



universidad
de león

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras



Universidad de León

Oficina Verde

Apps “Verdes”

Aplicaciones y Medio Ambiente

SEMANA VERDE

Diana Caminero Machín



- Llevar una vida sostenible es posible ayudándonos de la tecnología
- Las aplicaciones nos pueden ayudar a conseguir una vida más sostenible; ahorrando energía, reduciendo emisiones de CO₂ a la atmósfera, reciclando correctamente, etc
- Otras apps que resultan de interés son las guías de fauna y plantas





▪ Huella de Carbono



¿Qué es?

La huella de carbono es la forma de medir el impacto o marca que las diferentes actividades diarias dejan en el planeta. Es un recuento de las emisiones de dióxido de carbono (CO₂), que son liberadas a la atmósfera debido a las acciones cotidianas o a la comercialización de un producto.





Aire Cambio Climático

Esta app permite calcular cuánto CO₂ liberas en tus acciones diarias. Para ello, sólo tienes que introducir unos parámetros como uso de transporte, energía consumida al año, porcentaje de alimentación de origen animal... y esta aplicación te calcula la producción de CO₂. Se te asignará una meta para que la puedas reducir, acompañado de consejos para lograr ese objetivo.

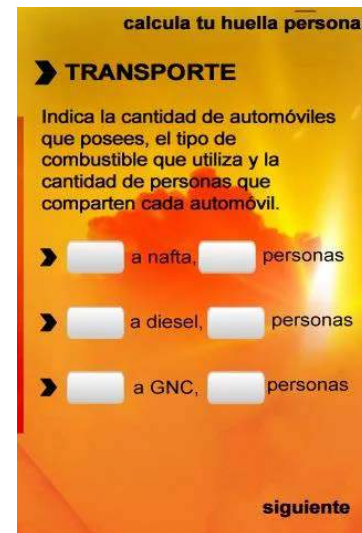
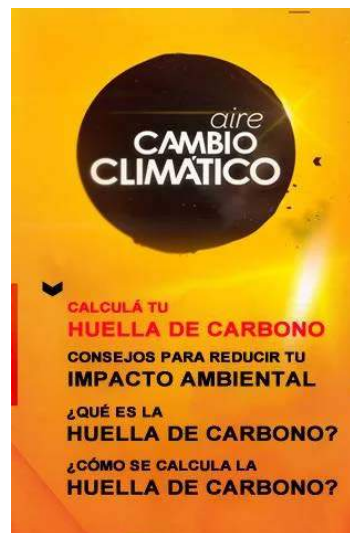


ANDROID



universidad
de León

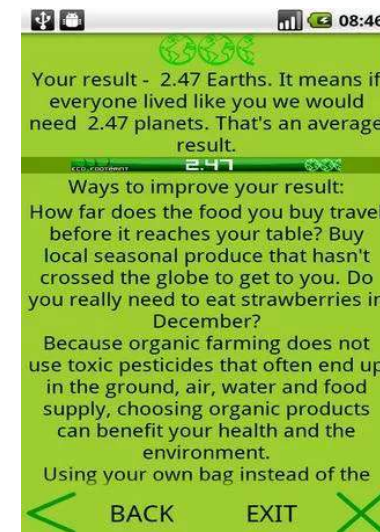
Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





Eco Footprint

Esta app te permite calcular rápidamente el impacto ecológico que tienen tus hábitos de alimentación (comer carne, arroz o pescado) y de transporte, cada día (coger el autobús, avión o tren). Además de conocer cuál es tu huella ecológica y así, reducirla.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





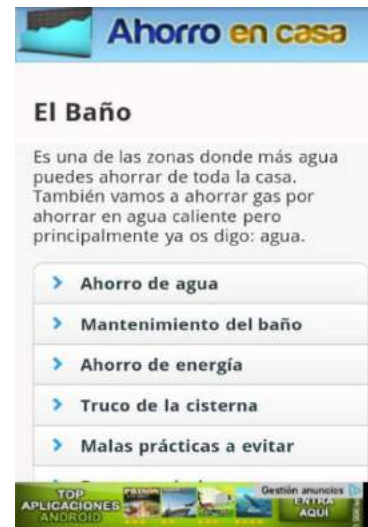
Ahorro en casa

Esta aplicación te permite ahorrar en el consumo de gas, agua, luz o en la cesta de la compra con consejos prácticos. Está dividida por las zonas de la casa donde puedes ahorrar, como cocina, baño, dormitorios, terraza, el jardín, o el salón. Además, podrás compartir tus trucos.



universidad
de León

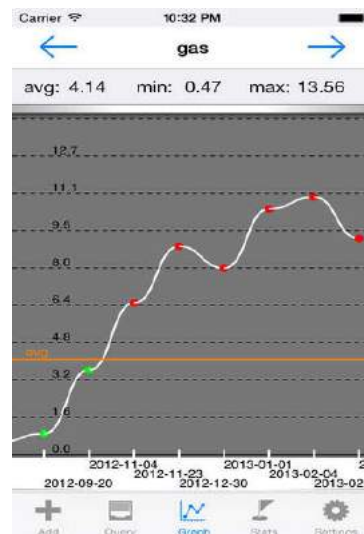
Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





myUse

Esta App te propone ahorrar en gas, agua y electricidad en base a tu gasto y hábitos diarios. Gracias a ella, podrás aplicar un consumo más eficiente ya que lleva un seguimiento de todos estos gastos, y del impacto ambiental que suponen. Podrás saber qué actos diarios son un ahorro y cuáles un despilfarro.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





Guía del reciclaje para móvil

Podrás consultar esta App para saber en qué contenedor va cada residuo. Cuando tengas alguna duda, abre tu App Guía del reciclaje, busca el tipo de envase en el menú desplegable y el programa te dirá dónde depositarlo.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





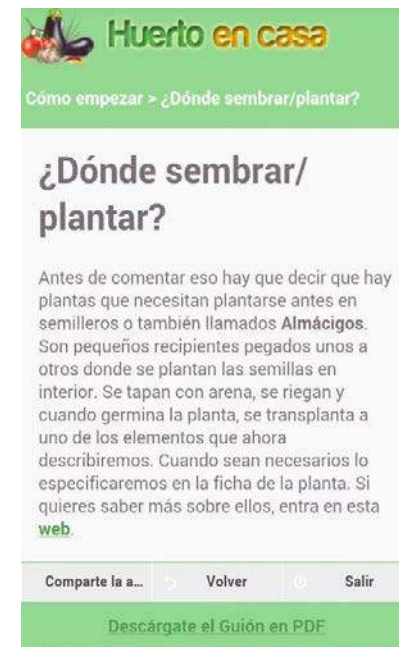
Tu huerto en casa

Con esta aplicación puedes empezar a dar tus primeros pasos para tener un huerto urbano desde cero. Con información de más de 50 plantas. E incluye también un listado de plantas con información sobre la siembra y cuidados de cada una, para que triunfes en tu primera cosecha.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





iHuerting

Esta App se ocupa de recordarte cuándo regar, fertilizar y prevenir plagas en tus plantas de manera orgánica. iHuerting también te ayudará a resolver los problemas que puedas tener con las plagas y enfermedades con una fácil guía.



universidad
de León

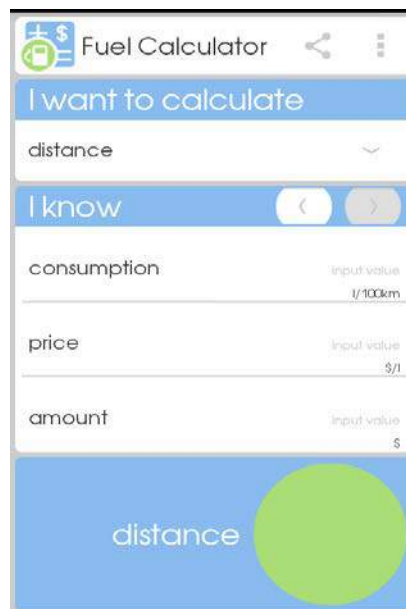
Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





Fuel calculator

Esta App calcula la cantidad de combustible que se consume en una ruta determinada. Así, podrás saber cuánto ahorras haciendo una ruta distinta, más corta o con menos tráfico, o reduciendo la velocidad. Hace los cálculos en euros, litros y kilómetros, pudiendo introducir si se trata de diésel o gasolina.



universidad
de León

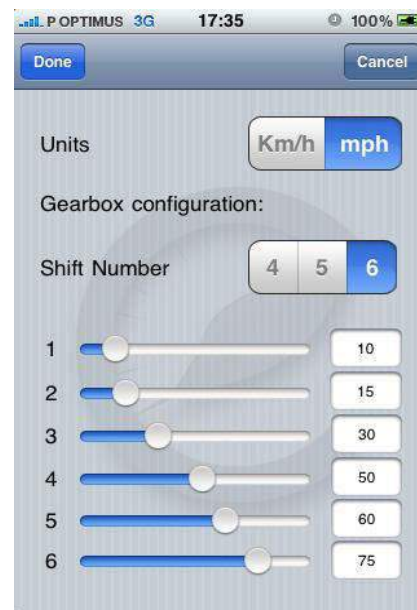
Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





EcoSpeed

Esta App te puede ayudar a ahorrar hasta un 30% de combustible. Analiza la velocidad que se usa simultáneamente con los datos GPS. Lleva un indicador de engranaje, de velocidad, una alerta de velocidad máxima...para ayudar a conducir más eficientemente y ahorrar dinero.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





Aves de España - SEO/BirdLife

Esta App ofrece información relevante de la vida y comportamiento, así como de la distribución y el estado de conservación, de las 563 especies de aves que de forma habitual u ocasional están presentes o han sido citadas en el territorio español. Los textos se acompañan de numerosos recursos: cantos, vídeos, fotografías, ilustraciones y mapas.



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras

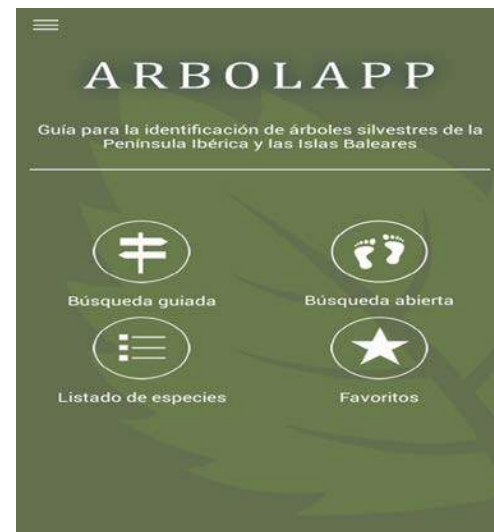




ArbolApp - Real Jardín Botánico (CSIC)

Es una App dirigida a todos los públicos y basada en la investigación científica realizada por el Real Jardín Botánico del CSIC. Con:

- 143 especies descritas en 122 fichas
- Búsqueda para identificar especies de manera intuitiva.
- Más de 370 ilustraciones.
- Más de 500 fotografías con los detalles más característicos de cada árbol.
- Un glosario con cerca de 90 términos.



Listado de especies			122 árboles	🔍
NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA		
A				
AUTOCTONA				A
	<i>Abies alba</i> Abeto, pinabete	☆		B
AUTOCTONA				C
	<i>Abies pinsapo</i> Pinsapo	☆		E
NO AUTOCTONA				F
	<i>Acacia</i> Acacia, mimosa	☆		G
AUTOCTONA				H
	<i>Acer campestre</i> Arce menor	☆		I
AUTOCTONA				J
	<i>Acer monspessulanum</i>			L
				M
				N
				O
				P
				Q
				R
				S
				T
				U



universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras





FungiNote

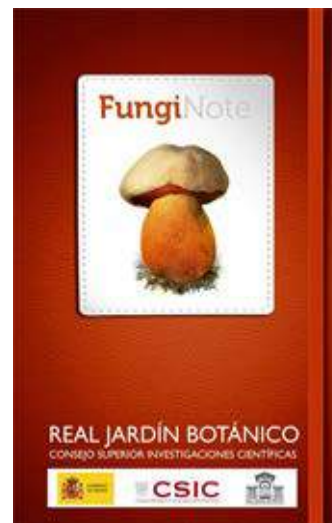
Es una Guía de campo para orientar a los usuarios en la identificación de hongos, entender las propiedades y características de cada hongo y compartir sus hallazgos y experiencias de campo con el resto de la comunidad de usuarios a través de una red asociada a la app que permite compartir fotos, mapas y notas de campo. Avalado por el prestigioso equipo de micología del Real Jardín Botánico-CSIC.



iOS

universidad
de León

Vicerrectorado de Gestión de Recursos e Infraestructuras



A central globe is depicted with a map of the world, overlaid with a pattern of green leaves. Surrounding the globe are various icons representing sustainability: wind turbines, solar panels, trees, a recycling symbol, a house, a microscope, and other green symbols. The entire illustration is rendered in shades of green.

Gracias por su atención