**MANUAL DE INSTALACIÓN DE EASYDISHES**

A continuación se muestra la instalación en Windows

1. Descargar e instalar el servidor web Apache
2. Descargar e instalar Visual C++ Redistribuible
3. - Configurar Apache en httpd.conf

* Editar C:/Apache24/conf/httpd.conf
* Línea 39: ServerRoot "c:/Apache24"
* Línea 60: Listen 80
* Línea 227: ServerName localhost:80
* Línea 251: DocumentRoot "c:/Apache24/htdocs"
* Línea 285: DirectoryIndex index.php index.html index.htm

1. Iniciar apache
2. Descargar PHP 7.4 e instalar en la carpeta del servidor local.
3. Configurar php.ini al gusto del usuario. Se debe establecer en la línea 187 la propiedad “short\_open\_tag” a “On”
4. Instalar PHP como módulo de Apache. Añadir al final de httpd.conf:

* LoadModule php7\_module "C:\ServidorLocal\php7\php7apache2\_4.dll"
* AddType application/x-httpd-php .php
* PHPIniDir "C:\ServidorLocal\php7"

1. Reiniciar Apache
2. Descargar instalador de MySQL.
3. Ejecutar el instalador y dejar las opciones por defecto. ASegurarse de que el puerto sea el 3306
4. Establecer el usuario a “root” y contraseña a “1234”, sin las comillas para que funcionen los scripts en los que se conecte a la base de datos.
5. Introducir los archivos php de las carpetas “api” y “instalación”(https://github.com/luigitimeisreal/EasyDishes/tree/main/servidor) en la carpeta htdocs en C:\Apache24\htdocs
6. Acceder a [localhost/instalacion/instalacion.php](http://localhost/instalacion/instalacion.php) desde el navegador.
7. Descargar la aplicación de angular desde el repositorio. Recordar donde se guarda.
8. Si se va a usar la base de datos local, es necesario cambiar en el archivo “EasyDishes\src\app\services\request.service.ts” la url por la comentada y quitar la de easydishes.es
9. Usar ng serve —open en la línea de comandos en EasyDishes para ver la página
10. Se recomienda crear 3 usuarios, crear al menos 6 recetas de diferentes etapas y borrar el localStorage para que se puedan generar las recetas diarias.
11. Si se va a desplegar la aplicación, usar ng build para crear una versión válida para producción.