

Automatización de Procesos con Plataformas Low-Code No-Code

Objetivo

- Presentar las herramientas Low-Code No-Code y su utilidad para la automatización de los procesos.
- Realizar un ejemplo de automatización de procesos usando, Kissflow herramienta del tipo Low-Code No-Code.



Concepto General del Low-Code No-Code

- Las organizaciones están cada vez más sujetas a continuos cambios, lo que las obliga a adaptarse y buscar soluciones que faciliten esta adaptación y permitan desenvolverse de forma ágil y eficiente.
- Es por esto que cada día más organizaciones se están decantando, por plataformas Low-Code No-Code.
- Este tipo de plataformas hacen referencia a plataformas de desarrollo de aplicaciones para las que no se necesitan conocimientos avanzados de programación.

Concepto General del Low-Code No-Code

- Estas plataformas permiten gestionar los permisos de acceso a usuarios, la creación de aplicaciones con diseño responsive y la evolución y actualizaciones en tiempo real.
- Con ellas se logra ahorrar un tiempo esencial y agilizar su transformación digital, permitiendo centrarse en el aspecto diferencial de cada aplicación.

Plataformas No-Code

- Las **Plataformas No-Code** son aquellas que permiten la creación de aplicaciones **sin necesidad de tener conocimientos de código**.
- Se caracterizan por:
 - Contar con un **diseño atractivo e intuitivo** basado en interfaces simples de drag and drop (arrastrar y soltar).
 - Su gestión **puede depender de cualquier usuario de la organización**, tengan un perfil técnico o no técnico.
 - **Adaptarse rápidamente a los requisitos de la empresa** con el reemplazo inmediato de las actividades realizadas en papel, las hojas de datos, el correo electrónico... por una aplicación que permita automatizar ciertos procesos de una organización.

Plataformas Low-Code

- El objetivo principal de las Plataformas Low-Code es crear aplicaciones de manera rápida y eficiente con el menor uso posible de programación.
- Se caracterizan por:
 - Permitir la creación de **aplicaciones más complejas**, sofisticadas y personalizadas.
 - Tener una **fácil integración** con aplicaciones, servicios o sistemas empresariales de terceros.
 - Tener **un mayor ciclo de vida** que las aplicaciones generadas por plataformas No-Code.

No-Code vs Low-Code

No Code	Low Code
<i>Sin programación.</i>	<i>Mínima Programación.</i>
<i>Interfaces simples.</i>	<i>Aplicaciones más complejas y sofisticadas.</i>
<i>Diseño atractivo e intuitivo.</i>	<i>Fácil integración con terceros.</i>
<i>Para perfiles técnicos y no técnicos.</i>	<i>Mayor ciclo de vida.</i>
<i>Fácil adaptación a los requisitos de la organización.</i>	<i>Más variedad y flexibilidad en los diseños.</i>



Referencias

- Kissflow: Free ebooks to keep your digital transformation journey moving.
<https://kissflow.com/ebooks/?ref=nav>