

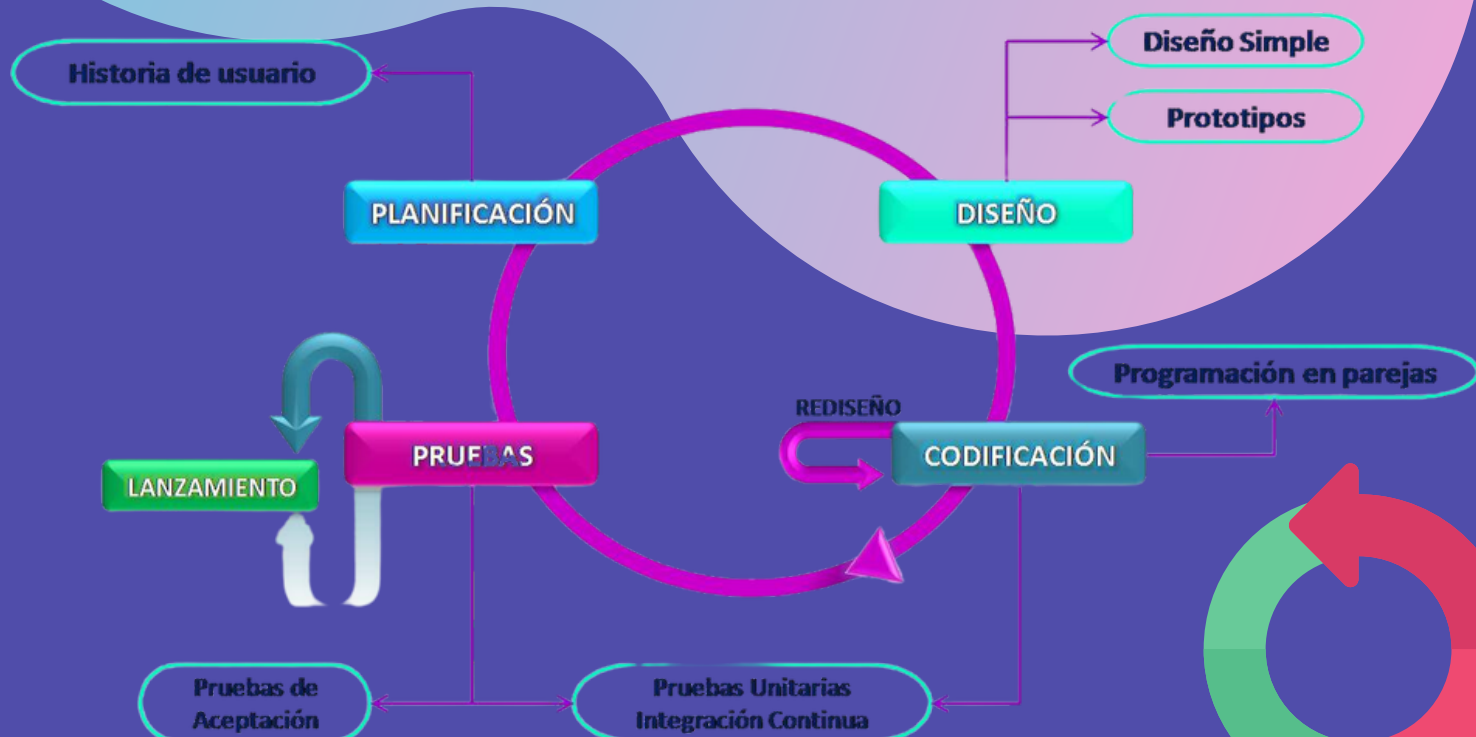
# SCRUM VS XP



Scrum es un marco ágil que se centra en la colaboración, la transparencia y la adaptabilidad. Cree procesos de desarrollo utilizando roles, eventos y artefactos definidos. Las responsabilidades incluyen el propietario del producto, el Scrum Master y el equipo de desarrollo. Una iteración de Scrum se denomina "sprint", que es un período de tiempo corto y fijo en el que se crea un incremento de producto potencialmente entregable. Las principales actividades de Scrum son las reuniones diarias, las revisiones de sprints y las retrospectivas.



XP es una metodología ágil que se centra en la calidad del software y la respuesta rápida a las necesidades cambiantes de los clientes. Promover prácticas de desarrollo como programación en pares, pruebas unitarias continuas, diseño simple y desarrollo incremental. XP se centra en la entrega temprana y frecuente de software funcional, garantizando una comunicación continua entre los miembros del equipo y los clientes. La retroalimentación continua y la flexibilidad son elementos clave de la capacidad de XP para adaptarse rápidamente al cambio.



# SCRUM VS XP



## SCRUM

### *Enfoque Principal:*

- Scrum: Se centra en la gestión de proyectos y la organización del trabajo a través de roles definidos, eventos y artefactos.

## XP

### *Enfoque Principal:*

- XP: Pone un fuerte énfasis en las prácticas de desarrollo de software, promoviendo la calidad del código y la adaptabilidad a través de prácticas específicas de programación y pruebas.



## SCRUM

### *Roles:*

- Scrum: Define roles claros como Product Owner, Scrum Master y Equipo de Desarrollo.



## XP

### *Roles:*

- XP: No tiene roles específicos, aunque fomenta la colaboración y la responsabilidad compartida entre todos los miembros del equipo.





# SCRUM VS XP



## SCRUM

### ***Flexibilidad:***

- Scrum: Ofrece flexibilidad en términos de adaptabilidad a cambios en los requisitos durante los sprints.

## XP

### ***Flexibilidad:***

- XP: Es altamente adaptable a cambios en los requisitos gracias a su enfoque en prácticas ágiles de desarrollo.



## SCRUM

### ***Comunicación con el Cliente:***

- Scrum: La comunicación con el cliente se realiza principalmente a través del Product Owner.



## XP

### ***Comunicación con el Cliente:***

- XP: Fomenta una comunicación continua y directa entre los desarrolladores y el cliente, promoviendo la retroalimentación constante.

