



**Instituto Tecnológico de Costa Rica**

**Área Ingeniería en computadores**

**Bases de Datos**

**Documento de Instalación**

**Profesor:**

**Luis Diego Noguera Mena**

**Estudiantes:**

**Axel Cordero**

**Elena Lopez**

**Gustavo Zamora**

**II Semestre, 2022**

**Fecha de entrega: 28/10/2022**

Para ambas aplicaciones se utilizó el editor de código Visual Studio Code

#### Requerimientos para la aplicación web:

1. Sistema operativo Windows 10.
2. Angular
3. Bootstrap5
4. HTML5
5. CSS3
6. pdfMake

Para la ejecución del proyecto en consola, hay que ubicarse en la carpeta donde está el proyecto (con los programas ya instalados previamente), se debe ejecutar el comando 'ng serve', apareciendo lo siguiente:

```
C:\Users\Admin\Desktop\DetailTEC\vistaAdministrador>ng serve
✓ Browser application bundle generation complete.

Initial Chunk Files | Names          | Raw Size
vendor.js           | vendor         | 2.47 MB
styles.css, styles.js | styles        | 400.42 kB
main.js             | main           | 343.30 kB
polyfills.js        | polyfills      | 318.07 kB
scripts.js          | scripts        | 166.29 kB
runtime.js          | runtime        | 6.53 kB

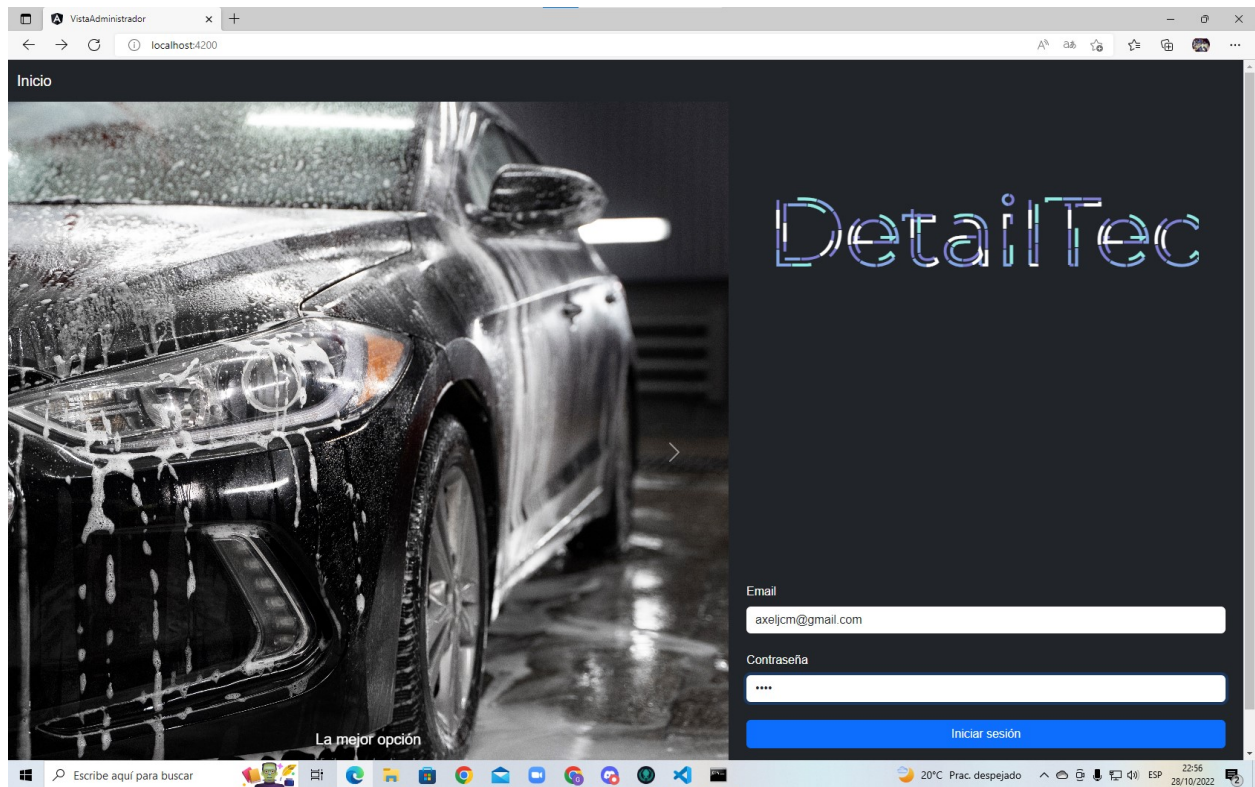
| Initial Total | 3.68 MB

Build at: 2022-10-29T04:53:50.831Z - Hash: 87886fb9d5d86e65 - Time: 6179ms

** Angular Live Development Server is listening on localhost:4200, open your browser on http://localhost:4200/ **

✓ Compiled successfully.
```

**Esto proporcionará un localhost en el cual se podrá utilizar la aplicación web, solo debe ingresar con el navegador de su preferencia a dicho localhost.**



### **Requerimientos para la aplicación móvil:**

1. Android 6.0
2. Kotlin
3. Emulador

Para ejecutar la aplicación se debe crear un emulador y ejecutarlo, después se debe correr el programa, en el emulador aparecerá la app.