# Anteproyecto - Hugo Sánchez Ciudad



#### 1. Título.

El nombre del proyecto y sitio web será "Corteclick"

### 2. Descripción general del proyecto

**Corteclick** se basa en la idea de desarrollar una plataforma web que simplifique y agilice el proceso de reserva de citas en peluquerías y barberías locales. Buscamos crear un espacio digital accesible donde los usuarios puedan encontrar, comparar y reservar servicios de peluquería de manera rápida y eficiente, eliminando la necesidad de llamadas telefónicas o visitas presenciales.

## 3. Objetivos específicos

Corteclick tiene como objetivo la reserva de citas en peluquerías y barberías de forma centralizada. Con funcionalidades como la búsqueda por código postal, visualización de precios y disponibilidad en tiempo real, reserva online, perfiles detallados de peluquerías, valoraciones, con futuras opciones de pago online. La plataforma identifica tres perfiles de usuario: el Cliente, que busca y reserva citas; la Peluquería, que gestiona su perfil y agenda; y el Administrador, que gestiona usuarios, peluquerías, pagos y la plataforma en general, buscando digitalizar el sector y optimizar la agenda de las peluquerías.

### 4. Tecnologías y herramientas

|   | •  |
|---|--|
| Lenguajes de programación y diseño      | HTML,JAVASCRIPT, PHP, CSS, SASS  |
| Sistema de gestión de base de datos     | MySQL, phpMyAdmin  |
| Intercambio de datos                    | JSON   |
| Framework (estructuración del proyecto) | Vue (mayormente aprendí por mi cuenta ya que lo que dimos en clase de este framework fue algo muy básico). |

|   | Laravel (la idea es aprender este framework por mi cuenta, ya que en clase no lo hemos visto, e implementarlo en el sitio web) |
|---|--|
| Ejecución del proyecto                        | XAMPP, Node.js (para Vue)  |
| Entorno de desarrollo                         | Visual Studio Code en Windows  |
| Crear el diseño web                           | Figma  |
| Crear el diseño de tablas de la base de datos | yED Graph Editor   |
| Paquete ofimático                             | Google docs  |
| Servidor web / despliegue                     | Netlify (versiones iniciales),<br>Hostinger(versiones finales si no surgen<br>inconvenientes)                                  |
| Navegadores de prueba                         | Mozilla Firefox, Google Chrome   |