# Proyecto Landing Page

Documentación

Álvaro Gómez Moreno

# Índice

1 Basado en el siguiente diseño	3
2 Paleta de colores	
3 Tipografías usadas	
4 Componentes de Bootstrap utilizados y personalizaciones	
5 Criterios de usabilidad	
6 Criterios de accesibilidad	

# 1 Basado en el siguiente diseño

https://landing.zytheme.com/ebo/landing-click.html

## 2 Paleta de colores



coloradobe.com

**Contraste**: Asegurado con una relación de contraste mínima de 4.5:1 entre texto y fondo para accesibilidad.

# 3 Tipografías usadas

- **Principal**: Noto Sans (Google Fonts)
- **Pesos utilizados**: 400 (regular), 700 (bold)
- Tamaños definidos:
  - Títulos: 2.5remSubtítulos: 1.5remTexto general: 1rem
  - Texto destacado (lead): 1.25rem

# 4 Componentes de Bootstrap utilizados y personalizaciones

#### 1. Navbar:

- Personalización:
  - Fijo en la parte superior con position: fixed.
  - Sombra personalizada para destacar.
  - o Espaciado ajustado para mejor visibilidad en dispositivos móviles
- **Cambios**: Ajustes de color, tamaño y efectos.

#### 2. Cards:

- Personalización:
  - Sin bordes.
  - Sombra suave personalizada.
  - Bordes redondeados (border-radius: 15px).
  - Efectos de hover para interacción.
- Cambios: Modificación de bordes, sombra y hover.

#### 3. **Carousel**:

- Personalización:
  - Controles rediseñados.
  - Transiciones suaves.
  - Adaptación completa para pantallas móviles.
- Cambios: Estilo de controles y transiciones.

#### 4. Sistema de Grid:

- Uso intensivo del sistema responsivo de Bootstrap:
  - o col-lg-6 para layouts en desktop.
  - Márgenes y padding ajustados para adaptabilidad.

## 5 Criterios de usabilidad

#### Navegación:

- Si Posibilidad de volver a la página de inicio: El logo "EBO" funciona como enlace permanente a la página principal.
- Si Menú permanente: La barra de navegación permanece fija en la parte superior.
- Si Sistema intuitivo: Enlaces descriptivos organizados.
- Si Enlaces en el pie de página: Incluye vínculos adicionales para navegación secundaria.

No "Migas de pan" o breadcrumbs: No implementados

No Buscador interno: No implementado

#### Diseño responsivo:

- Si Visualización adecuada en diferentes resoluciones: Desktop (>1200px), Tablet (768px-991px) y Móvil (<767px).
- Si Uso de media queries para ajustes específicos por dispositivo.

#### Espaciado y legibilidad:

- Si Espacios en blanco estratégicos para evitar saturación visual.
- Si Márgenes y padding consistentes:

Desktop: 100px Tablet: 60px Móvil: 40px

Si Textos claros y contrastantes para facilitar la lectura.

#### **Elementos visuales:**

Si Iconografía consistente:
Uso de FontAwesome.

## 6 Criterios de accesibilidad

#### Estructura HTML semántica:

Uso correcto de etiquetas:

<header>, <nav>, <main>, <section>, <footer>, etc.

Estructura clara y jerárquica.

#### Imágenes y multimedia:

- Si Todas las imágenes incluyen texto alternativo descriptivo con el atributo alt. Navegación:
- Si Enlaces descriptivos que indican claramente su propósito.

#### Relación de contraste:

- Se cumplen las recomendaciones WCAG:
  - Texto negro (#333) sobre fondo blanco: 12.6:1.
  - Texto verde (#49b970) sobre fondo blanco: 4.5:1.

## Compatibilidad responsiva:

Si Diseño adaptativo a distintos dispositivos.

### **Etiquetas e instrucciones:**

Si Idioma principal declarado: <a href="https://www.si.gov/html">https://www.si.gov/html</a>

No Traducciones a otros idiomas aún no implementadas.