concreta sobre el desperfecto, realizada desde su

propio móvil, y el dispositivo detectará las coordenadas exactas en las que se ubica por geolocalización en el momento, o manualmente si prefiere generar el aviso después, además de realizar sus comentarios u observaciones sobre la incidencia generada.

Los técnicos municipales o de la empresa de servicio correspondiente recibirán de forma inmediata la incidencia, pudiendo actualizar su estado una vez resuelta, de forma que el ciudadano reciba una notificación en su propio móvil con el seguimiento.

De la misma forma, la aplicación permite la realización de cualquier consulta de temática medioambiental, que es respondida en 24 horas por los técnicos cualificados.



➤ **BOE:** Acceda al contenido del Boletín Oficial del Estado desde su dispositivo móvil gracias a la aplicación oficial y gratuita, ofrecida por la Agencia Estatal Boletín Oficial del Estado.

Esta aplicación le permitirá:

- Acceder al último BOE publicado o al de la fecha que usted elija.
- Dentro del listado de disposiciones publicadas en cada BOE, filtrar por texto y por las distintas secciones que forman un número.

- Ver el texto íntegro de cada disposición publicado en la web del BOE, descargarse el documento en formato PDF y EPUB, así como reenviar el enlace a la misma por correo electrónico o Twitter.
- Con la opción "Canales", consultar distintos tipos de contenidos como becas, ayudas, convenios, etcétera, así como las novedades legislativas que se publican tanto en el BOE como en el DOUE.
- Mantener un listado de favoritos, para tener siempre a mano las disposiciones que más le interesen.



➤ **Naturaleza MAGRAMA:** Perteneciente al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente del Gobierno de España.

Esta aplicación ofrece servicios de visualización, consulta y análisis de información geográfica para particulares y profesionales del sector publicando cartografía relacionada con temas de la naturaleza, el medio natural, los espacios protegidos, los montes, red natura, cañadas, lics y zepas entre otros.

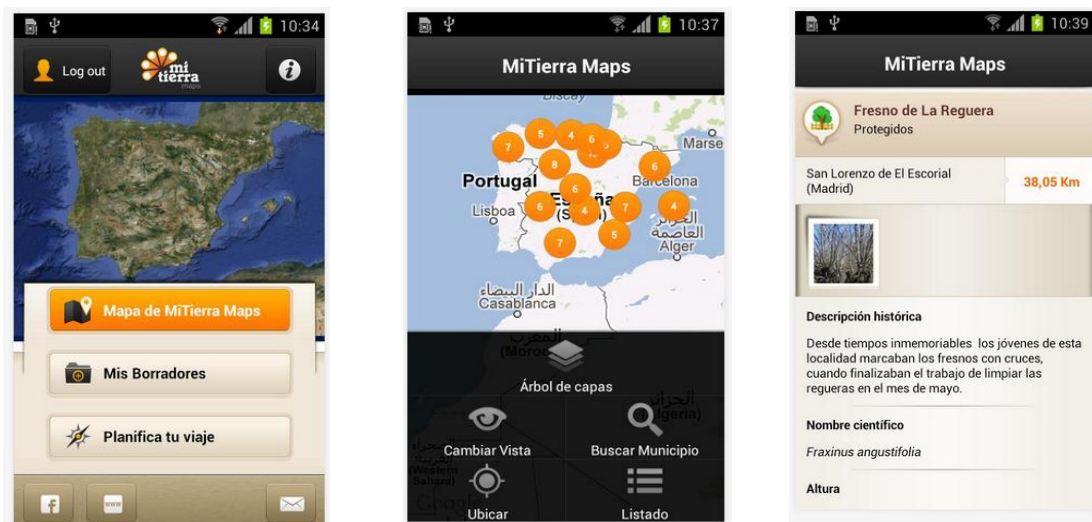
El Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad es una herramienta clave para el conocimiento y seguimiento de la naturaleza en España. Creado por la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y desarrollado por el Real Decreto 556/2011 de 20 de abril, proporciona información

objetiva, actualizada y comparable en todo el territorio nacional, fruto de la armonización entre las fuentes oficiales.

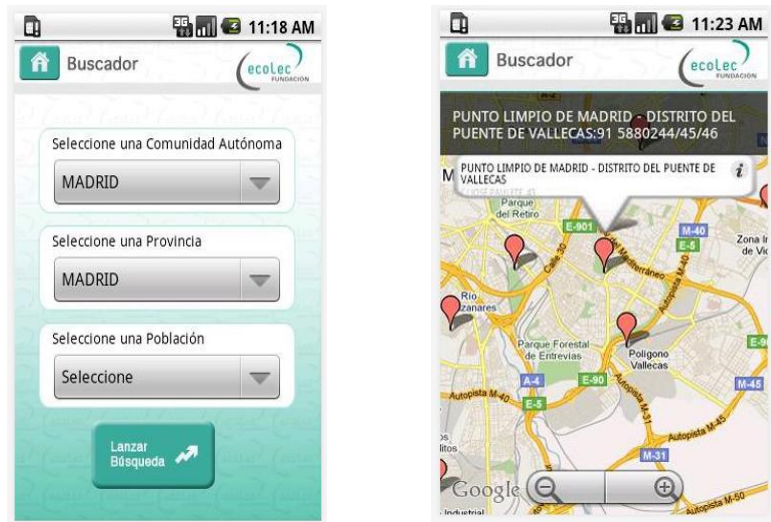


➤ **MiTierra Maps:** es una iniciativa, promovida por la Fundación Félix Rodríguez de la Fuente y financiada por el Plan Avanza 2 del Ministerio de Industria Turismo y Comercio en el año 2010, destinada a reflejar la realidad del medio rural-natural y a detectar las experiencias económicas, sociales y medioambientales que en él se desarrollan, fomentando así el conocimiento sobre el medio rural entre el total de la población.

Recoge información geolocalizada, acompañada de vídeos, fotografías y otros recursos 2.0 (comentarios, valoraciones, redes sociales, etc.), sobre los siguientes aspectos de la realidad del entorno rural-natural español: espacios y especies protegidas, arbolado singular, turismo rural, producción e biodiversidad y rutas de Félix Rodríguez de la Fuente.

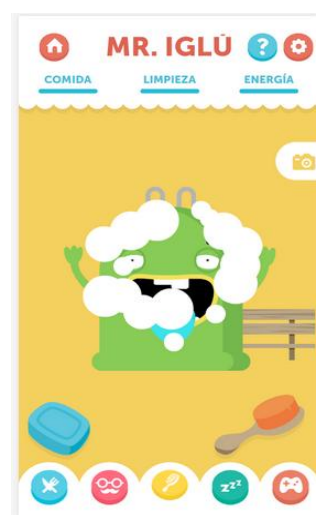


➤ **Punto Limpio:** Ahora puedes localizar el Punto Limpio de tu localidad. Más de 1.200 Puntos Limpios en España a tu alcance. La App de la Fundación Ecolec te permite localizar el Punto Limpio, Garbigune, Deixalleria, Eco-parque, Punto Verde... más próximo utilizando geoposicionamiento.



➤ **Dale de comer a Mr. Iglú:** Con Mr. Iglú en tu móvil querrás reciclar todavía más y más envases de vidrio, porque esta aplicación está pensada para que toda la familia pueda pasarlo bien mientras aprende la importancia del reciclado. Esta divertida iniciativa es aportada por Ecovidrio.

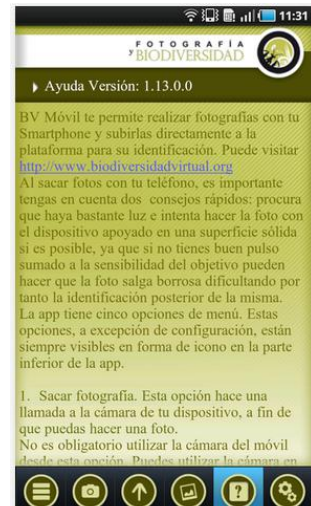
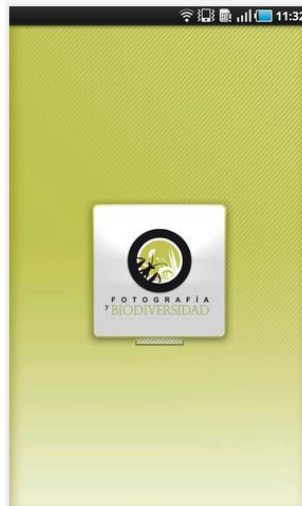
Gracias a la realidad aumentada, Mr. Iglú te dará las gracias cada vez que vayas a depositar los envases de vidrio vacíos. “Dale de comer a Mr. Iglú” es la manera más chula para que los pequeños de la casa conozcan la importancia del reciclado de vidrio, además de ser una divertida aplicación para los mayores.



➤ **Las plantas y el hombre:** Aplicación oficial multimedia del Real Jardín Botánico CSIC, que permite realizar una visita autoguiada a la colección de plantas útiles del Jardín y acceder a información detallada sobre cada una de ellas. Financiada por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y desarrollada por Virtualware SA.



➤ **BV Móvil:** Biodiversidad Virtual Móvil te permitirá subir las fotografías de naturaleza que realices a la mayor base de datos de fotografías georeferenciadas a nivel mundial, y en un breve periodo de tiempo, tus animales, tus plantas, tus líquenes o tus rocas serán identificadas por especialistas, y podrás guardar tus archivos con sus nombres correctos. Además estarás colaborando en el conocimiento de la biodiversidad y en la conservación del medio ambiente. Es una iniciativa de Fotografía y Biodiversidad.

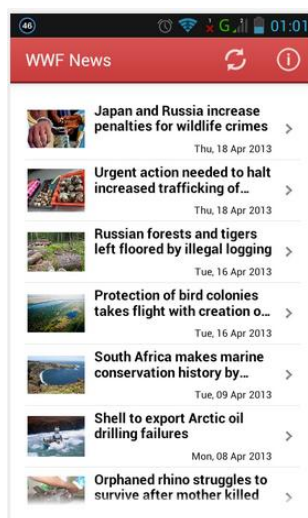
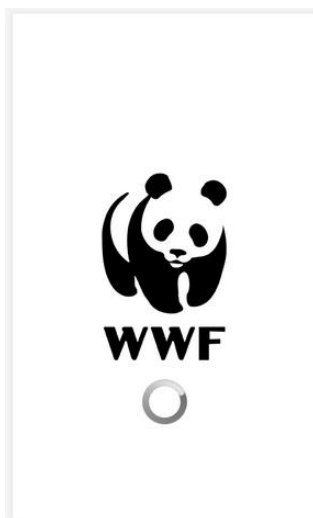


➤ **Piensaenclima:** de la Fundación Ecodes. Consumo responsable frente al cambio climático. Te ofrece un ranking climático de las mayores empresas. Así podrás saber cuáles son las marcas que mejor actúan frente al cambio climático. Elige el sector y consulta los resultados: supermercados, teléfonos, ropa, electrodomésticos y ordenadores.



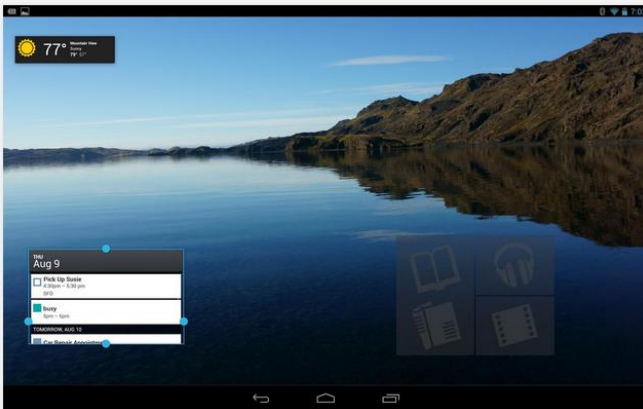
Otras aplicaciones interesantes están disponibles sólo en inglés. A continuación se muestra un ejemplo de ellas.

➤ **WWF News:** Esta aplicación te dará las últimas noticias de la organización sin ánimo de lucro World Wildlife Fund (WWF).



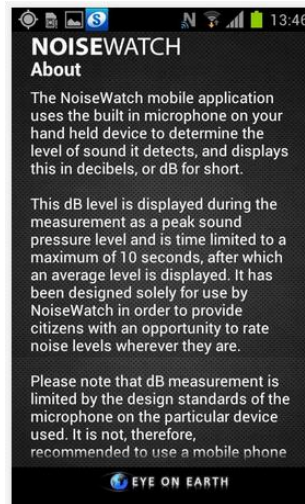
➤ **National Geographic Daydream:** Reúne las 24 mejores fotos del día dentro de las siguientes categorías: animales, aventura, exploraciones, blanco y negro, historia, paisajes, naturaleza y clima, gente y cultura, ciencia, espacio, viajes y Submarino.

De forma predeterminada esta aplicación sólo funciona en las conexiones Wifi debido a la cantidad de datos de red que puede consumir. Si desea ejecutar en 3G, hay una opción para habilitar en la página de configuración para permitir que funcione sobre conexiones de datos móviles.



➤ **NoiseWatch:** El Ruido ambiental es uno de los contaminantes más presentes en el mundo hoy en día con potenciales impactos negativos sobre su salud. El medidor de ruido de la Agencia Europea de Medio Ambiente está construido en el micrófono del dispositivo de mano para determinar el nivel de los sonidos en decibelios (dB) que detecta. Se ha diseñado exclusivamente para medir los niveles de ruido de dónde estás.

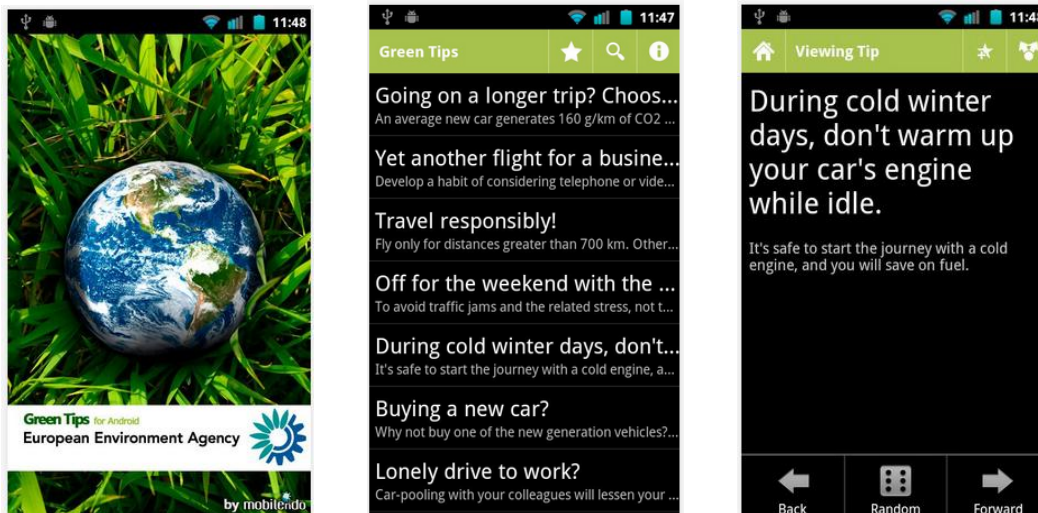
Envíe sus lecturas en el servicio mundial de información pública tierra para crear y compartir información medioambiental.



➤ **EcoFootprint:** Calcule su huella ecológica personal. Información textual tomada de Wildlife Fund.



➤ **Green Tips:** Más de 150 consejos ecológicos propuestos por la Agencia Europea de Medio Ambiente. La temática es muy variada; el agua, recursos de transporte, residuos y materiales, consumo de los hogares, ambiente y salud, ecología, el cambio climático, productos químicos, la biodiversidad, la contaminación del aire.



➤ **Project NOAH:** Permite la movilidad de proyecto NOAH. La versión móvil oficial del sitio web proyecto NOAH (noah.dost.gov.ph).

Proyecto Arca de Noé (evaluación operacional a nivel nacional de riesgos). Su misión es llevar a cabo investigaciones en ciencia del desastre y el desarrollo, avanzar en el uso de tecnologías de vanguardia y recomendar servicios de información, prevención y mitigación. El DOST a través del programa de Noé está tomando un enfoque multidisciplinario en el desarrollo de sistemas, herramientas y otras tecnologías que podrían ser puestos en marcha por el gobierno para ayudar a prevenir y mitigar los desastres.



Antes de imprimir esta guía de consejos, piensa en el medio ambiente. ¡No imprimas si no es necesario!