JIRA Software



Índice

- **01** <u>La herramienta</u>
- **O2** Pantallas importantes
- Tipos de informes



01 La herramienta

Los mejores equipos de gestión buscan

Jira Software es una herramienta que lo hace posible por estar diseñada para que los miembros del equipo puedan planificar, supervisar y publicar software de gran calidad.

hacer entregas de forma rápida y frecuente.

Roadmaps: primer elemento clave

En esta herramienta, los equipos pueden crear un roadmap asociado a cada proyecto. Este roadmap va a permitir definir la visión a largo plazo del trabajo, así como seguir y compartir el progreso.

Se le puede agregar detalles a los roadmaps, especificar dependencias y realizar pronósticos sobre cuándo se podría terminar el trabajo.

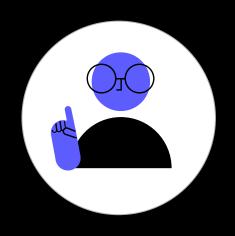


Informes: segundo elemento clave

Dentro de esta aplicación, se ofrece un módulo de informes para poder dar seguimiento a los proyectos en tiempo real.

Esto permite tomar decisiones, ya sea durante la planificación (planificando sprints inteligentes con información útil en el backlog), durante los sprints (manteniendo enfoque en el objetivo para alcanzar las metas con información útil en una vista de tablero) o durante el lanzamiento (canalizando la entrega de forma óptima con información útil sobre la frecuencia de implementación y la duración de los ciclos).





Estos son algunos de los posibles **usuarios** de JIRA Software.

- Desarrolladores de Software.
- Controladores de calidad y pruebas.
- Gestores de proyectos o programas.
- Product Owners y expertos en Scrum.



Este producto de JIRA puede aplicarse a múltiples **escenarios**

1 Equipos Agiles.

Gestión de productos.

Gestión de proyectos.

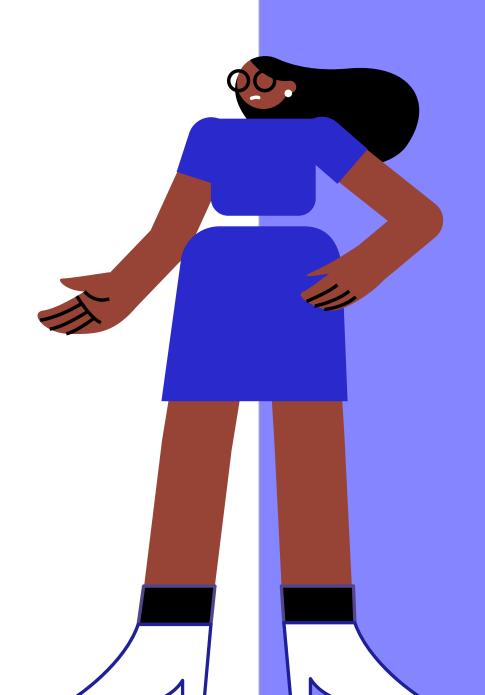
Gestión de requisitos y casos de prueba.

Intregraciones

A su vez, esta herramienta ofrece una variedad de integraciones a otras aplicaciones importantes que pueden hacerse, como por ejemplo:

- Confluence
- Bitbucket
- Trello
- Slack
- GitHub
- Google

¡Y muchos mas!

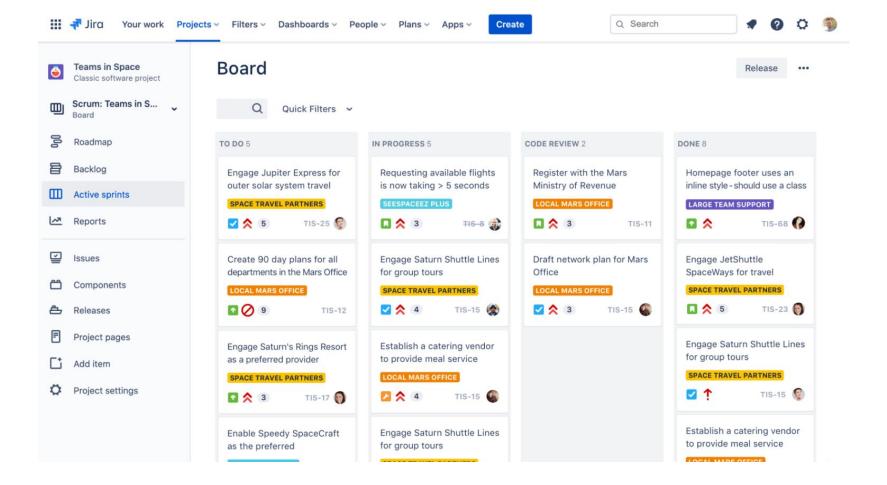


02 Pantallas importantes

Tablero con sprint activo

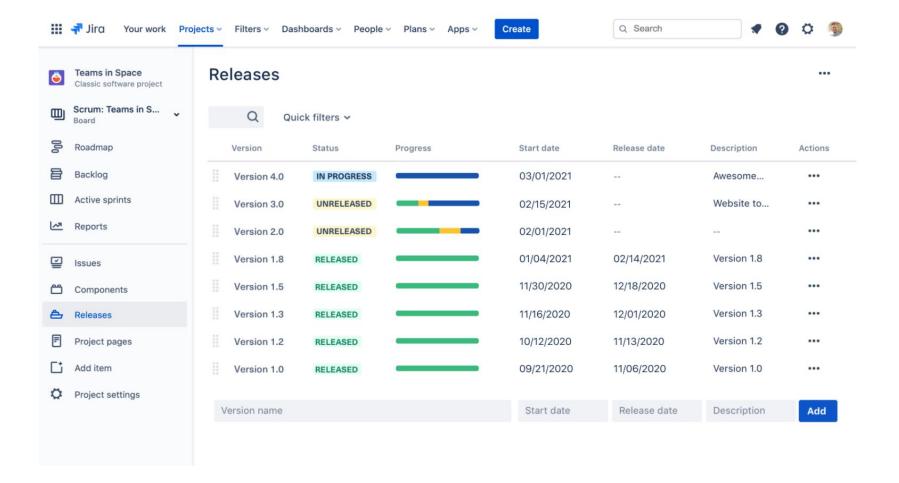
Se pueden crear historias de usuario e incidencias, planificar sprints y distribuir tareas entre el equipo de software.

Permite priorizar y analizar el trabajo del equipo en su contexto y con una completa visibilidad.



Tablero de releases

JIRA Software permite realizar lanzamientos con confianza, sabiendo que la información que se tiene está siempre actualizada.

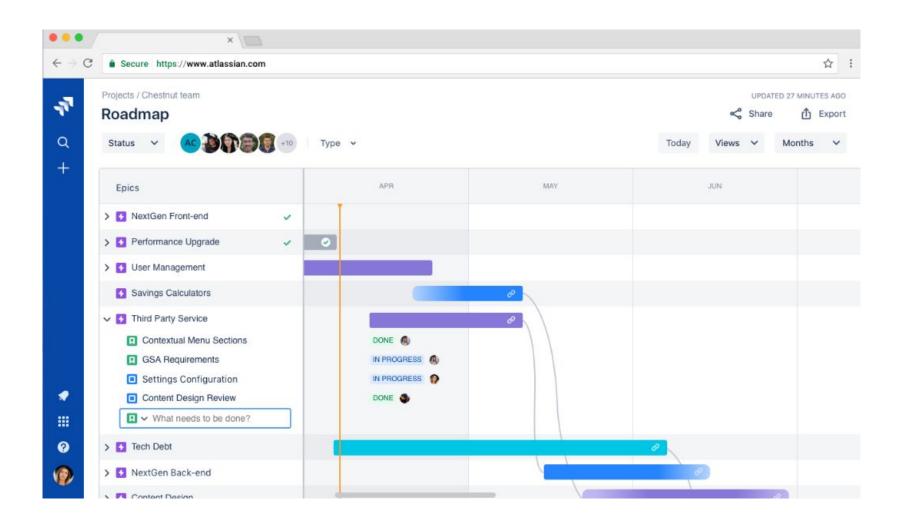




Pantalla de roadmap

La creación de roadmaps permite visualizar las tareas para concretar un desarrollo.

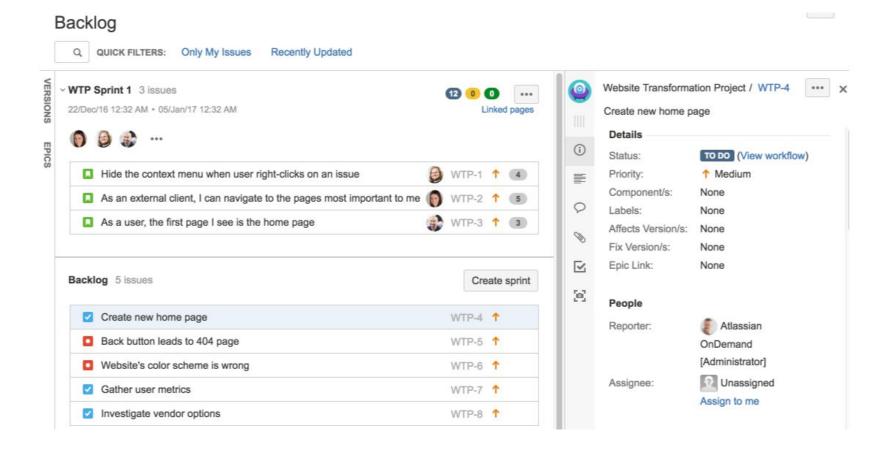
Posibilita una apertura de los distintos niveles de jerarquía, mapear las dependencias entre tareas y los posibles bloqueadores, mientras se da seguimiento a la capacidad de trabajo del equipo.



Tablero de backlog

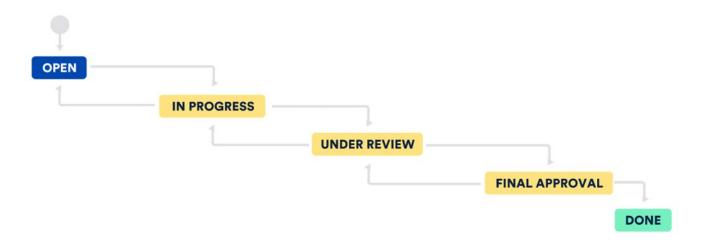
Esta herramienta permite crear tableros de backlog, donde se irán apilando en un listado las tareas que serán priorizadas a futuro para ser desarrolladas.

Fácilmente pueden arrastrarse las cards desde el backlog hacia el sprint deseado.



Flujo de trabajo

Cada equipo cuenta con un proceso único para lanzar software. En JIRA Software, se puede utilizar un workflow predefinido o crear uno adaptado a la forma de trabajar del equipo en particular.



O3 Tipos de informes

Burndown Chart

Este informe hace un seguimiento del trabajo total restante y pronostica la probabilidad de alcanzar el objetivo del sprint. Esto ayuda al equipo a gestionar sus propios avances y responder en consecuencia.



Gráfico de velocidad

Esta gráfica hace el seguimiento de la cantidad de trabajo realizado de sprint a sprint. Esto ayudará a determinar la velocidad del equipo y a estimar de forma realista el trabajo que este puede hacer en los sprints futuros.

En el ejemplo que veremos a continuación, hay un primer sprint con un compromiso de trabajo (gris) menor a la cantidad de trabajo terminado (verde) por lo que demuestra que se agregaron tareas durante el sprint. En los sprints siguientes, el trabajo terminado fue menor al planificado. Este es un equipo que aún está aprendiendo sobre su velocidad de trabajo y probablemente la vaya ajustando sprint tras sprint.



Diagrama de flujo acumulado

Muestra el estado de las incidencias en el transcurso del tiempo (por hacer, en progreso, en espera y terminadas). Esto ayudará a identificar posibles cuellos de botella que es necesario investigar.

