

"Simple" es el nuevo trend del código.

Desarrollo de low code

¿Qué es?

El **low code** es un **método de desarrollo de software** y aplicaciones que permite crear aplicaciones empresariales mediante la función de arrastrar y soltar con una guía visual.

Uno de los requisitos que se necesita para poder disfrutar de los beneficios de código bajo es contar con una **licencia de Oficce 365**.

-Tener poco código significa que puedes ahorrar dinero, tiempo y ser más productivo.



¿Cómo elegir la plataforma de desarrollo de low code adecuada?

Estas son algunas preguntas clave a tener en cuenta:

- ¿La plataforma es lo suficientemente segura como para usarla en proyectos B2B o B2C?
- ¿Ofrece funciones de seguridad integradas para las aplicaciones?
- ¿Es escalable? Si necesitas añadir más usuarios más tarde, ¿es fácil de hacer?
- ¿Te permite crear aplicaciones para diferentes tipos de dispositivos?

Low code y no code

El low code y el no code comparten algunas similitudes, incluido su propósito clave: ambas plataformas se crearon como una alternativa al desarrollo de aplicaciones tradicionales, y ambas facilitan a su empresa permitir a los desarrolladores crear nuevas aplicaciones. Sin embargo, hay algunos diferenciadores clave.

No code

BENEFICIOS	LIMITACIONES
Cualquier persona con conocimientos informáticos moderados puede desarrollar aplicaciones con poca formación.	Las aplicaciones pueden ser difíciles de personalizar.
Todo lo que el usuario necesita ya está integrado en la herramienta.	Su objetivo es resolver solo un desafío empresarial.
Crear una nueva aplicación es muy rápido gracias a las herramientas y plantillas prefabricadas.	El código está vinculado a la plataforma que utilizas. Cualquier cambio que hagan en su negocio o en sus productos podría afectarles negativamente.

Low code

BENEFICIOS	LIMITACIONES
Es útil tanto para usuarios empresariales como para desarrolladores profesionales.	Todavía se requiere de un desarrollador si quieres alguna personalización significativa.
Los usuarios crean aplicaciones con orientación informática.	Cambiar el software de creación de aplicaciones puede ser difícil porque muchos conservan la propiedad del código fuente de los usuarios.
Permite una mayor flexibilidad y control.	Puede que se requiera algo de codificación, por lo que no es ideal para todos los usuarios.

¿Cuáles son sus beneficios?

Las plataformas de desarrollo de low code pueden ayudar a la creación de sus aplicaciones empresariales, dándole una serie de ventajas como:

- AHORRE TIEMPO**
Disminuyendo la duración de la etapa de desarrollo, obtendremos un resultado más rápido con impacto de negocio.
- AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD**
Ayudando a los desarrolladores a trabajar más rápido ya que no tienen que escribir el código línea por línea. Además no se tiene que tener skills técnicos muy especializados para desarrollar con low code.
- REDUZCA LOS COSTES**
Trabajando con herramientas que permiten detectar a tiempo los inconvenientes y así poder corregir sin tener que hacer regresiones de código extensas.
- HAZTE MÁS FLEXIBLE**
Utilizando plataformas de low code para cambiar fácilmente de aplicación sin tener que pasar mucho tiempo escribiendo código.

Si bien el low code no requiere mucha codificación manual, sus equipos de TI no deben estar completamente desenganchados: todavía tendrán que estar disponibles para guiar a los desarrolladores.

¿Que aplicaciones podemos desarrollar con low code?

Estos son solo algunos casos prácticos que podemos crear con una plataforma de bajo código:

- APP DE EXPERIENCIA DEL CLIENTE.
- APP DE PROCESOS DE ADQUISICIÓN SIMPLIFICADOS.
- APP DE LÍNEA DE NEGOCIO.
- APP DE AUTOMATIZACIÓN Y EFICIENCIA.



¿Cuándo ir con low code o no code?

Si la velocidad es tu mayor preocupación, o si solo quieres crear aplicaciones que realicen tareas sencillas, o no tienes a nadie en el personal con habilidades de codificación, no code es tu mejor opción.

Si en cambio quieres la velocidad de no tener código pero no quieres comprometer la personalización o la escalabilidad, y tanto los desarrolladores profesionales como los usuarios utilizarán las aplicaciones, entonces el low code es el camino a seguir. Tener poco código significa que puedes ahorrar dinero, tiempo y ser más productivo.