



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA  
SELVA**



**DIVISIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y  
COMUNICACIÓN**

**ING. EN GESTIÓN Y DESARROLLO DE SOFTWARE**

**MATERIA:** Páginas Web Progresivas

**UNIDAD TEMATICA:** II

**ACTIVIDAD:** Practica

**GRADO Y GRUPO:** 10° A

**DOCENTE:** Mtro. Andrés Donaciano Martínez Guillén

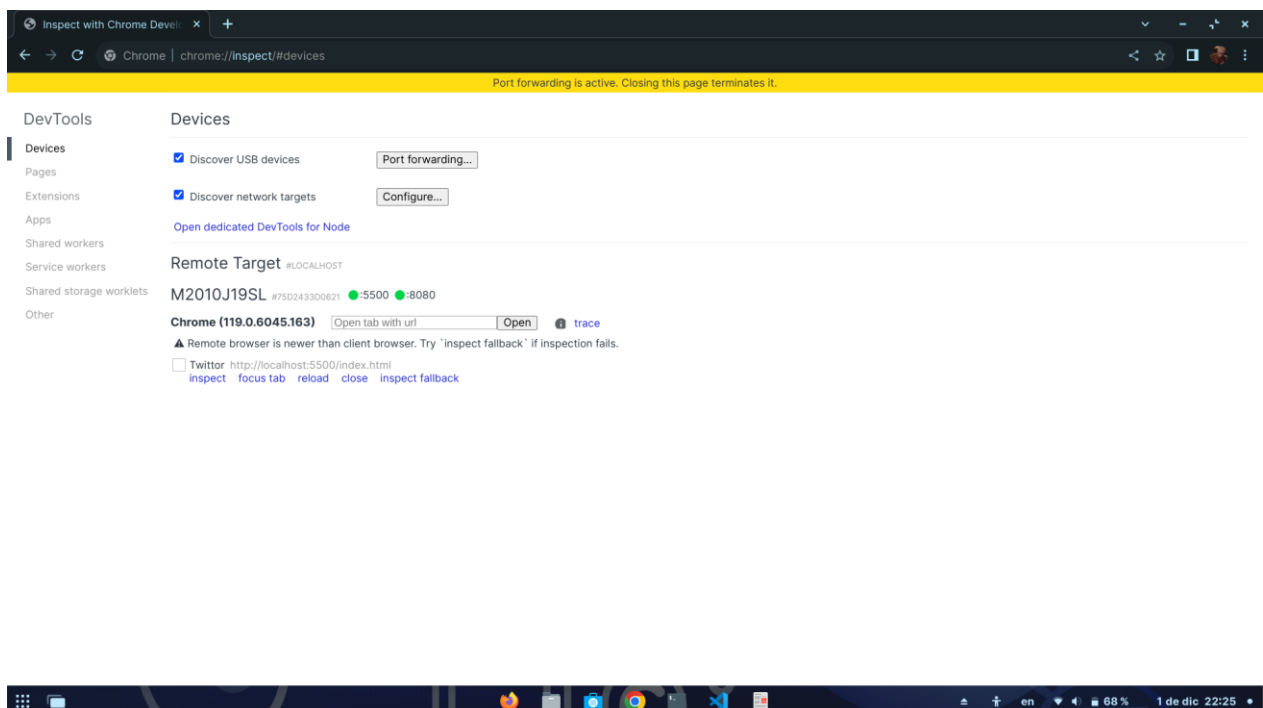
**Alumnos:**

<b>NOMBRES</b>	<b>MATRICULA</b>
Néstor Adrián Martínez Jiménez	091910902
Alfredo Pablo García	091910877

Las aplicaciones web progresivas (PWA) son una nueva forma de desarrollar aplicaciones web que ofrecen una experiencia similar a la de las aplicaciones móviles nativas. Las PWA se basan en tecnologías web estándar, como HTML, CSS y JavaScript, pero incorporan algunas características adicionales que les permiten funcionar sin conexión, enviar notificaciones push y tener un aspecto y comportamiento más parecidos a las aplicaciones nativas.

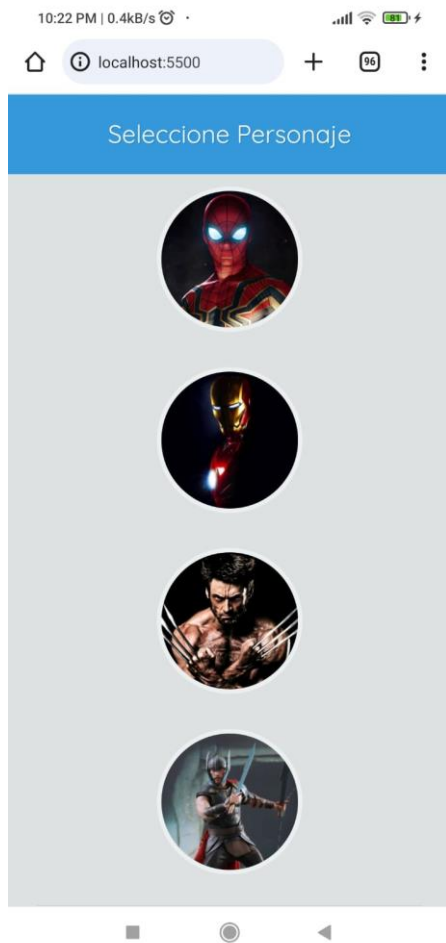
Paso de instalación de la PWA:

Abrir el navegador y conectar el dispositivo móvil mediante un cable USB :

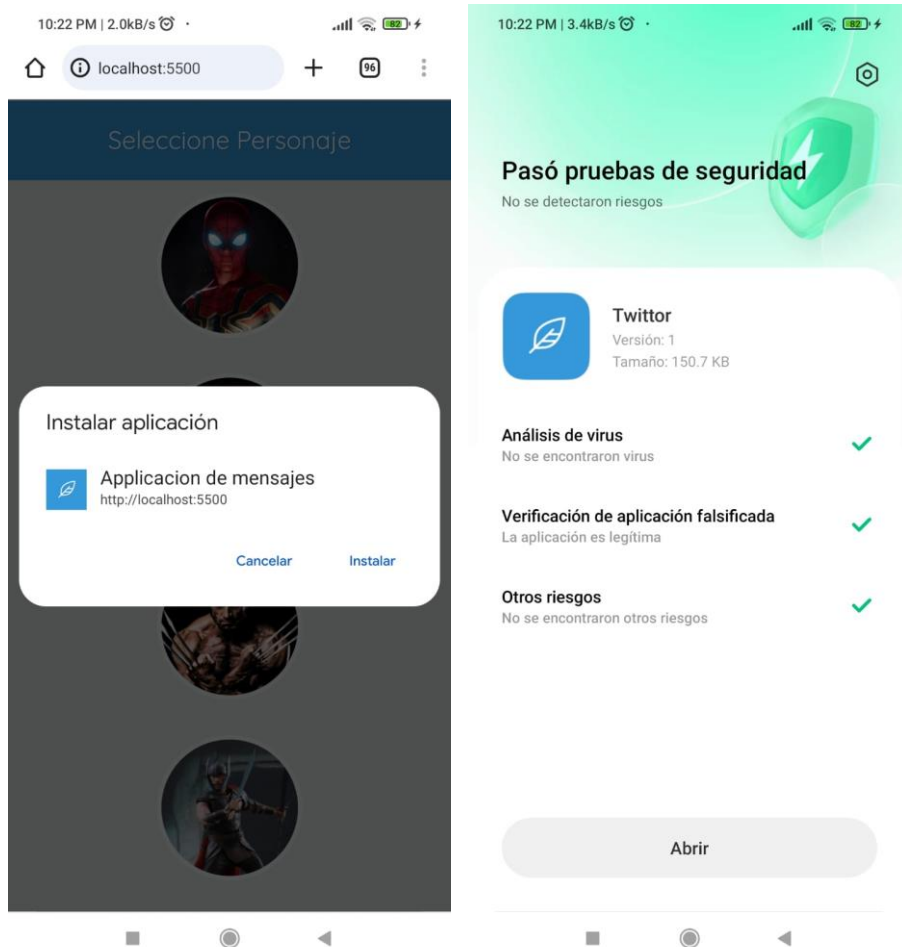


Una vez que hemos conectado nuestro dispositivo móvil nos aparecerá, las páginas abiertas en nuestro navegador.

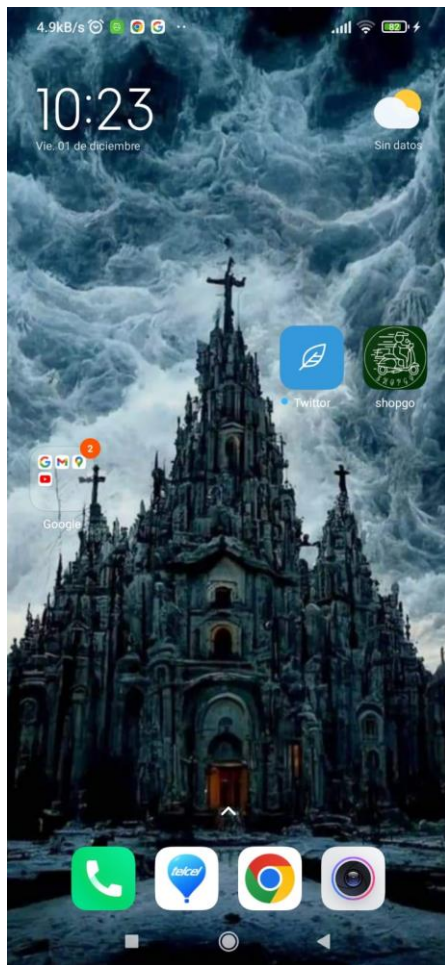
Para poder cargar en el dispositivo la PWA, se tendrá que abrir el navegador y teclear localhost:8080, en mi caso que estoy utilizando un puerto diferente le coloque en el puerto 5500.



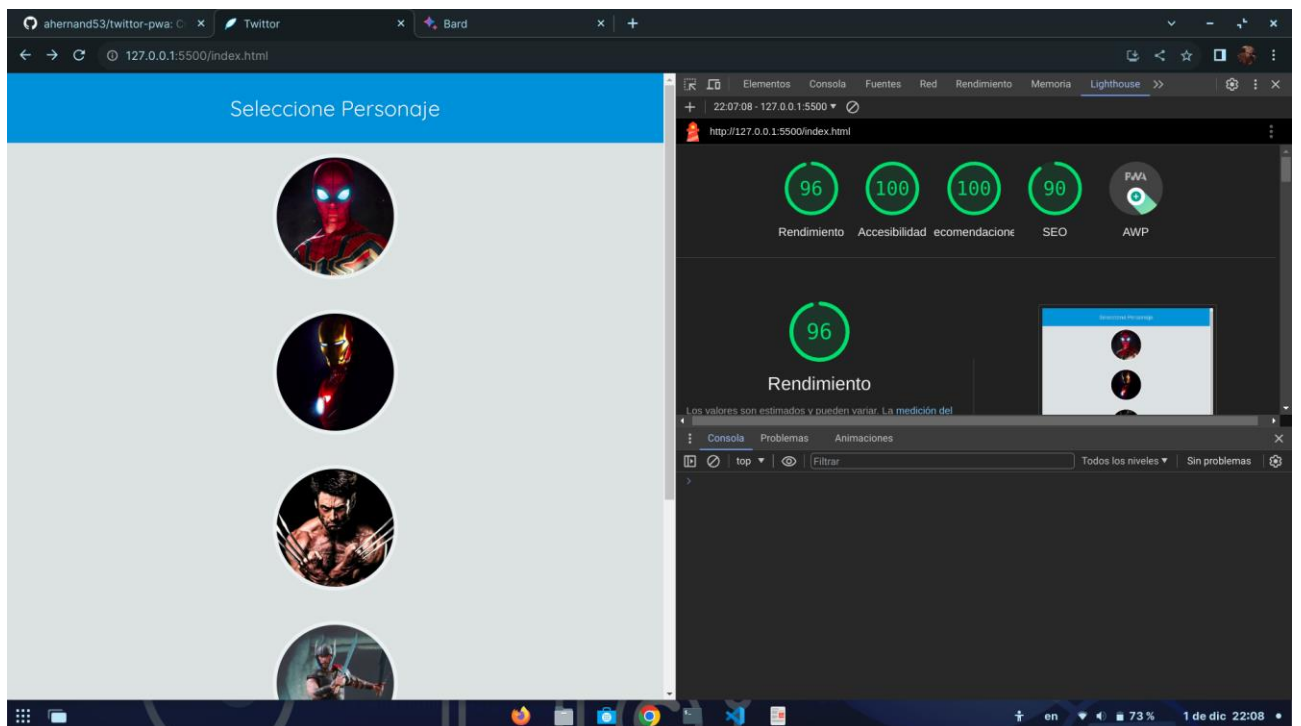
Una vez estando en localhost procedemos a instalar la PWA para que se vea nativa, ingresando a los tres puntos y ubicarnos en instalar aplicación...



Una vez instalada se puede acceder a la aplicación desde la pantalla de inicio



A continuación se muestra el Test del PWA en el dispositivo escritorio.



En la siguiente imagen se mostrara el test en modo dispositivo móvil.

