



Resumen:

## **Guia rapida para el usuario**

Asignatura:

**Programación web**

**NOMBRES ESTUDIANTES:**

**ISAI LOPEZ BROCA,**

**JOSE ALEXANDER HERNANDEZ HERNANDEZ**

MATRÍCULA: 230300977

MATRÍCULA: 230300992

**PROGRAMA EDUCATIVO: ING EN DATOS E INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL**

Presentado a:

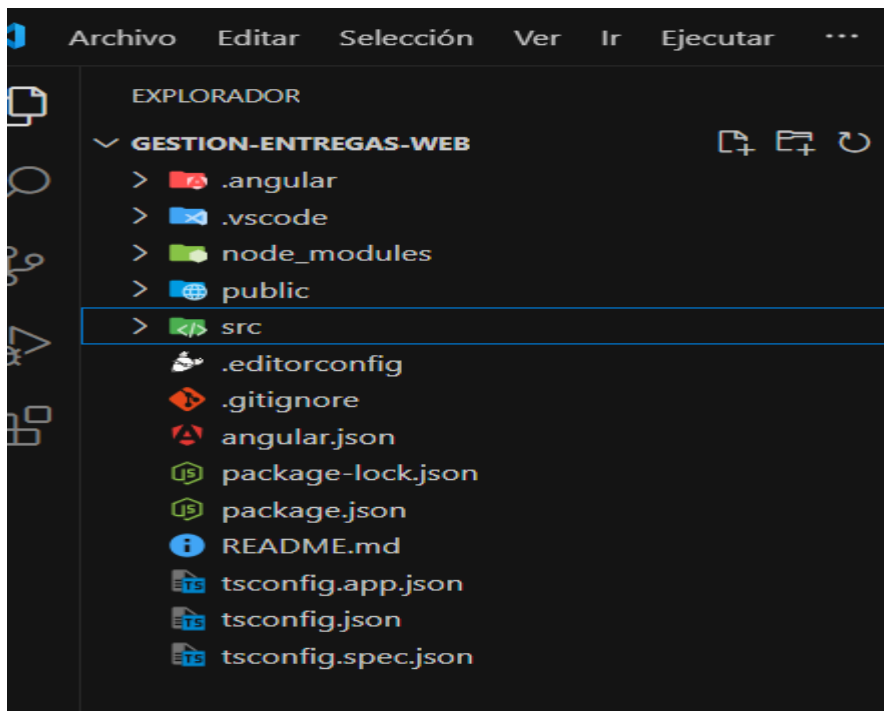
**PROF. Emmanuel Morales Saavedra**

Cancún, Quintana Roo

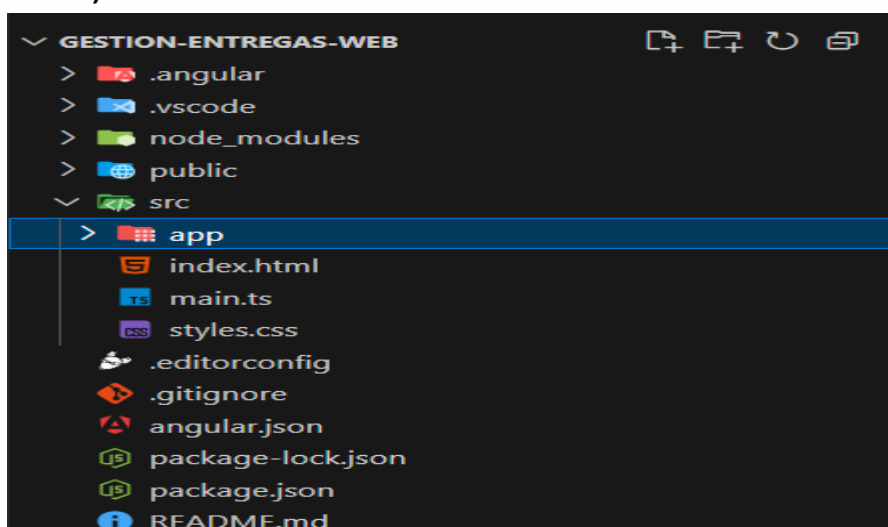
Mayo 12, 2025

**Tema: Guia rápida.**

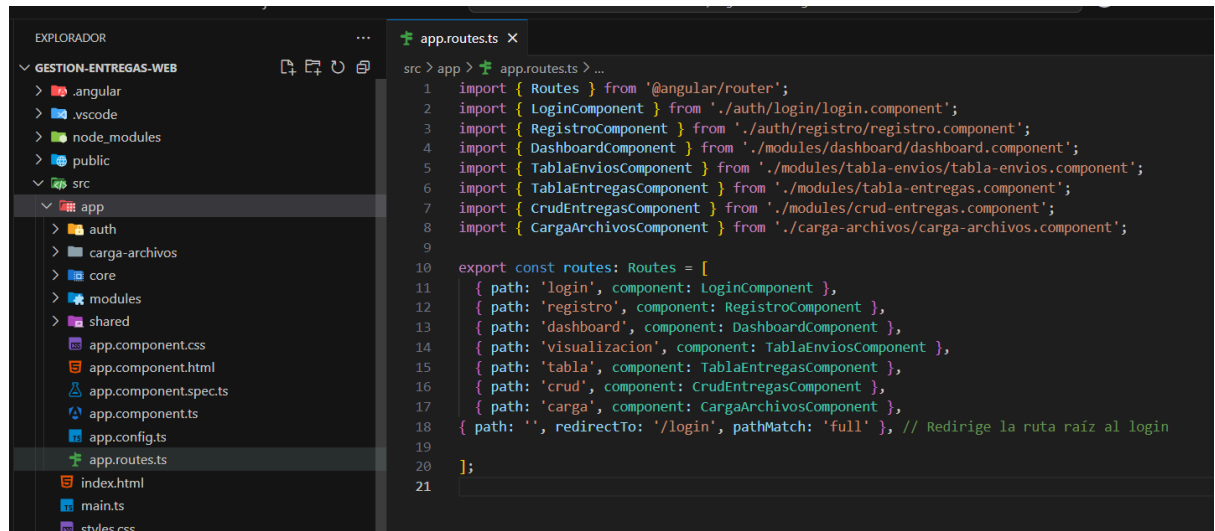
1. Descargas la carpeta del proyecto que se llama (gestión-entregas-web). En tu entorno de desarrollo favorito lo ejecutas. En mi caso usaremos visual studio code. La carpeta del proyecto “lo puedes encontrar en el github”
2. ya estando en el entorno de desarrollo de tu gusto y con la carpeta donde está el proyecto,abres el módulo raíz principal nombrado ‘SRC’.



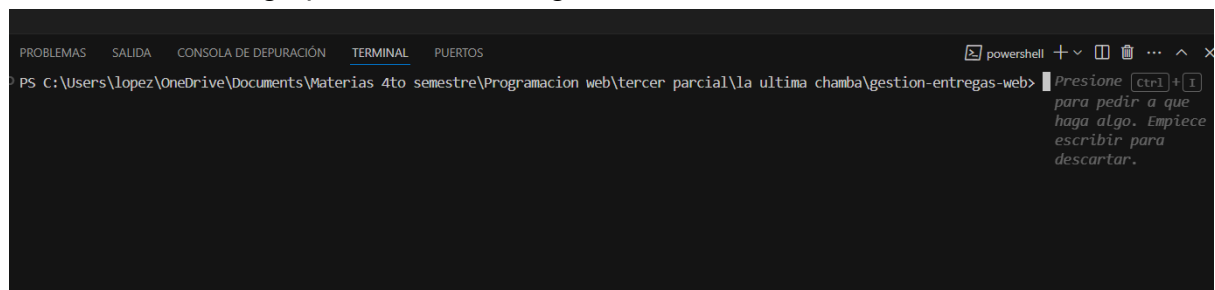
3. dentro de ‘SRC’ te saldrá una carpeta llamada ‘app’. (dale click y se abra).



4. dentro de la carpeta 'app' te mostrará varias carpetas ( ve directo a la ruta que se llama '[app.routes.ts](#)').Aquí es la raíz principal de importaciones de nuestros componentes creados para el proyecto, sin esos path no se podría mostrar la navegación en la página web.



5. No le muevas nada a las carpetas, solo observa y abre una terminal para poder correr el proyecto en angular.  
TIP=(en visual studio code puedes abrir una terminal si eres windows con el comando Ctrl+ñ).  
debe mostrarse algo parecido a la imagen:

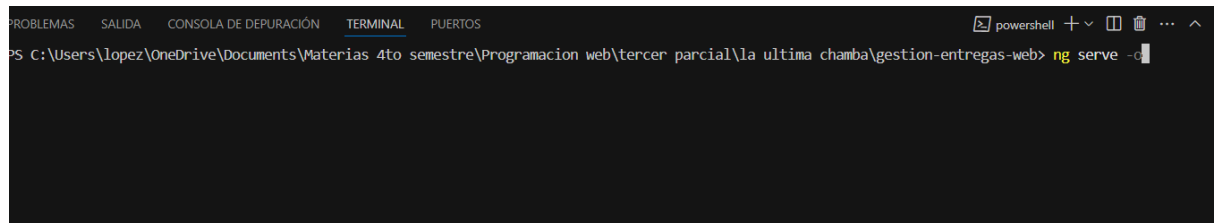


en todo caso de que no muestre asi como tal. es por que yo ya me moví de directorio. ya estoy dentro dentro del proyecto.

si a ti no te sale asi puedes ejecutar el siguiente comando para que te lleve al directorio del proyecto: `cd gestion-entregas-web`

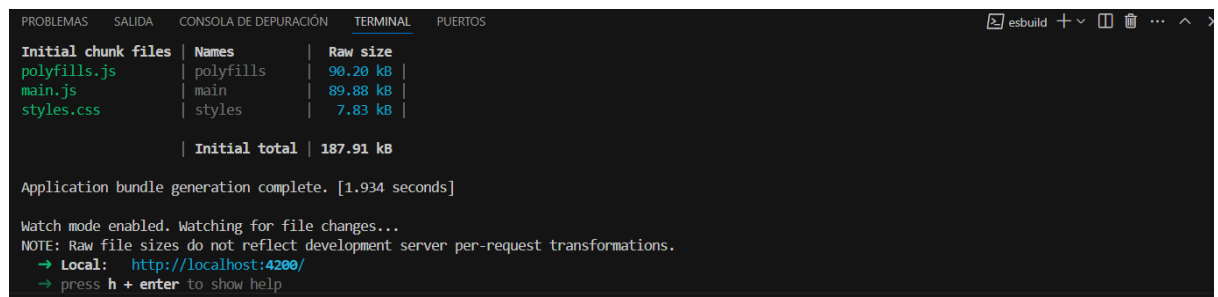
TIP= recuerda que linux es sensible a mayúsculas, también se cuidadoso y escribe cada palabra o cosa bien para que tu terminal lo pueda encontrar.

6. ya que estes dentro del directorio gestion-entregas-web que es el proyecto que vamos a correr en angular. Vamos a necesitar del siguiente comando para levantar el servidor en el framework angular: `ng serve -o` (lo que hace el caracter -o es levantar el servidor directo en tu navegador web, te ahorras segundos. aunque tambien puedes poner `ng serve` pero tienes que darle ctrl y click izquierdo a la liga que te da para poder abrirlo o ir directo a tu navegador y poner el localhost escrito. te recomiendo mejor el primero) algo asi debes tener en tu terminal:



```
PS C:\Users\lopez\OneDrive\Documents\Materias 4to semestre\Programacion web\tercer parcial\la ultima chamba\gestion-entregas-web> ng serve -o
```

dale enter al comando que ingresaste y te debe salir algo asi:



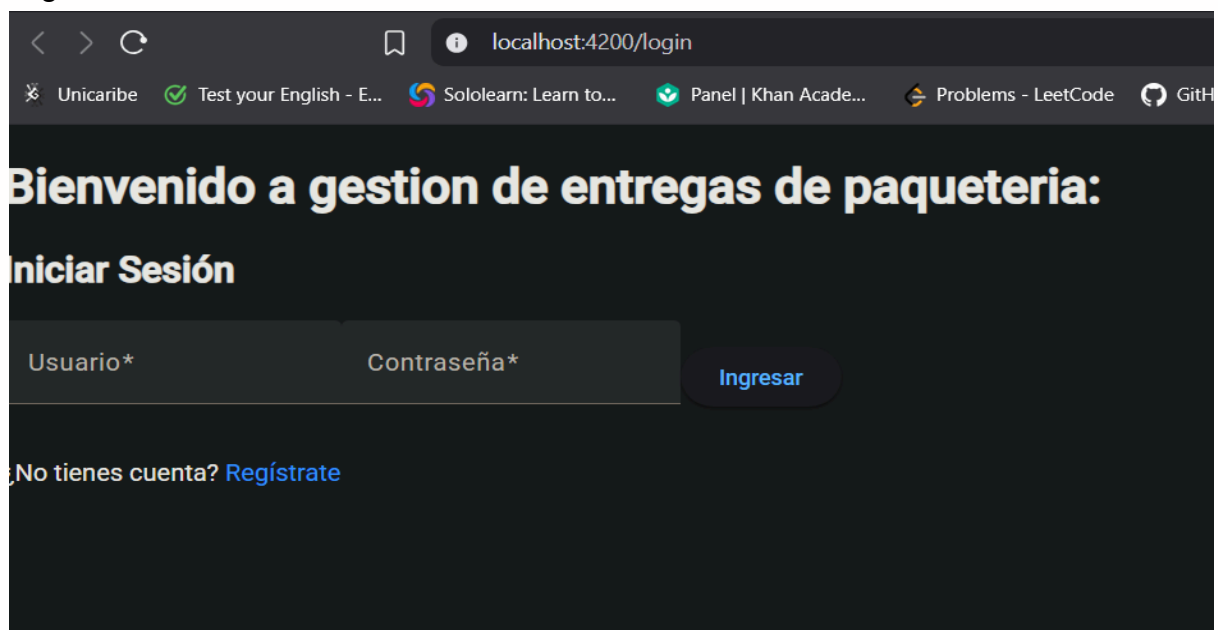
```
Initial chunk files | Names | Raw size
polyfills.js | polyfills | 90.20 kB
main.js | main | 89.88 kB
styles.css | styles | 7.83 kB
Initial total | 187.91 kB

Application bundle generation complete. [1.934 seconds]

Watch mode enabled. Watching for file changes...
NOTE: Raw file sizes do not reflect development server per-request transformations.
→ Local: http://localhost:4200/
→ press h + enter to show help
```

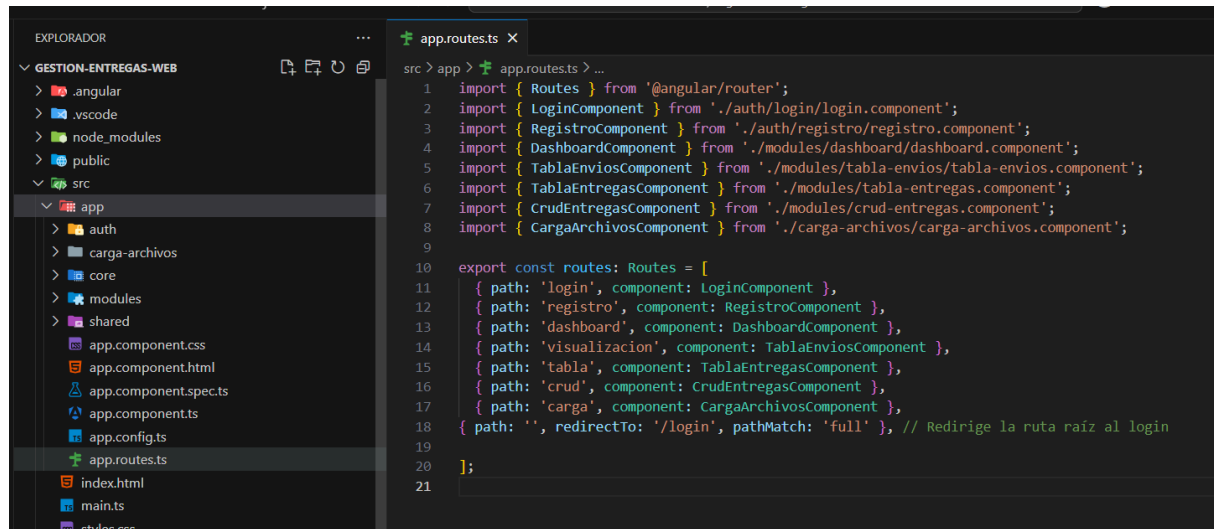
eso quiere decir que el proyecto en angular ya ha sido levantado y ya se puede mostrar en tu navegador funcionando perfectamente.

7. ve a tu navegador, y automáticamente ya debe aparecer la página web en angular. debe mostrarse esto:



8. puedes probar poniendo información simulada en cada modulo. solo te aconsejo que para poder moverte a cada uno de los modulos creados escribas bien tal y como está declarado en el path de [app.routes.ts](#) por que si no el buscador no lo va a encontrar y vas a pensar que es un error. tómalo en cuenta.

este es el [app.routes.ts](#):

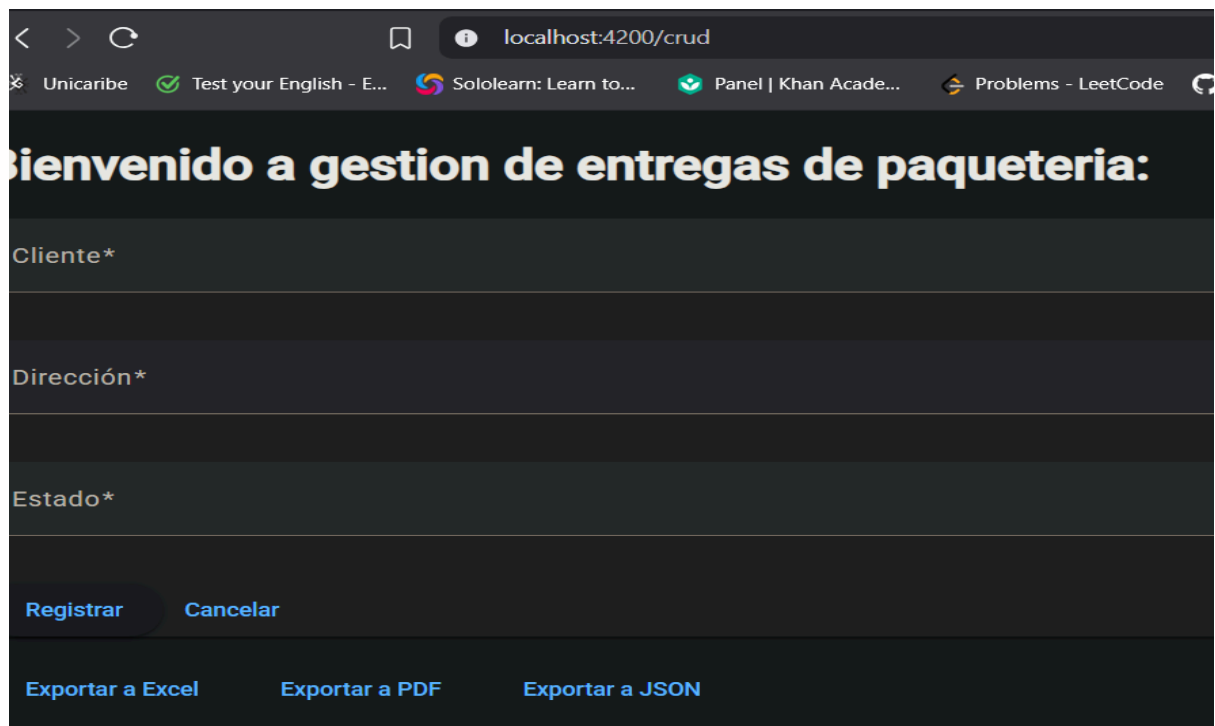


The screenshot shows the VS Code interface. On the left, the 'EXPLORADOR' (File Explorer) sidebar shows the project structure under 'GESTION-ENTREGAS-WEB'. The 'src' folder is expanded, showing 'app' and its subfolders: 'auth', 'carga-archivos', 'core', 'modules', and 'shared'. The 'app' folder is selected, showing files like 'app.component.css', 'app.component.html', 'app.component.spec.ts', 'app.component.ts', 'app.config.ts', 'app.routes.ts', 'index.html', 'main.ts', and 'styles.css'. The 'app.routes.ts' file is open in the editor. The code defines the routes for the application, including 'login', 'registro', 'dashboard', 'visualizacion', 'tabla', 'crud', and 'carga'.

```
1 import { Routes } from '@angular/router';
2 import { LoginComponent } from './auth/login/login.component';
3 import { RegistroComponent } from './auth/registro/registro.component';
4 import { DashboardComponent } from './modules/dashboard/dashboard.component';
5 import { TablaEnviosComponent } from './modules/tabla-envios/tabla-envios.component';
6 import { TablaEntregasComponent } from './modules/tabla-entregas.component';
7 import { CrudEntregasComponent } from './modules/crud-entregas.component';
8 import { CargaArchivosComponent } from './carga-archivos/carga-archivos.component';
9
10 export const routes: Routes = [
11   { path: 'login', component: LoginComponent },
12   { path: 'registro', component: RegistroComponent },
13   { path: 'dashboard', component: DashboardComponent },
14   { path: 'visualizacion', component: TablaEnviosComponent },
15   { path: 'tabla', component: TablaEntregasComponent },
16   { path: 'crud', component: CrudEntregasComponent },
17   { path: 'carga', component: CargaArchivosComponent },
18   { path: '', redirectTo: '/login', pathMatch: 'full' }, // Redirige la ruta raíz al login
19 ]
20
21
```

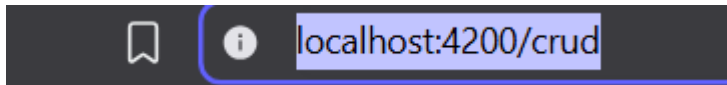
te voy a dar unos ejemplos:

por ejemplo si tu quieres ir al modulo de crud. tienes que poner tal y como esta escrito ahi en el path de app.routes. si lo pones todo en mayuscula o una letra mal, el buscador no lo encontrara. te anexo captura de pantalla para que observes:



asegurate de escribir bien. puse cada modulo sin acento para que no tengas problemas al momento de navegar entre modulos.

9. si quieres cambiar de modulo es facil, solo dale click a la barra de busqueda



borrale el modulo que este puesto en ese caso esta 'crud' y pon al modulo que quieras ir dentro de los que existen en el [app.routes.ts](http://app.routes.ts)

TIP= no borres todo, por ejemplo tiene que quedar así : localhost:4200/ (aqui escribe al nuevo modulo que quieras ir.

por ejemplo quiero ir a tabla: localhost:4200/tabla

y asi de la misma manera con todos los path.

ESPERO QUE HAYA QUEDADO CLARO LA GUIA RAPIDA