



Programa educativo: Ingeniería en Redes Inteligentes y Ciberseguridad

Área académica: Tecnologías de la Información y Comunicación

Grupo: GIRI4091-E

Asignatura: Automatización de Infraestructura Digital

Unidad 1: Entornos de desarrollo en la automatización de redes

Integrantes:

Hernández Méndez Edgar Francisco

Núm. de control:

122120002

Palma Apoderado Juan Pablo

1221100259

Docente: Barrón Rodríguez Gabriel

Actividad: Actividad 1 Jira

Lugar y fecha: Dolores Hidalgo, C.I.N, Gto., viernes 23 de febrero del 2024


Proceso de creación de proyecto en Jira	2
Paso 1	2
Paso 2.....	2
Paso 3.....	3
Paso 4.....	3
Paso 5.....	4
Paso 6.....	4
Paso 7.....	5
Paso 8.....	5
Paso 9.....	6
Paso 10.....	6
Paso 11	7
Paso 13.....	8
Paso 14.....	8
Paso 15.....	9
Paso 16.....	9
Cuestionario	10

Proceso de creación de proyecto en Jira


Paso 1- Crear un nuevo sitio para trabajar con Jira.



Hola de nuevo, Juan
Gratis para hasta 10 usuarios. No hace falta tarjeta de crédito.

Dirección de correo electrónico del trabajo
pablopalma012@gmail.com 

[Regístrate con una cuenta de Atlassian diferente](#)

Tu sitio
pablopalma0122012 .atlassian.net 

Estoy de acuerdo con el [acuerdo de cliente de Atlassian](#), que incorpora por referencia las [condiciones específicas de los de At](#), y acepto la [Política de privacidad](#).

Aceptar y empezar ahora

ATLASSIAN



Paso 2.- Empezar a con el modelo de Scrum para nuestro trabajo. Seleccionar plantilla Scrum:

- Plantilla: Elige "Scrum" como la plantilla para tu proyecto.



¿Por dónde te gustaría empezar?
Siempre puedes cambiarlo más tarde. Seleccionar una plantilla no limitará lo que puedes hacer



Gestión de proyectos
Gestiona y supervisa el trabajo ágil e integra herramientas para desarrolladores como GitHub



Scrum
Planifica, prioriza y programa los sprints con un marco de scrum

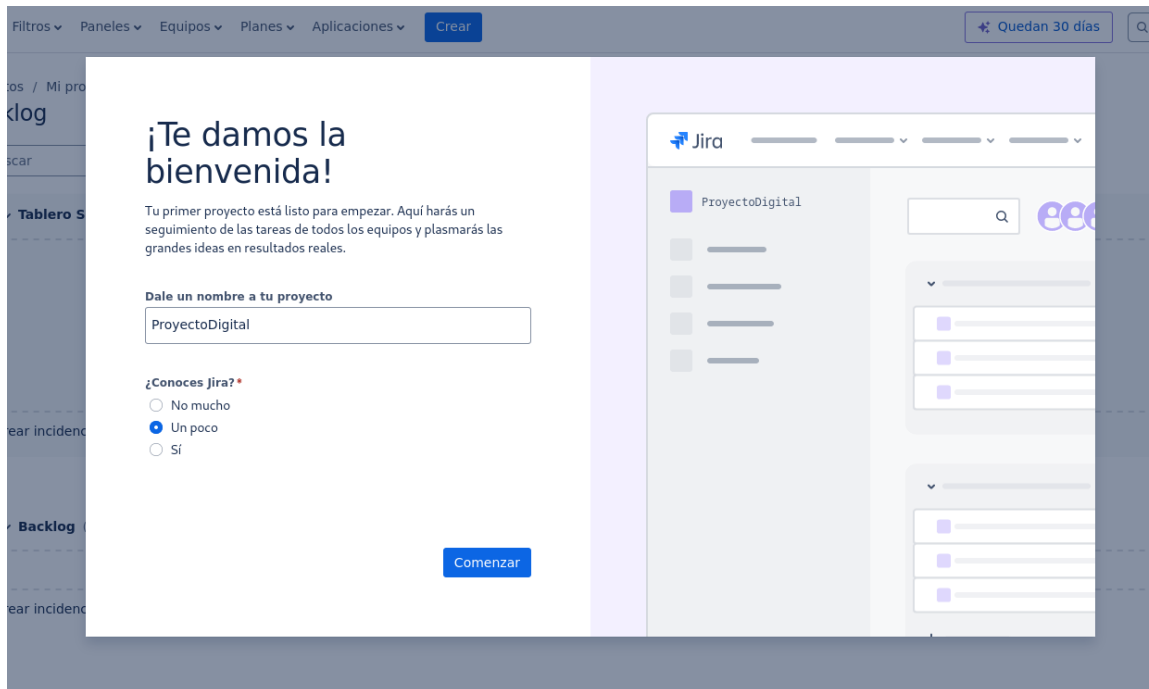


Colaboración empresarial
Diseñada para ayudar a los equipos empresariales a gestionar el trabajo con vistas de Lista y de Calendario

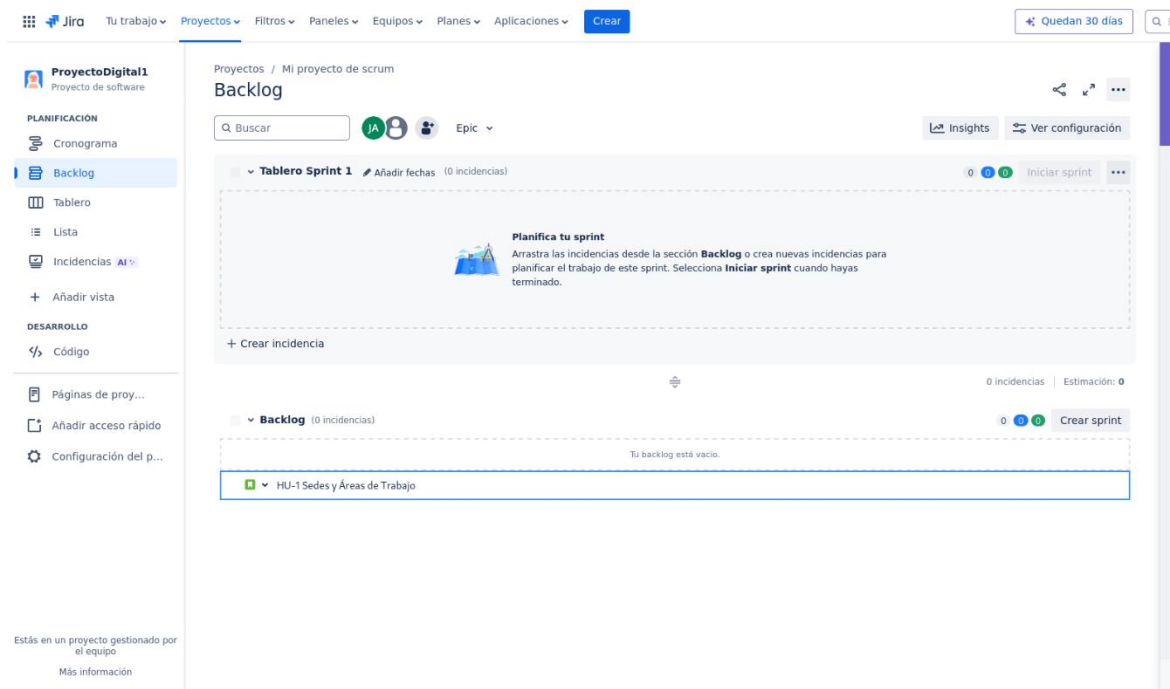
Empezar ahora

ATLASSIAN

Paso 3.- Mostrara una bienvenida y preguntara si ya has trabajado con el Jira y con el modelo scrum. Colocaremos el nombre del proyecto: Ingresas un nombre para tu proyecto en nuestro caso pusimos “Proyecto Digital”.



Paso 4.- En el tablero del proyecto, haz clic en el botón "Crear incidencias".Asignarle una nomenclatura y el nombre de la incidencia.



Paso 5.- Repetir el proceso de creación de incidencias: Para cada una de las 10 incidencias, repite los pasos de creación de incidencias.

The screenshot shows the Jira interface for 'ProyectoDigital1'. The left sidebar contains navigation options like 'PLANIFICACIÓN', 'DESARROLLO', and 'Backlog'. The main area displays the 'Backlog' with 10 items, each with a 'TAREAS POR HACER' button. A 'Crear sprint' button is visible at the bottom right. A sidebar on the right features a 'Tu versión de prueba gratuita de Premium de 30 días' banner and a 'Crear un proyecto' button.

Paso 6.- Haz clic en "Crearr sprint" junto al nombre del sprint para configurar los detalles. Seleccionar las primeras 4 tareas para asignarlas primer sprint.

The screenshot shows the Jira interface for 'ProyectoDigital1'. The left sidebar contains navigation options like 'PLANIFICACIÓN', 'DESARROLLO', and 'Backlog'. The main area displays the 'Backlog' with 10 items, each with a 'TAREAS POR HACER' button. A 'Crear sprint' button is visible at the bottom right. A sidebar on the right features a 'Tu versión de prueba gratuita de Premium de 30 días' banner and a 'Crear un proyecto' button.

Paso 7.- Crea dos sprints adicionales haciendo clic en "Create sprint" o "Crear Sprint". Asigna tres de las tareas restantes al segundo sprint y las tres tareas restantes al tercer sprint, arrastrándolas desde el backlog a cada sprint correspondiente.

The screenshot shows the Jira interface for 'ProyectoDigital1'. The left sidebar contains navigation options like 'PLANIFICACIÓN', 'Cronograma', 'Backlog', 'Tablero', 'Lista', 'Incidentes', 'Añadir vista', 'DESARROLLO', and 'Código'. The main area displays the 'Backlog' with three sprints:

- Tablero Sprint 1** (4 incidencias):
 - SCRUM-1 HU-1 Sedes y Áreas de Trabajo
 - SCRUM-2 HU-2 Nuevos Administradores
 - SCRUM-3 HU-3 Información de Empleados
 - SCRUM-4 HU-4 Horarios
- Tablero Sprint 2** (3 incidencias):
 - SCRUM-5 HU-5 Tiempos de Trabajo
 - SCRUM-6 HU-6 periodo Vacaciones
 - SCRUM-7 HU-7 Administrar Tokens
- Tablero Sprint 3** (3 incidencias):
 - SCRUM-8 HU-8 visualizar horarios
 - SCRUM-9 HU-9 Usuarios del Sistema

Each task row includes a 'TAREAS POR HACER' button and an assignee icon. The interface also shows a search bar, filters, and a 'Quedan 30 días' indicator.

Paso 8.- Abrir la incidencia, seleccionar "Asignado a", elegir el miembro del equipo de la lista y guardar los cambios. Abrir cada tarea, seleccionar "Asignado a", elegir un miembro del equipo de la lista

This screenshot shows the same Jira interface as before, but with the assignment dropdown menu open for the task 'SCRUM-2 HU-2 Nuevos Administradores' in 'Tablero Sprint 1'. The dropdown menu displays the following options:

- Juan Pablo Palma Apoderado (selected)
- Sin asignar
- Automático

The task list in the sprints remains the same as in the previous screenshot.

Paso 9.- Abrir la incidencia, buscar el campo “tiene forma de un círculo”, seleccionar el nivel de prioridad adecuado (por ejemplo, Alta es igual a 10, Media a 5, Baja a 1) de la lista desplegable y guardar los cambios.

Proyectos / ProyectoDigital1

Backlog

Q Buscar

7 0 0 Iniciar sprint

4 Incidencias | Estimación: 7

3 Incidencias | Estimación: 0

3 Incidencias | Estimación: 17

3 Incidencias | Estimación: 26

Paso 10 Abrir cada tarea, buscar el campo " tiene forma de un círculo", seleccionar un nivel de prioridad diferente (por ejemplo, Alta es igual a 10, Media a 5, Baja a 1) de la lista desplegable para cada tarea y guardar los cambios.

Proyectos / ProyectoDigital1

Backlog

Q Buscar

4 Incidencias | Estimación: 24

3 Incidencias | Estimación: 17

3 Incidencias | Estimación: 26

¿Qué se debe hacer?

Quedan 30 días

HU-4 Horarios

Tareas por hacer

Descripción

Campos anclados

Personas asignadas

Etiquetas

Principal

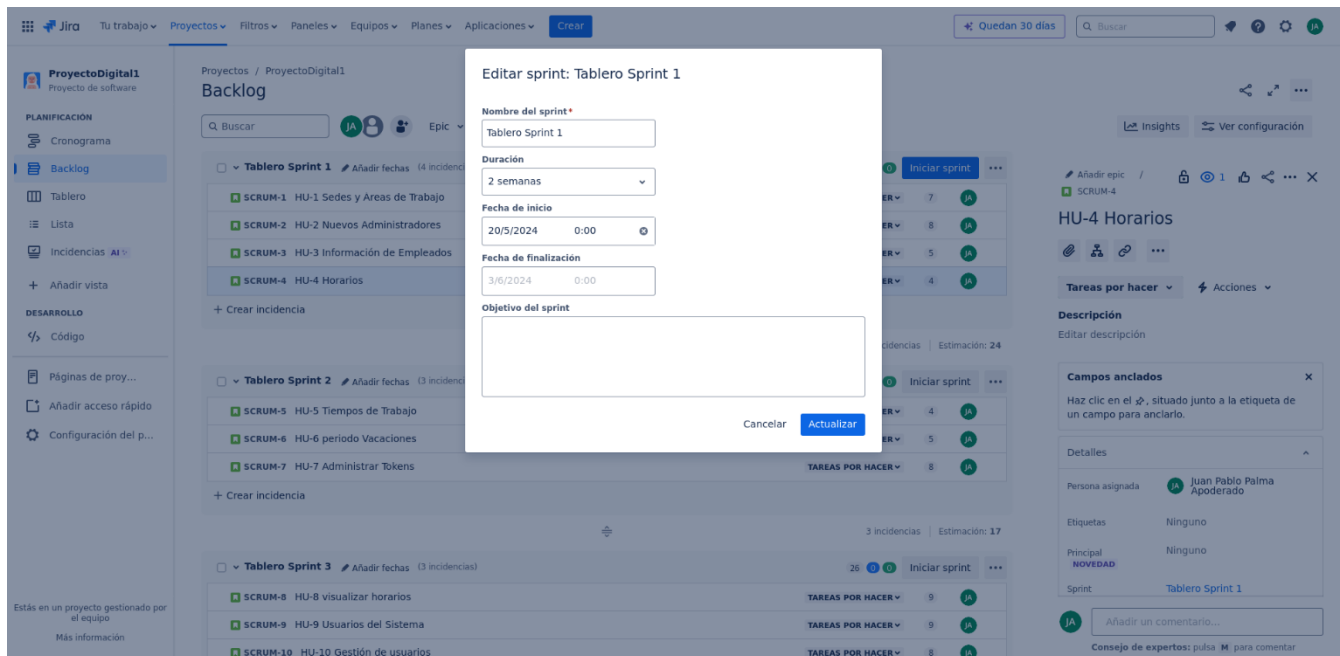
NOVEDAD

Sprint

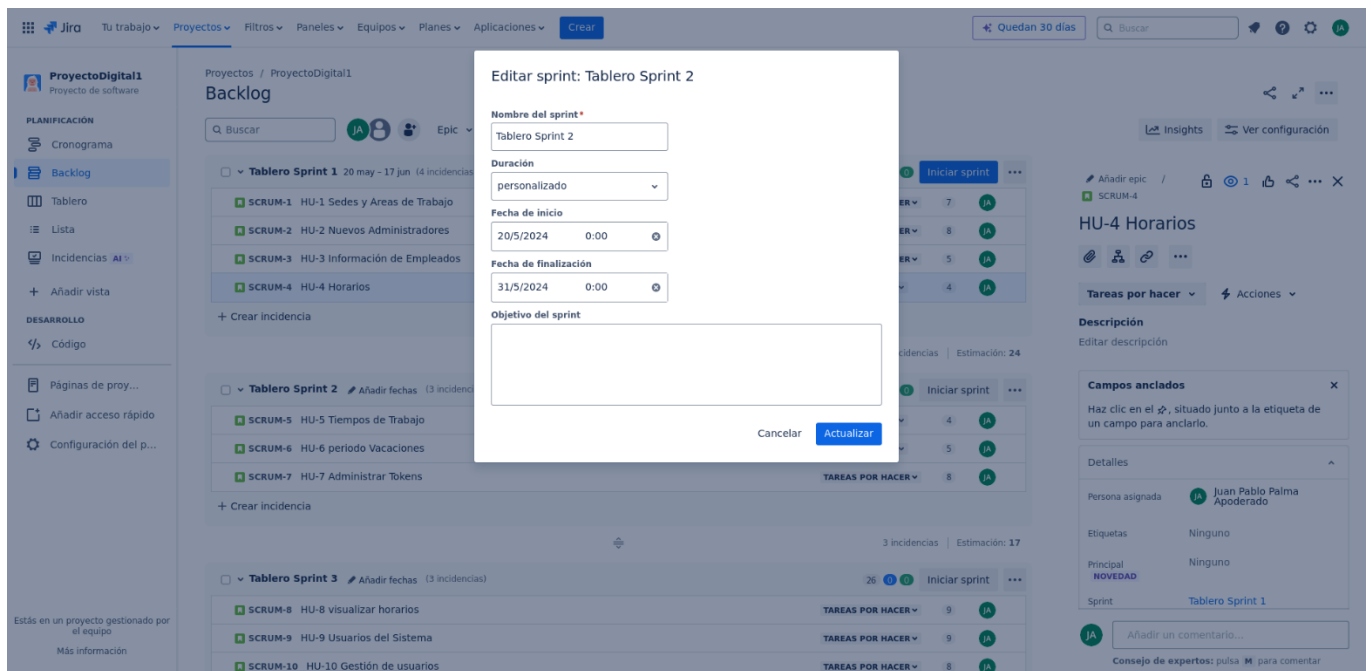
Añadir un comentario...

Consejo de expertos: pulsa M para comentar

Paso 11.-Abrir el primer sprint, buscar el campo "Fecha de inicio", seleccionar la fecha de inicio deseada del calendario y guardar los cambios



Paso 12.-Abrir cada uno de los últimos dos sprints, buscar el campo "Fecha de inicio", asegurarse de que las fechas coincidan con los sprints anteriores y ajustarlas si es necesario utilizando el calendario, luego guardar los cambios.



Paso 13.- Abrir cada tarea del primer sprint y cambiar su estado a “En Proceso” cuando esté en desarrollo y “Terminado” al completarse.

Projectos / ProyectoDigital1

Backlog

Q Buscar

24 0 0 Iniciar sprint

SCRUM-1	HU-1 Sedes y Áreas de Trabajo	TAREAS POR HACER	7	JA
SCRUM-2	HU-2 Nuevos Administradores	TAREAS POR HACER	8	JA
SCRUM-3	HU-3 Información de Empleados	TAREAS POR HACER	5	JA
SCRUM-4	HU-4 Horarios	TAREAS POR HACER	4	JA

+ Crear incidencia

4 Incidencias | Estimación: 24

17 0 0 Iniciar sprint

SCRUM-5	HU-5 Tiempos de Trabajo	TAREAS POR HACER	4	JA
SCRUM-6	HU-6 periodo Vacaciones	TAREAS POR HACER	5	JA
SCRUM-7	HU-7 Administrar Tokens	TAREAS POR HACER	8	JA

+ Crear incidencia

3 Incidencias | Estimación: 17

26 0 0 Iniciar sprint

SCRUM-8	HU-8 visualizar horarios	TAREAS POR HACER	9	JA
SCRUM-9	HU-9 Usuarios del Sistema	TAREAS POR HACER	9	JA
SCRUM-10	HU-10 Gestión de usuarios	TAREAS POR HACER	8	JA

Estás en un proyecto gestionado por el equipo

Más información

Insights Ver configuración

HU-4 Horarios

Tareas por hacer Acciones

Descripción

Editar descripción

Campos anclados

Haz clic en el ϕ , situado junto a la etiqueta de un campo para anclarlo.

Detalles

Persona asignada Juan Pablo Palma Apoderado

Etiquetas Ninguno

Principal NOVEDAD

Sprint Tablero Sprint 1

Añadir un comentario...

Consejo de expertos: pulsa M para comentar

Paso 14.- Abre cada tarea, cambia el estado a "Inicio" cuando comience, luego a "En Proceso" cuando esté en desarrollo, y finalmente a "Terminado" cuando se complete, asegurándote de guardar los cambios

Projectos / ProyectoDigital1

Backlog

Q Buscar

0 24 0 Iniciar sprint

SCRUM-1	HU-1 Sedes y Áreas de Trabajo	EN CURSO	7	JA
SCRUM-2	HU-2 Nuevos Administradores	EN CURSO	8	JA
SCRUM-3	HU-3 Información de Empleados	EN CURSO	5	JA
SCRUM-4	HU-4 Horarios	EN CURSO	4	JA

+ Crear incidencia

4 Incidencias | Estimación: 24

17 0 0 Iniciar sprint

SCRUM-5	HU-5 Tiempos de Trabajo	TAREAS POR HACER	4	JA
SCRUM-6	HU-6 periodo Vacaciones	TAREAS POR HACER	5	JA
SCRUM-7	HU-7 Administrar Tokens	TAREAS POR HACER	8	JA

+ Crear incidencia

3 Incidencias | Estimación: 17

26 0 0 Iniciar sprint

SCRUM-8	HU-8 visualizar horarios	TAREAS POR HACER	9	JA
SCRUM-9	HU-9 Usuarios del Sistema	TAREAS POR HACER	9	JA
SCRUM-10	HU-10 Gestión de usuarios	TAREAS POR HACER	8	JA

Estás en un proyecto gestionado por el equipo

Más información

Insights Ver configuración

HU-4 Horarios

En curso Acciones

Descripción

Editar descripción

Campos anclados

Haz clic en el ϕ , situado junto a la etiqueta de un campo para anclarlo.

Detalles

Persona asignada Juan Pablo Palma Apoderado

Etiquetas Ninguno

Principal NOVEDAD

Sprint Tablero Sprint 1

Añadir un comentario...

Consejo de expertos: pulsa M para comentar

Paso 15.- Navega al tablero del proyecto, selecciona "Active sprints" o "Sprints activos" en el menú de la izquierda, para visualizar el cronograma y el progreso del sprint.

ProyectoDigital1

Proyecto de software

PLANIFICACIÓN

Cronograma

Backlog

Tablero

Lista

Incidencias AI

Añadir vista

DESARROLLO

Código

Páginas de proy...

Añadir acceso rápido

Configuración del p...

Estás en un proyecto gestionado por el equipo

Más información

Proyectos / ProyectoDigital1

Cronograma

Q Buscar en el cron...

JA

Categoría de e...

Ver configuración

Q Quedan 29 días

Q Buscar

Dar feedback

Compartir

Exportar

...

BR

MAY

JUN

JUL

AGO

SEP

Sprints

¿Qué se debe hacer?

Tablero Sprint 1, Tablero Sprint 2, T...

Hoy

Semanas

Meses

Trimestres

1

2

Paso 16.- Navega al tablero del proyecto, selecciona "List" o "Lista" en el menú de la izquierda para ver todas las tareas y su estado en formato de lista.

ProyectoDigital1

Proyecto de software

PLANIFICACIÓN

Cronograma

Backlog

Tablero

Lista

Incidencias AI

Añadir vista

DESARROLLO

Código

Páginas de proy...

Añadir acceso rápido

Configuración del p...

Estás en un proyecto gestionado por el equipo

Más información

Proyectos / ProyectoDigital1

Lista

Q Buscar en la lista

Enviar comentarios

Compartir

Filtro

Grupo

Más

Q Quedan 29 días

Q Buscar

Dar feedback

Compartir

Exportar

...

Q

Tipo

Clave

Resumen

Estado

Sprint

@ Persona asignada

Fecha de ...

Etiquetas

Creada

+

SCRUM-5

HU-5 Tiempos de Trabajo

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 2

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-6

HU-6 periodo Vacaciones

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 2

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-7

HU-7 Administrar Tokens

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 2

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-1

HU-1 Sedes y Áreas de Trabajo

EN CURSO

Tablero Sprint 1

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-2

HU-2 Nuevos Administradores

EN CURSO

Tablero Sprint 1

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-3

HU-3 Información de Empleados

EN CURSO

Tablero Sprint 1

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-4

HU-4 Horarios

EN CURSO

Tablero Sprint 1

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-8

HU-8 visualizar horarios

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 3

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-9

HU-9 Usuarios del Sistema

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 3

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

SCRUM-10

HU-10 Gestión de usuarios

TAREAS POR H...

Tablero Sprint 3

JA Juan Pablo Palma ...

18 may 2024

18 may

+ Crear

Cuestionario

- **¿Qué es Scrum?** Es una metodología de trabajo en equipo muy popular en el desarrollo de software y otros proyectos. Se basa en la colaboración, la adaptabilidad y la entrega incremental de resultados.
- **¿Qué es un Backlog?** Es una lista priorizada de todas las características, mejoras, correcciones de errores y cualquier otro elemento que se espera que se desarrolle en un proyecto.
- **Define Incidencia:** Una incidencia es cualquier evento no planeado que ocurre durante el desarrollo de un proyecto o la operación de un sistema, y que afecta negativamente a su funcionamiento normal o a la calidad del producto, pueden ser errores, fallos, problemas de rendimiento y defectos
- **¿Qué característica tiene una historia de usuario?** Es una descripción de una funcionalidad o requisito del sistema desde la perspectiva del usuario final. Como historias son breves, centradas en el usuario y se redactan en un lenguaje simple y comprensible.
- **¿Qué es una épica?** Es una descripción de alto nivel de una funcionalidad o conjunto de funcionalidades dentro de un proyecto. En contraste con las historias de usuario, que son unidades más pequeñas y detalladas de trabajo, las épicas son más grandes y abarcan un conjunto más amplio de características o requisitos.
- **¿Qué funcionalidades o aplicaciones pudieras agregar a la práctica inicial con Scrum?** la implementación de Scrum, hay varias funcionalidades o aplicaciones que podrían agregarse para facilitar y mejorar la práctica del marco de trabajo. Como herramientas de gestión de proyectos ágiles, herramientas de comunicación y colaboración, herramientas de videoconferencia, herramientas de seguimiento del tiempo, herramientas de diagramación y visualización, herramientas de control de versiones y colaboración en código.