



# **MODELO ITERATIVO E INCREMENTAL**

Johan Caldeorn Perdomo  
David Mauricio Florez Quintero  
Mayra Tamallo  
Angie Trujillo



## PLANIFICACIÓN INICIAL

- Define los objetivos específicos del proyecto, como la funcionalidad principal que deseas implementar, los plazos y el presupuesto.
- Crea un backlog de características y funcionalidades que se deben desarrollar, priorizando las más importantes.

## ITERACIONES CORTAS

- Divide el proyecto en iteraciones cortas, típicamente de 2 a 4 semanas cada una.
- Cada iteración se enfoca en desarrollar un conjunto específico de características o mejoras, con un objetivo claro al final de cada iteración.

## DESARROLLO Y PRUEBAS

- Durante cada iteración, el equipo de desarrollo trabaja en la implementación de las características definidas.
- Las pruebas se realizan de manera continua para asegurarse de que el software funcione correctamente y cumpla con los requisitos.

## DEMOSTRACIÓN Y RETROALIMENTACIÓN

- Al final de cada iteración, se presenta el trabajo realizado a los interesados, como el cliente o el equipo de negocio.
- Se recopila retroalimentación y se realizan ajustes según sea necesario.

## ENTREGA INCREMENTAL

- A medida que se completan las iteraciones, las características desarrolladas se entregan de manera incremental.
- Esto significa que el sitio web de eCommerce puede mejorar constantemente con nuevas funcionalidades a lo largo del tiempo.

## REFINAMIENTO CONTINUO

- El proceso de desarrollo, demostración y retroalimentación se repite en cada iteración.
- Las prioridades pueden ajustarse a medida que el proyecto avanza y se obtiene una comprensión más clara de las necesidades del cliente.