



ENTRENAMIENTO EXTREMO- DESARROLLO WEB AVANZADO  
CREACIÓN DE UN SITIO WEB PARA CAFETERÍA ARTESANAL

## CONTEXTO:

Eres el desarrollador web encargado de crear el sitio oficial de "Café de la loma", una cafetería artesanal que quiere mostrar sus productos, ubicación y horarios de manera atractiva.

## REQUISITOS TÉCNICOS

### ESTRUCTURA HTML

- DOCTYPE y estructura básica
- Etiquetas semánticas (header, nav, main, section, footer)
- Secciones obligatorias: • Hero con imagen destacada • Menú de productos (3 categorías mínimo) • Sobre nosotros • Ubicación y horarios • Formulario de reservas

### ESTILOS CSS

- Archivo externo styles.css
- Uso de: • Variables CSS (colores, fuentes) • Flexbox/Grid para layout • Media queries (3 breakpoints) • Efectos hover/transiciones

### DISEÑO RESPONSIVO

- Adaptación a: • Escritorio (1200px+) • Tablet (768px) • Móvil (375px)
- Menú adaptativo (hamburguesa en móvil)
- Imágenes responsive (srcset)

### INTERACTIVIDAD

- Formulario funcional con validación



- Efectos hover en productos
- Smooth scrolling (opcional)

### **PUNTOS EXTRAS (OPCIONAL)**

- Selector de tema (claro/oscuro)
- Galería interactiva con Lightbox
- Animación de carga
- Mapas integrado (Google Maps API)

### **MAPA INTEGRADO**

- Google Maps API (opcional para puntos extras)

### **ENTREGABLES**

#### **1. REPOSITORIO GITHUB CON:**

- /index.html
- /styles.css
- /assets/ (imágenes, fuentes)
- README.md (con instrucciones y screenshots)



## 2. DOCUMENTACIÓN:

- Comentarios en el código
- Guía de estilos (colores y fuentes usadas)