

DESARROLLO DE PORTAL WEB PARA SERVICIOS DE LIMPIEZA A DOMICILIO

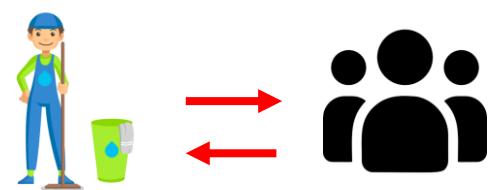
Autor: Carlos Daniel Díaz Rodríguez

Tutor: Dr. Luis Hernandez Acosta

GITT (Telemática), Diciembre 2023

Introducción y objetivos

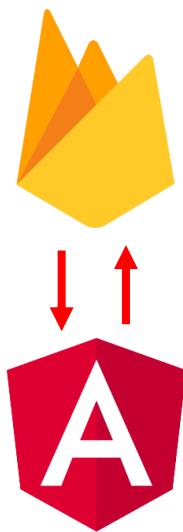
En primer lugar, el sector de la limpieza ha sido históricamente subestimado, subestimado, enfrentando condiciones laborales precarias. Por otro lado, en la actualidad, una gran parte de la población demanda servicios a domicilio. La conexión de estas dos realidades da lugar a la oportunidad de creación de un portal web dedicado a los servicios de limpieza a domicilio. Este portal actuará como un punto de encuentro, facilitando la conexión entre trabajadores del sector de limpieza y posibles clientes en busca de dichos servicios. Además, nuestro portal web está diseñado para promover la total autonomía de los trabajadores, brindando la oportunidad a cualquier usuario de ofrecer sus servicios de limpieza si así lo desea.



Limpiadores

Clientes

Metodología



En el proceso de desarrollo de la plataforma web, hemos optado por emplear Firebase como nuestra herramienta principal para el almacenamiento de información en bases de datos en tiempo real.

Por otro lado, hemos elegido el framework Angular que permite la implementación de una interfaz atractiva e intuitiva para el usuario, sino que también se integra de manera eficiente con las bases de datos en tiempo real de Firebase a través de diversas librerías y paquetes.

Resultados y conclusiones

Tras los resultados obtenidos, hemos logrado desarrollar una plataforma web operativa en Canarias que facilita la interconexión entre clientes y profesionales del sector de la limpieza.

Después de realizar diversas pruebas con individuos cercanos, hemos comprobado la utilidad y satisfacción de posibles usuarios de la plataforma.

Como se evidencia, hemos alcanzado nuestro objetivo y, a pesar de la competencia existente, identificamos una significativa oportunidad de negocio que, debidamente aprovechada, puede traducirse en notables beneficios.

Encuentra a tu aliado	
perfecto	
Somos una plataforma operando en las Islas Canarias para el cuidado del hogar.	
No tiene tiempo o necesita una mano, no se lo piense y contacte con alguno de los trabajadores.	
Nombre Usuario:	Benito Antonio
Valoración:	3
Teléfono:	659874632
Número Servicios:	5
Isla:	Gran Canaria
Nombre Usuario:	Rihanna
Valoración:	5
Teléfono:	652145789
Número Servicios:	2
Isla:	Fuerteventura
Nombre Usuario:	Beyoncé
Valoración:	4
Teléfono:	623547895
Número Servicios:	13
Isla:	Tenerife