#### PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

# **GOTA A GOTA**

SEBASTIÁN IGNACIO MONTIEL ASTUDILLO SEBASTIÁN RODRIGO YÁÑEZ GONZÁLEZ TOMÁS ALEJANDRO CORNEJO ZÚÑIGA

> Ingeniería Web 2022

# Índice

Lista de figuras	i
1 Análisis de las funcionalidades (EP1.1)	1
1.1 Verduras	1
1.2 Frutas	1
1.3 Ver en detalle la planta	1
1.4 Noticias de botánica	1
2 Prototipando e identificación de todas las interfaces (EP1.2)	2
2.1 Inicio	2
2.2 Seleccionar frutas	2
2.3 Seleccionar verduras	3
2.4 Información de frutas o verduras	5
2.5 Noticias	$\epsilon$
Referencias hibliográficas	7

# Lista de figuras

Figura 2.1 Inicio página web	2
Figura 2.2 Menú de selección de frutas	3
Figura 2.3 Menú de selección de verdura	4
Figura 2.4 Información de frutas o verduras	5
Figura 2.5 Noticias	6

## 1 Análisis de las funcionalidades (EP1.1)

El presente proyecto tiene como finalidad informar las medidas exactas de riego de distintas frutas y verduras a través de una aplicación web llamada "Gota a Gota".

#### 1.1 Verduras

En este apartado se podrá ver un listado de verduras con una información general, con un apartado para listar.

#### 1.2 Frutas

En este apartado se podrá ver un listado de frutas con una información general, con un apartado para listar.

### 1.3 Ver en detalle la planta

Al seleccionar una de las frutas o verduras se abrirá una página que mostrará la información disponible de esta.

#### 1.4 Noticias de botánica

Apartado con hipervínculos a noticias sobre botánica.

# 2 Prototipando e identificación de todas las interfaces (EP1.2)

En esta sección se analizarán las cinco interfaces de usuario.

#### 2.1 Inicio

Esta interfaz será el inicio de la página junto a cuatro noticias relevantes, de la sección de noticias, que van cambiando periódicamente.



Figura 2.1 Inicio página web

## 2.2 Seleccionar frutas

Esta interfaz tendrá un conjunto de frutas con su respectiva imagen y nombre para ser seleccionadas, junto a un apartado en la parte derecha para filtrarlas con ciertos criterios.

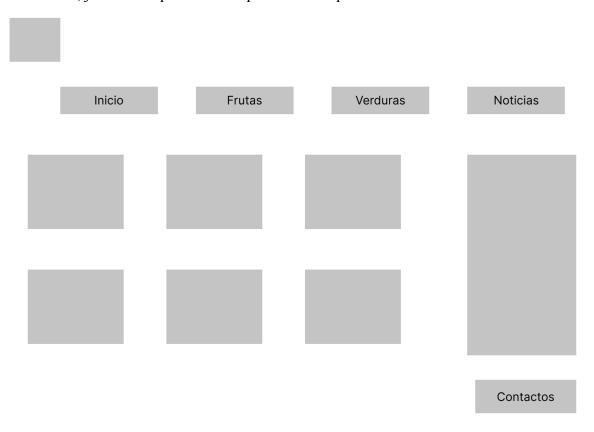


Figura 2.2 Menú de selección de frutas

## 2.3 Seleccionar verduras

Esta interfaz tendrá un conjunto de verduras con su respectiva imagen y nombre para ser seleccionadas, junto a un apartado en la parte derecha para filtrarlas con ciertos criterios.

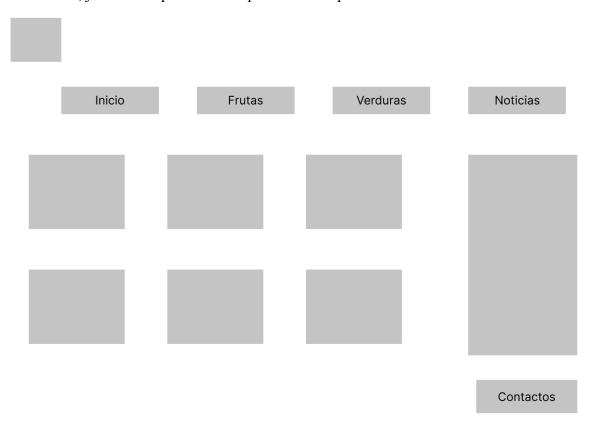


Figura 2.3 Menú de selección de verduras

#### 2.4 Información de frutas o verduras

Esta interfaz muestra una imagen más grande de la fruta o verdura seleccionada, además entrega información detallada sobre el riego eficiente según sus necesidades.

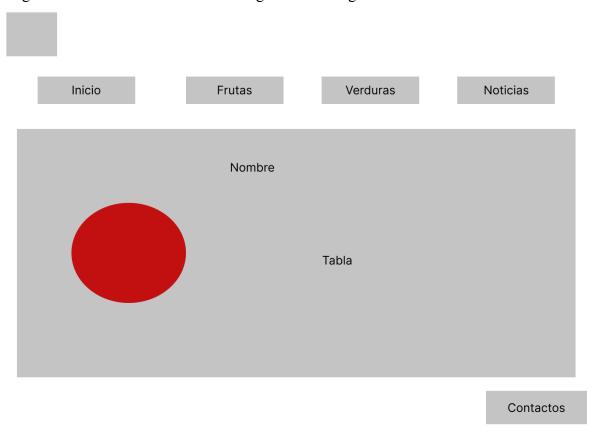


Figura 2.4 Información de frutas o verduras

# 2.5 Noticias

Esta interfaz contendrá varias noticias sobre la botánica con sus respectivos links.

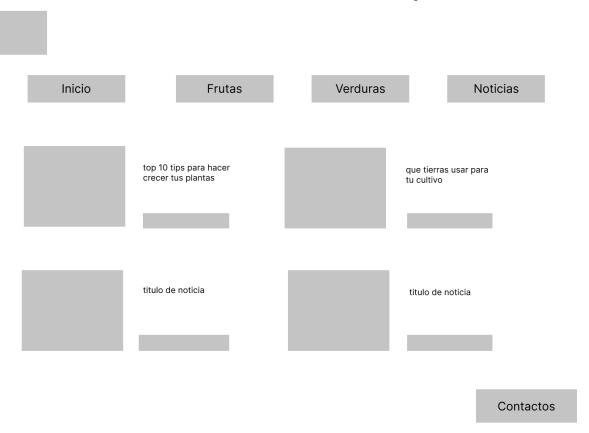


Figura 2.5 Noticias

# Referencias bibliográficas