#### Artifacts, elementos **SCRUM** y herramientas



#### **Artifacts en SCRUM**

O1 Product Backlog

Lista ordenada y priorizada de todas las funcionalidades, requisitos, mejoras y defectos que podrían ser necesarios para el producto O2 Sprint Backlog

Lista de elementos seleccionados del Product Backlog que el equipo Scrum ha acordado abordar durante un sprint específico

03

#### Incremento

Es el resultado del trabajo realizado durante un sprint. Es una versión del producto que es potencialmente entregable y que incluye todas las funcionalidades completadas y probadas durante el sprint

## 01 Product Backlog

- Administrado por el Product Owner
- Representación dinámica de los deseos y necesidades del cliente para el producto
- Se actualiza y refina continuamente a medida que se obtiene más información y se desarrolla el producto

## 02 Sprint Backlog

- Lista de elementos seleccionados del Product
   Backlog que el equipo SCRUM ha acordado abordar durante un sprint específico
- Creado durante la reunión de planificación de sprint
- Contiene las tareas y actividades necesarias para completar los elementos seleccionados del Product Backlog
- Plan detallado para el sprint

# 03

#### Incremento

- Resultado del trabajo realizado durante el sprint
- Es una versión del producto que es potencialmente entregable y que incluye todas las funcionalidades completadas y probadas durante el sprint.

### Herramientas utilizadas en SCRUM

O1 Story Board

Representación visual del flujo del trabajo y del estado actual de las historias de usuario durante un sprint (To Do, In Progress, Done)

O3 Story Points

Unidad de medida utilizada para estimar el esfuerzo o complejidad relativa de una historia de usuario (ej: del 1 al 10)

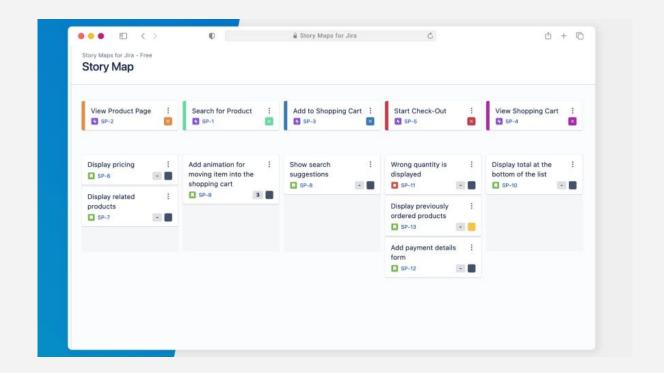
**O2** User Story

Captura los requisitos funcionales del software desde la perspectiva de los usuarios o interesados (tipo user, funcionalidad y beneficio)

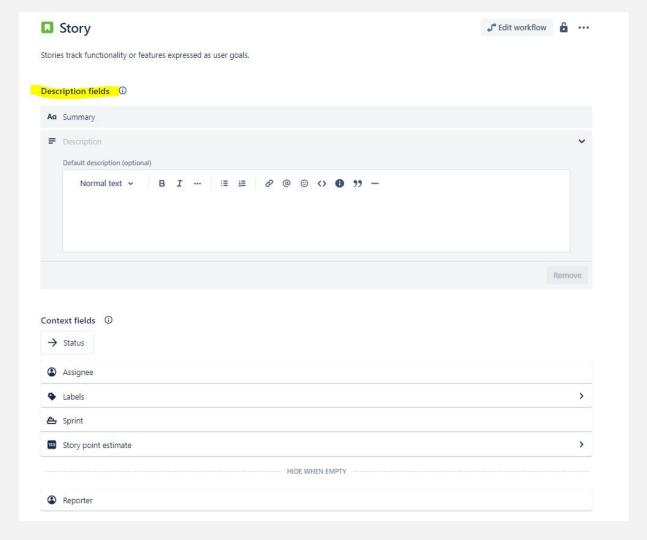
O4 Burn-down charts

Gráficos visuales que muestran el trabajo restante en el sprint Backlog a lo largo del tiempo.

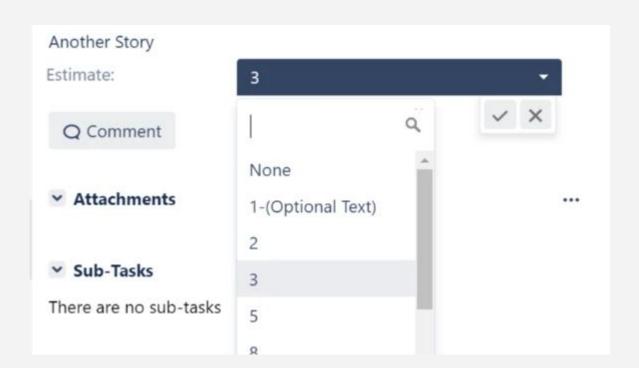
# O1 Story Board



# 02 User History

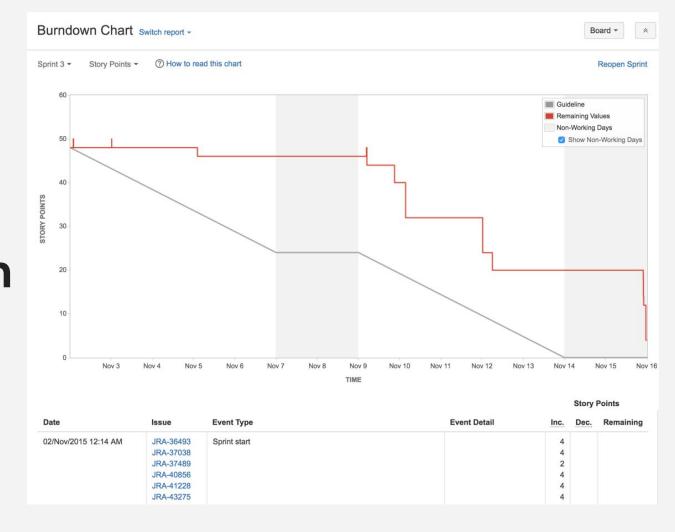


## 03 History **Points**



# 04

## Burn-down charts



#### Jira software

Jira es una herramienta de gestión de proyectos y seguimiento de problemas que proporciona una plataforma centralizada para la planificación, el seguimiento y la colaboración en proyectos de software. Es ampliamente utilizada en entornos ágiles y ofrece una variedad de características que facilitan la gestión eficiente del trabajo en equipo.

