



*Barro Vivo* es una landing page diseñada para presentar un estudio de cerámica contemporánea en Madrid, orientada a una experiencia limpia, artesanal y visualmente atractiva. La estructura del sitio está construida con un HTML semántico que refleja un contenido claro y organizado, con secciones que muestran la filosofía del proyecto, los talleres, las piezas y el contacto con el usuario.

### **Estructura y HTML**

El proyecto utiliza una estructura HTML sólida y semántica para organizar el contenido, con secciones claramente identificadas (hero, talleres, piezas, contacto). Esto facilita tanto el mantenimiento como la accesibilidad del sitio.

Diseño con CSS y Flexbox y Grid.

Para el estilo visual, se ha utilizado:

- **Display Flex** para organizar menús y elementos en filas y columnas.
- Contenedores centrados y distribuciones que responden bien a diferentes tamaños de pantalla.
- Una paleta de colores cálida y coherente con el concepto artesanal, que refuerza la identidad del proyecto.

El uso de display: flex permite que componentes como la navegación o las tarjetas de talleres mantengan su alineación y espaciado incluso en diferentes resoluciones, facilitando un diseño responsive y equilibrado.

### **Interactividad con CSS**

Se han agregado animaciones de hover (CSS) en elementos clave como las cards de talleres y las imágenes de piezas. Estos efectos, basados en cambios suaves de opacity, transform y transition, aportan:

- Retroalimentación visual al usuario
- Una sensación de dinamismo
- Transiciones agradables sin necesidad de JavaScript

### **JavaScript para interacción avanzada**

Además del HTML y CSS, has integrado JavaScript para mejorar la experiencia de usuario:

- **Animaciones sensibles al ratón:** por ejemplo, efectos de deformación o dinamismo sobre imágenes cuando el cursor pasa sobre ellas, reforzando la sensación táctil y artesanal del sitio.
- Observer API para scroll: se utiliza Intersection Observer para animar elementos cuando entran en la vista del usuario, lo que hace que las imágenes y secciones aparezcan progresivamente a medida que se hace scroll.

**Link del proyecto :** <https://barrovivo.netlify.app/>