



# HuertaTotal

Zumaz Games



TU HUERTO EN PLENO RENDIMIENTO

# I. DESCRIPCIÓN GENERAL



Cultivar un huerto se está convirtiendo en una actividad de ocio para un buen número de personas. Cosechar nuestras propias hortalizas, verlas crecer, cuidarlas y llevarlas a la mesa es una experiencia única que nos acerca a la naturaleza y nos brinda la oportunidad de reencontrarnos con los sabores auténticos de frutas y verduras.

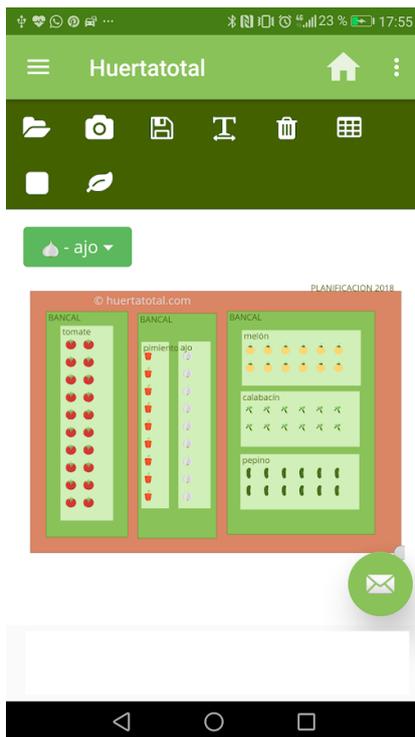
*HuertaTotal* es una aplicación iPhone y Android gratuita que sirve como guía completa sobre cómo cultivar un huerto, ofreciendo toda la información necesaria para iniciarle en esta apasionante actividad cuyo objetivo final será el de enseñar a cultivar cualquier tipo de planta.

La aplicación cuenta con una interfaz muy buena y sencilla, con ella conocerás muchos tipos de hortalizas, plantas aromáticas, los calendarios para sembrar, plagas que pueden sufrir nuestros cultivos, vídeos, ejemplos para hacer platos culinarios, el riego, botánica, etc..., toda la información necesaria para dominar tu huertecito casero.

# 2. FUNCIONALIDADES QUE IMPLEMENTA HUERTOTOTAL

## ↳ PLANIFICADOR.

Es una herramienta gráfica que permite diseñar un esquema del huerto, con bancales, planteros y textos, para planificar y anotar los eventos más importantes de nuestro huerto cada temporada. De momento, es una versión básica inicial, que esperamos ir mejorando gracias a vuestras aportaciones.



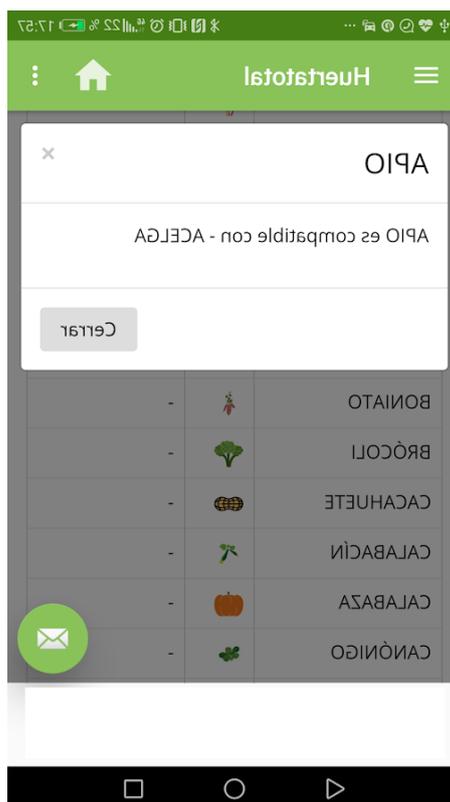
## ↳ CALENDARIO DE TAREAS.

Es una tabla para consultar en cualquier momento, y que no se nos olvide cuando tenemos que poner los semilleros, trasplantar, sembrar o cosechar.



## ↳ COMPATIBILIDADES (O ASOCIACIONES)

Es una tabla para consultar qué plantas son compatibles o incompatibles para poner juntas.



## ↳ ROTACIONES.

Las rotaciones en los cultivos consisten en cambiar de una temporada a otra las plantas cultivadas en un espacio determinado. Las rotaciones tienen como objetivo mantener el equilibrio en la estructura mineral de la tierra. También sirven para evitar la proliferación de plagas y enfermedades especializadas en un tipo de planta. La técnica de rotaciones, conviene combinarla con la técnica de **asociaciones**, que consiste en plantar juntas especies de combinación favorable en la misma temporada. Es una tabla que nos permite consultar qué plantas es adecuado plantar después de otras en la misma superficie.

En general, es recomendable que las rotaciones se hagan a cuatro años, es decir, una vez cultivada una planta en una zona, no volver a hacerlo hasta pasados cuatro años. Otra recomendación es cultivar con variedad, mezclando plantas y reduciendo el monocultivo, con el fin de favorecer la biodiversidad.



Anterior	Especies	Posterior
	ACELGA	
	AJO	
	ALBAHACA	
HABA MAÍZ	ALCACHOFA	REPOLLO PATATA CEBOLLA
REPOLLO RÁBANO	APIO	AJO CEBOLLA ESF.

## ↳ TAXONOMÍA.

Definición: Ciencia que trata de los principios, métodos y fines de la clasificación, generalmente científica; se aplica, en especial, dentro de la biología para la ordenación jerarquizada y sistemática de los grupos de animales y de vegetales. "la taxonomía se ocupa de la clasificación de los seres vivos, encuadrándolos en categorías como orden, familia o género".

Por si queremos conocer un poco más de las especies que cultivamos, añadimos un link a la wikipedia de cada especie.



Planta	ESPECIE	GENERO	TRIBU
ACELGA	<a href="#">Beta vulgaris</a>	Beta	-
AJO	<a href="#">Allium sativum</a>	Allium	Allieae
ALBAHACA	<a href="#">Ocimum basilicum</a>	Ocimum	Ocimeae
ALCACHOFA	<a href="#">Cynara scolymus</a>	Cynara	Cardueae
APIO	<a href="#">Apium graveolens</a>	Apium	-
BERENJENA	<a href="#">Solanum melongena</a>	Solanum	Solaneae
BONIATO	<a href="#">Ipomoea batatas</a>	Ippomoea	Ipomoeae
BRÓCOLI	<a href="#">Brassica oleracea</a>	Brassica	-
CACAHUETE	<a href="#">Arachis hypogaea</a>	Arachis	Aescl...
CALABACÍN	<a href="#">Cucurbita pepo</a>	Cucurbita	Cucurbitae



## ↳ LISTA DE PLANTAS.

Una ficha básica de cada una de las 43 plantas que tenemos registradas, con un link a la wikipedia de cada especie:

