

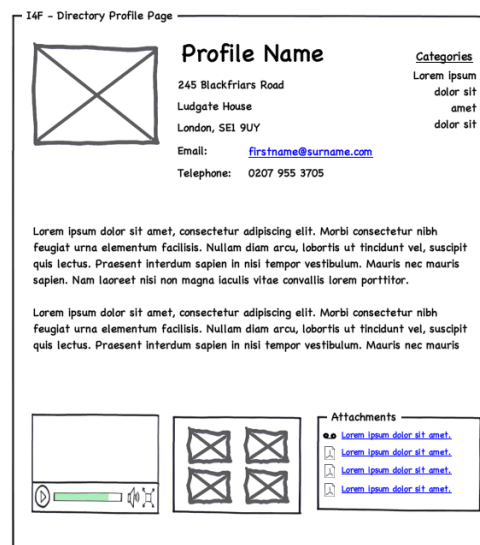
## Wireframe

Describe el modelado de alguna representación visual de objetos tridimensionales o alguna animación por computadora, así como el diseño y desarrollo de aplicaciones móviles y páginas web 2D.

En el diseño web, un wireframe es una representación visual en escala de grises de la estructura y funcionalidad de una página o pantalla de aplicación móvil. Estos se usan en las primeras etapas del proceso de desarrollo con el fin de establecer la estructura básica general de una página, antes de agregar contenido y diseño visual, y se pueden crear con papel, directamente con código o con aplicaciones de software.

### Propósitos:

- Garantizar que el sitio o la aplicación se desarrolle de conformidad con los fines acordados.
- Centrarse en la facilidad de uso.
- Capacidad de crecimiento del contenido.
- Comentarios e iteración sin esfuerzo.



## Origami Studio

Origami Studio es una herramienta de creación de prototipos propiedad de Facebook. Esta herramienta ofrece un conjunto de gestos y animaciones de transición comunes a los patrones de User Interfaces móviles, muchos de los cuales están disponibles a través de archivos de muestra descargables.

En cuanto a documentación, esta aplicación cuenta con una extensa biblioteca con foros, video tutoriales y guías. Además, se pueden visualizar con detalle micro interacciones para mostrar exactamente como funcionara el proyecto.

Los prototipos creados en esta aplicación se pueden probar rápidamente en un dispositivo iOS y Android con la aplicación complementaria Origami Live. El punto negativo es que esta herramienta esta disponible únicamente para MacOS.

## **Picodo**

Es una nueva herramienta para hacer prototipos de aplicaciones web, y realizar pruebas de usabilidad de los prototipos en línea.

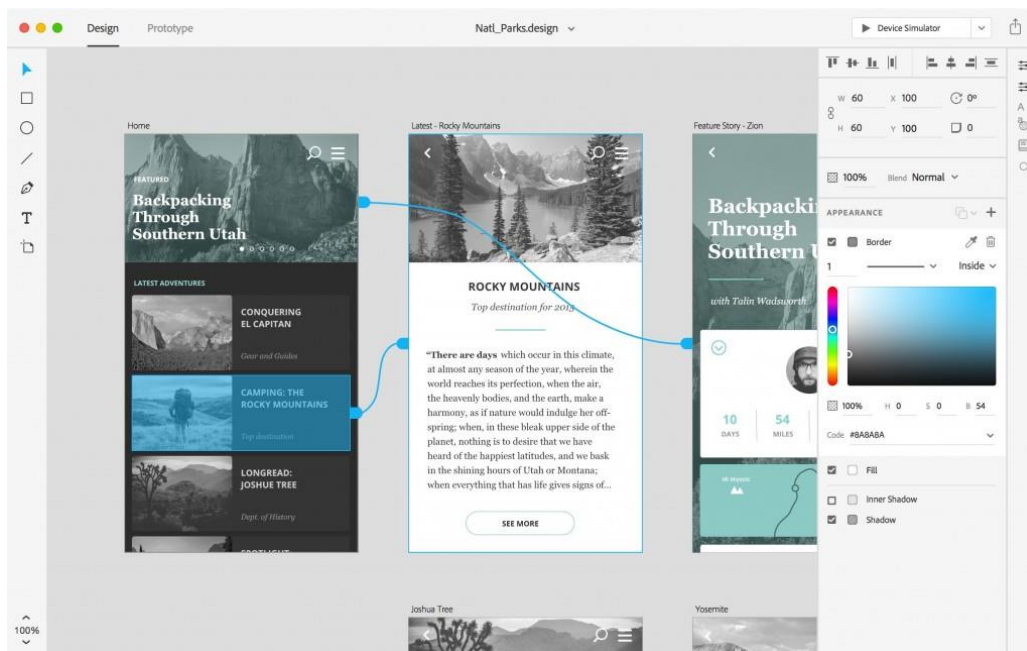
Los prototipos se crean usando una paleta visual que permite definir elementos básicos como menús, áreas de texto, selectores, etc. También se puede dibujar sobre los prototipos libremente. Pidoco permite que varios diseñadores colaboren en un mismo prototipo en tiempo real, y provee herramientas de comunicación (tipo chat) y gestión de versiones de los diseños.

Una vez creado un prototipo, el diseñador puede enviar emails a usuarios para probarlo. Pidoco incluye una herramienta de voz sobre IP para que el diseñador pueda conversar con los usuarios.

## **Adobe XD**

Adobe Experience Design es un programa de la plataforma Creative Cloud. No es específicamente una herramienta de diseño, pero si sirve para presentar borradores como sketches, wireframes, prototipos de manera online y que permiten una navegación que simule la interacción real del usuario con el sistema.

Esta herramienta requiere que tengas que comenzar tu proyecto por platear una estructura clara de tu sitio o aplicación. Puedes testear tu trabajo con otras personas desde un punto muy temprano del proyecto. También te permite juzgar si los contenidos son relacionado a aquello que estén buscando los usuarios. Con esto se busca encontrar errores, que nazcan sugerencias o que te des cuenta de la dimensión del proyecto de una forma más amplia.



La plataforma esta disponible para utilizarse en los sistemas operativos de Windows y MacOS.