

Obelisco v2

Guía de adopción

Adopción de Obelisco v2

Seguí el modelo de adopción de Obelisco v2 para trabajar con el sistema de diseño en tus activos digitales. Obelisco ofrece información para diseñadores y para desarrolladores, como una forma de agilizar los procesos de adopción para cada una de las áreas involucradas.

Criterios generales

El sistema de diseño Obelisco es el punto de partida para crear productos digitales con los más altos estándares de accesibilidad y usabilidad web. Obelisco facilita la construcción ágil de productos digitales y genera una experiencia consistente en el ecosistema digital.

Principios

• Igualdad de uso

El diseño debe ser fácil y entendible para todas las personas, independientemente de sus capacidades y contextos.

• Flexibilidad

El diseño debe adecuarse a un amplio rango de preferencias y habilidades individuales.

• Simple e intuitivo

El diseño debe ser fácil de entender, independientemente de la experiencia, los conocimientos, las habilidades o la concentración de la persona usuaria.

• Información fácil de percibir

El diseño debe ser capaz de interactuar e intercambiar información con la persona usuaria, en cuales sean las condiciones físicas o capacidades sensoriales de la misma.

• Tolerante a errores

El diseño debe minimizar las acciones accidentales y prevenir las acciones fortuitas, que puedan tener consecuencias graves o no deseadas en la experiencia de la persona usuaria.

• Escaso esfuerzo físico

El diseño debe poder ser utilizado de forma eficaz y empleando el menor esfuerzo físico posible.

• Dimensiones apropiadas

El diseño debe responder a las dimensiones de la pantalla en que se muestra, y ser capaz de adaptarse responsivamente a cada disposición.

Accesibilidad

Obelisco hace foco en la accesibilidad, para asegurar una experiencia integral para todas las personas usuarias, con una navegación intuitiva y simple. El sistema de diseño sigue los criterios y pautas establecidas por la [World Wide Web Consortium \(W3C\)](#), en las [Web Content Accessibility Guidelines \(WCAG\)](#); y, cumple con lo establecido en la [ley 26.653 de Accesibilidad de la Información](#), que exige al Estado a respetar las normas y requisitos sobre accesibilidad en los diseños de sus productos digitales. Además, la [resolución N° 94/SECITD/23](#) apunta a facilitar el acceso a los contenidos a todas las personas usuarias en igual de oportunidades.

Documentación

La librería de Obelisco cuenta con documentación sobre los lineamientos de uso, especificaciones de diseño y código, y requisitos de accesibilidad para cada uno de los estilos y componentes que conforman el sistema de diseño. Para construir productos digitales que implementen Obelisco correctamente es importante consultar la [documentación a disposición en la web](#), y así evitar malas prácticas y/o generar deuda técnica.

Mantenimiento y seguridad

Todos los productos digitales tienen que cumplir con los [criterios y requisitos de la ASI](#). Chequeá las comunicaciones de Obelisco sobre actualizaciones y [versionados](#), y mantené tu producto digital al día sobre los requerimientos técnicos.

Para diseñadores

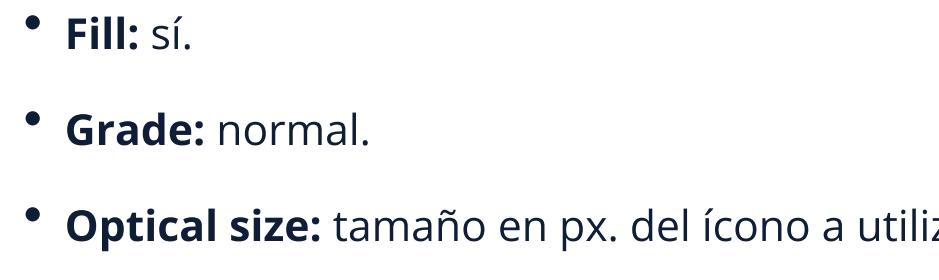
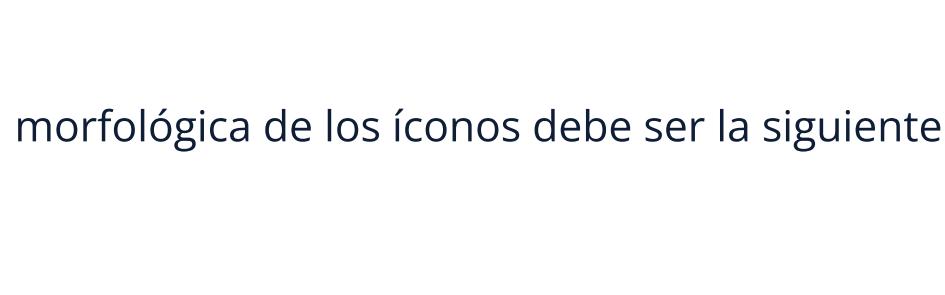
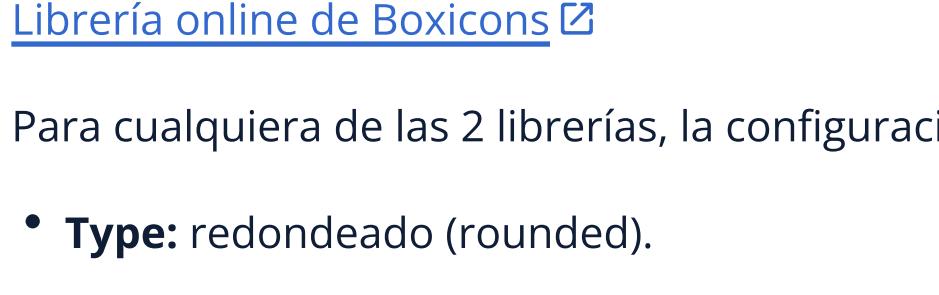
Obelisco ofrece una serie de principios, lineamientos de uso y elementos de interfaz para construir productos digitales con altos estándares de usabilidad y accesibilidad. La librería de diseño de Obelisco v2 contiene todo lo necesario para construir interfaces que aseguran una experiencia integral a la persona usuaria.

Configuración

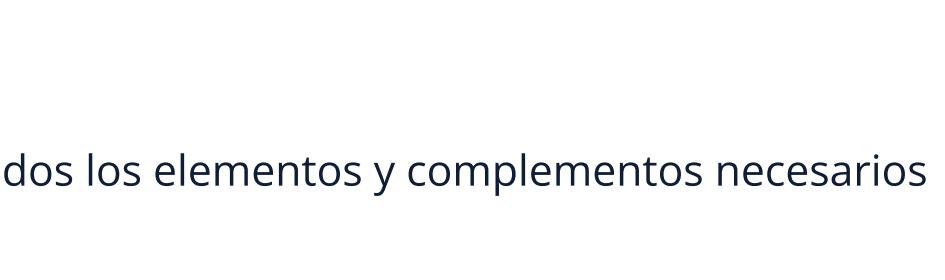
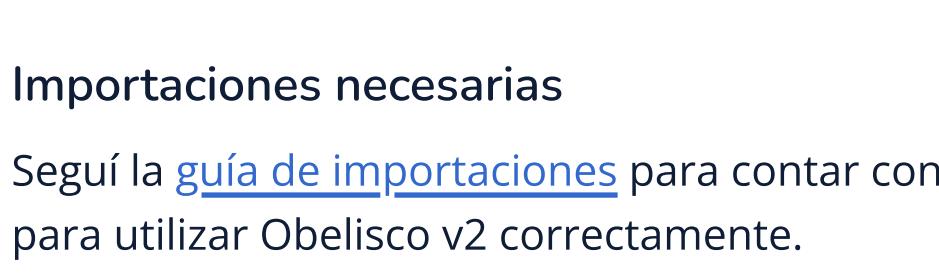
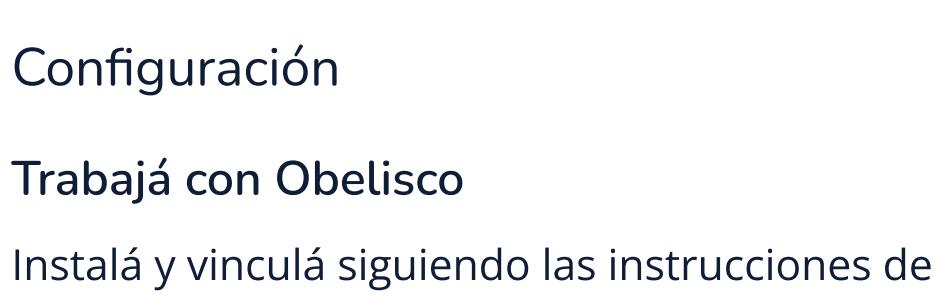
Instalando Obelisco v2

La librería de diseño de Obelisco v2 está construida en Figma. Para utilizar cualquier recurso del sistema de diseño deberás tener una cuenta [parte de un plan pago de Figma](#) (profesional en adelante).

1. Duplicá los archivos de Foundations y Core Components desde el perfil de Obelisco en la [Comunidad de Figma](#).



2. Mové los archivos de Foundations y Core Components al espacio de tu equipo o proyecto dentro de Figma.



3. Publicá los archivos de Foundations y Core Components como librerías.

4. Abrí un archivo .fig o creá un nuevo archivo .fig para agregar y utilizar los archivos de Foundations y Core Components al mismo.

5. Empezá a diseñar y trabajar con Obelisco v2.

Instalando la iconografía

Obelisco utiliza Material Symbols y Boxicons como librerías de íconos oficiales del sistema de diseño. La librería de íconos principal entre ambas opciones es Material Symbols, que además cuenta con un plugin en la comunidad de Figma para buscar y consumir íconos directamente en tu archivo de diseño.

Plugin de Material Symbols en Figma

Librería online de Boxicons

Para cualquiera de las 2 librerías, la configuración morfológica de los íconos debe ser la siguiente:

• **Type:** redondeado (rounded).

• **Fill:** sí.

• **Grade:** normal.

• **Optical size:** tamaño en px. del ícono a utilizar.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.

Importaciones necesarias

Seguí la [guía de importaciones](#) para contar con todos los elementos y complementos necesarios para utilizar Obelisco v2 correctamente.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.

Importaciones necesarias

Seguí la [guía de importaciones](#) para contar con todos los elementos y complementos necesarios para utilizar Obelisco v2 correctamente.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.

Importaciones necesarias

Seguí la [guía de importaciones](#) para contar con todos los elementos y complementos necesarios para utilizar Obelisco v2 correctamente.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.

Importaciones necesarias

Seguí la [guía de importaciones](#) para contar con todos los elementos y complementos necesarios para utilizar Obelisco v2 correctamente.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.

Importaciones necesarias

Seguí la [guía de importaciones](#) para contar con todos los elementos y complementos necesarios para utilizar Obelisco v2 correctamente.

Para desarrolladores

Obelisco ofrece una librería de elementos y estilos prediseñados accesibles, que pueden integrarse a cualquier aplicación web independientemente de la tecnología o framework con el que trabajes.

Configuración

Trabajá con Obelisco

Instalá y vinculá siguiendo las instrucciones de la [guía de instalación](#) en la web de Obelisco. Para instalar Obelisco v2 debes contar con la versión de Node 18 en adelante.



Adopción de Obelisco v2

Seguí el modelo de adopción de Obelisco v2 para trabajar con el sistema de diseño en tus activos digitales. Obelisco ofrece información para diseñadores y para desarrolladores, como una forma de agilizar los procesos de adopción para cada una de las áreas involucradas.

Checklists de autovalidación

Obelisco ofrece checklists de autovalidación para evaluar el nivel de adopción y cumplimiento de criterios en los productos digitales. Podés utilizarlas como guía para incorporar mejoras y buenas prácticas en tu producto digital.

Checklist de Accesibilidad

1. Principios generales

Estructura de la página

- Se utiliza una jerarquía de encabezados lógica (H1-H6).
[Success Criterion 2.4.6 Headings and Labels \(Level AA\)](#)
- La página tiene un título único y descriptivo.
[Success Criterion 2.4.2 Page Titled](#)
- El atributo de idioma está definido (ej.: `<html lang="es">`).
[Success Criterion 3.1.1 Language of Page](#)
- El enlace para saltar la navegación está presente y funciona.
[Success Criterion 2.4.1 Bypass Blocks](#)

2. Marcado semántico

HTML y ARIA

- Se usan elementos HTML semánticos siempre que sea posible (ej.: `<section>`, `<nav>`).
[Success Criterion 4.1.2 Name, Role, Value](#)
- Los roles/etiquetas ARIA se usan solo cuando HTML es insuficiente.
[Success Criterion 4.1.2 Name, Role, Value](#)
- Los puntos de referencia (ej.: `<header>`, `<main>`, `<footer>`) estructuran la página.
[Success Criterion 1.3.1 Info and Relationships](#)

3. Claridad del contenido

Textos y enlaces

- El texto de los enlaces es descriptivo y significativo (ej.: “Leé nuestra guía” en lugar de “Hacé click acá”).
[Success Criterion 2.4.4 Link Purpose \(In Context\)](#)
- Las instrucciones no dependen de características sensoriales (ej.: “Hacé click en el botón verde”).
[Success Criterion 1.3.3 Sensory Characteristics](#)
- Se mantiene la legibilidad del contenido (ej.: lenguaje sencillo, evita jerga).
[Success Criterion 3.1.5 Reading Level](#)

4. Navegación por teclado

Funcionalidad

- Todos los elementos interactivos (botones, enlaces, formularios) funcionan con el teclado.
[Success Criterion 2.1.1 Keyboard](#)
- El orden del foco sigue una secuencia lógica.
[Success Criterion 2.4.3 Focus Order](#)
- Los indicadores de foco son claramente visibles (mínimo 3:1 de contraste).
[Success Criterion 2.4.13 Focus Appearance](#)

5. Color y contraste

Diseño visual

- El texto tiene una relación de contraste de al menos 4.5:1 (3:1 para texto grande).
[Success Criterion 1.4.3 Contrast \(Minimum\)](#)

- El color no es el único medio para transmitir información (ej.: errores, estado).
[Success Criterion 1.4.1 Use of Color](#)

- Los estados interactivos (hover, activo) tienen indicadores visuales claros más allá del color.
[Success Criterion 1.4.1 Use of Color](#)

6. Formularios y campos

Etiquetas y validación

- Cada campo del formulario tiene una etiqueta `<label>` vinculada correctamente.
[Success Criterion 1.3.1 Info and Relationships](#), [Success Criterion 3.3.2 Labels or Instructions](#)

- Los campos obligatorios se marcan con texto, no solo con color.
[Success Criterion 3.3.2 Labels or Instructions](#)

- Los mensajes de error son descriptivos y sugieren correcciones.
[Success Criterion 3.3.1 Error Identification](#)

7. Multimedia

Imágenes y medios

- Las imágenes tienen texto alternativo significativo (o alt="" si son decorativas).
[Success Criterion 1.1.1 Non-text Content](#)

- Los videos/audios tienen subtítulos, transcripciones o descripciones de audio.
[Success Criterion 1.2.2 Captions \(Prerecorded\)](#)

- Los medios que se reproducen automáticamente pueden pausarse o detenerse.
[Success Criterion 1.4.2 Audio Control](#)

8. Diseño responsivo

Móvil y zoom

- El contenido se ajusta sin desplazamiento horizontal en pantallas de 320px de ancho.
[Success Criterion 1.4.10 Reflow](#)

- Soporta zoom de hasta 200% sin pérdida de funcionalidad.
[Success Criterion 1.4.4 Resize Text](#)

9. Pruebas y validación

Verificaciones manuales

- Probado con lectores de pantalla (ej.: NVDA, VoiceOver).

- Navegación solo con teclado verificada.

- Uso de componentes y estilos validado según la documentación de Obelisco, incluyendo pautas de accesibilidad.

Herramientas automatizadas

- Uso de [Axe](#) o [WAVE](#) para detectar problemas técnicos.

- Contraste de color validado con herramientas como [Stark](#) o [Contrast Checker](#).

Checklist para Diseñadores

1. Configuración inicial

Librerías en Figma

- Los archivos de Foundations y Core Components se duplicaron desde el perfil de Obelisco en la Comunidad de Figma y se movieron al espacio de tu equipo/proyecto.

- Foundations y Core Components están publicados como bibliotecas en Figma y habilitados en tu archivo de diseño.

Iconografía

- Se utiliza [Material Symbols](#) (redondeados, rellenos, grado normal) o [Boxicons](#) según las pautas de Obelisco.

2. Documentación y cumplimiento

Lineamientos de uso

- Los componentes y estilos se alinean con la documentación de Obelisco (uso del componente, buenas y malas prácticas del componente/estilo).

- El diseño cumple con los principios y con los criterios de accesibilidad del sistema de diseño.

Checklist para Desarrolladores

1. Configuración inicial

Instalación de Obelisco

- Obelisco v2 está instalado siguiendo los pasos descritos en la [guía de instalación](#).

- Las importaciones de estilos, tipografía, iconografía y scripts están implementadas según la [guía de importaciones](#).

2. Implementación de elementos

Componentes de Obelisco

- Se utilizan los componentes de Obelisco v2 (ej.: botones, formularios, navegación) en lugar de soluciones personalizadas.

- Se usan las clases de Obelisco v2 y no de otras librerías.

Iconografía

- Se utiliza [Material Symbols](#) (redondeados, rellenos, grado normal) o [Boxicons](#) según las pautas de Obelisco.

3. Calidad del código

Versionado

- Las ramas están actualizadas con la última versión de Obelisco (monitorear releases en GitHub).

4. Cumplimiento legal y técnico

Accesibilidad

- Se verificó el cumplimiento de [WCAG 2.2](#) en los niveles AA-AAA y la [ley 26.653 de Accesibilidad de la Información](#).

Seguridad

- Se verificó el cumplimiento de los [criterios y requisitos de la ASI](#).

5. Pruebas y validación

Verificaciones manuales

- Los componentes y estilos se testearon en el [entorno de pruebas de Obelisco](#) antes de la implementación.