

# Infraestructura web

Todo lo concerniente a aplicación web; servidores; bases de datos; protocolos de comunicación (HTTP, MQTT)

## Aplicación WEB

### Posibles enfoques

- Manejo del sobrante

### Facilitar la transacción

- Me queda cerca (filtrar por radio en kms)
- Conozco la persona (filtrar por conocidos)
- Me agrada la persona (filtrar por favoritos)
- Recibe lo que tengo (conectar oferta con demanda)

## Aplicación con Aureliajs

El repositorio en github está acá → <https://github.com/unloquer/JardinDelicias>

La aplicación del jardín va tomando forma -ver fotos-, aun no tenemos nada montado en el servidor -por lo general cuando se desarrolla una web app, se empieza trabajando en “local”, es decir tu computador y por ahora no es que tenga mucho :O. Estamos en proceso de conectar todo por detras..... el “backend”... con un poco de html y bootstrap para poder acceder a la info.... estaremos posteando avances, y algunos how to's de como utilizar el framework [Aurelia](#), interesante herramienta para desarrollar aplicaciones como el super automata que estamos empezando a desarrollar. Un pequeño enano metido en un computador que te dice si a tu planta le falta agua... o esta muy humedo.... o esta feliz?..... O.o. Con unas super funciones como “esta es la tendencia de temperatura por tu casa.... lo mejor es que no siembres los tomates, sino mas bien unas lechugas”



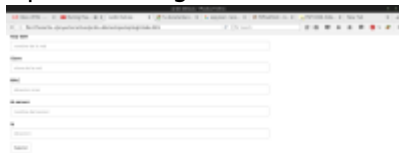
## Estos son algunos posibles Items que el jardin puede tener


- Jardín
- Recurso
- Sensor
- Novedad
- Bitacora de Jardinero

## Avances

### Configuracion Esp

Necesitamos constituir una página para: 1. Registrar el modulo y sensores que tenemos conectados



2. asociarlo a recursos del jardin.  Adelantamos el html que sera esa pagina que se cargara en el esp, y llegamos al punto de meter esa página al esp. Por ahora estamos consultando la manera de hacerlo a través del ide de arduino, nos encontramos el web framework de [John Lassen](#), parece muy sencillo y bueno.

From:  
<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:  
<https://wiki.unloquer.org/documentacion-proceso/tecnologicos/infraestructura-web?rev=1458416276>

Last update: 2016/03/19 19:37

