**Sprint 1 del Proyecto de Equipo**

Instrucciones

Lea atentamente las instrucciones. Todos los miembros de su equipo deben discutir las instrucciones juntos para asegurarse de que todos estén en sintonía.

**Objetivos**

Cree una breve descripción del proyecto, especifique todos los requisitos del software como historias de usuario y criterios de aceptación, e implemente las funciones primitivas (es decir, gestión de usuarios, visualización y objetos del tablero, y colocación de piezas para ambos jugadores). Cada equipo debe reunirse al menos una vez por semana.

**Entregables y Política de Calificación**

1. Informe del proyecto ( **15** **puntos** )

El informe del proyecto debe incluir las siguientes secciones:

* 1. Descripción del proyecto (microcarta), que deberá resultar de la discusión en grupo **(1 punto).**
  2. Historias de usuarios utilizando la plantilla comentada en clase. **(2 puntos)**

Proporcione una lista completa de historias de usuarios y esfuerzos estimados para el software de destino.

* 1. Criterios de aceptación utilizando la plantilla comentada en clase. **(8 puntos)**

Proporcionar criterios de aceptación completos para cada una de las historias de usuario . Tenga en cuenta que, aunque algunas de las historias de usuarios se implementarán en futuros sprints, sus criterios de aceptación deben definirse en el primer sprint. Puede continuar mejorando las historias de usuarios y los criterios de aceptación en el próximo sprint.

* 1. Tareas de implementación **(2 puntos)**

Describa el código de producción, el código de prueba automatizado o el caso de prueba manual para cada historia de usuario y el criterio de aceptación relacionado con la implementación de las funciones primitivas, incluido el **registro de** **usuario** , **inicio de** **sesión , cierre de** **sesión** , visualización **del tablero** y **colocación de** **piezas** . Para cada criterio de aceptación de cada historia de usuario para las funciones primitivas, debe implementar al menos una prueba (ya sea código de prueba o caso de prueba manual).

* 1. Actas de TODAS las reuniones, incluidas, entre otras: reunión de planificación de proyecto/sprint, reunión de pie, preparación del trabajo pendiente, reunión retrospectiva y sesión de programación (o desarrollo) en pareja. **(2 puntos)**
  2. Una tabla de calificaciones de amigos. Los miembros individuales pueden enviar por correo electrónico las calificaciones de sus amigos al instructor o al asistente de enseñanza.

Cada equipo solo necesita enviar un informe. Para que un miembro individual reciba el crédito por esta parte del proyecto, el informe del proyecto del equipo debe incluir evidencia explícita de su contribución (por ejemplo, su nombre figura como desarrollador).

2. Demostración **(5 puntos)**

En 15 minutos (video), demuestre claramente que:

1. Su proyecto ha implementado el software de trabajo para las funciones primitivas, es decir, visualización y objetos del tablero, y colocación de piezas para ambos jugadores.
2. Para cada criterio de aceptación de cada historia de usuario para las funciones primitivas, su proyecto ha implementado un método de prueba automatizado o ha realizado una prueba de aceptación manualmente.
3. su proyecto tiene algunas características o mejoras únicas (opcional).

Calificación de la demostración: realización de las funciones requeridas ( **2** **puntos** ), y presentación general (3 **puntos)** utilizando la siguiente rúbrica de evaluación:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pobre | Justo | Bien | Muy bien | Excelente |
| ¿Estaba la manifestación organizada lógicamente? |  |  |  |  |  |
| ¿Se expresaron los puntos de manera clara y concisa? |  |  |  |  |  |
| ¿Se respondieron satisfactoriamente las preguntas del instructor? |  |  |  |  |  |

3. Código fuente

Envíe todo el código fuente. Asegúrese de que el informe de su proyecto sea coherente con el código fuente.

**Sprint 1 del Proyecto de Equipo**

Plantilla de Reporte

Nombre del equipo:

Miembros del equipo:

1. **Microcarta del Proyecto (no más de una página)**

Proporcione una breve descripción sobre el proyecto, incluidos los siguientes elementos:

* + Nombre del proyecto
  + Declaración de visión: describe el futuro que estás intentando crear.
  + Declaración de misión/propósito del proyecto
  + Elevator Pitch: no más que unas pocas frases
  + Valor de negocio
  + Clientes y usuarios: personas que tomarán decisiones de compra o interactuarán con su producto.
  + Métricas: cómo medir el valor del negocio
  + Hitos: momentos importantes en el tiempo
  + Riesgos: cosas que pueden amenazar o descarrilar su proyecto
  + Autores de esta microcarta

1. **Historias de usuarios**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Nombre de la historia de usuario** | **Descripción de la historia de usuario** | **Prioridad** | **Esfuerzo estimado (horas)** | **Esfuerzo real (si se completa)** | **Estado (completado, pendiente, en** **curso )** | **Desarrollador** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Criterios de Aceptación (AC)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID y nombre de la historia del usuario** | **ACID** | **Descripción del criterio de aceptación** | **Estado (completado, pendiente, en progreso)** | **Desarrollador** |
| 1 historia uno | 1.1 |  |  |  |
|  | 1.2 |  |  |  |
|  | … |  |  |  |
| 2 historia dos | 2.1 |  |  |  |
|  | … |  |  |  |

1. **Tareas de implementación**

Resumen del código de producción.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID y nombre de la historia del usuario** | **AC**  **ID** | **Nombre(s) de clase** | **Nombre(s) del método** | **Desarrollador** | **Estado** | **Notas (opcional)** |
| 1 | 1.1 |  |  |  |  |  |
|  | 1.2 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |
| 2 | 2.1 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |

Resumen del código de prueba automatizado (que corresponde directamente a algunos criterios de aceptación)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID y nombre de la historia del usuario** | **ID del criterio de aceptación** | **Nombre(s) de clase del código de prueba** | **Nombre(s) del método del código de prueba** | **Descripción del caso de prueba (entrada y salida esperada)** | **Estado** | **Desarrollador** |
| 1 | 1.1 |  |  |  |  |  |
|  | 1.2 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |
| 2 | 2.1 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |

Resumen de casos de prueba manuales (que corresponden directamente a algunos criterios de aceptación)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID y nombre de la historia del usuario** | **ID del criterio de aceptación** | **Entrada de caso de prueba** | **Prueba de Oracle (resultado esperado)** | **Estado** | **Notas** | **Desarrollador** |
| 1 | 1.1 |  |  |  |  |  |
|  | 1.2 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |
| 2 | 2.1 |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |

Resumen de otras pruebas automatizadas o manuales (que no corresponden a los criterios de aceptación)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Número** | **Entrada de prueba** | **Resultado Esperado** | **Nombre de clase del código de prueba** | **Nombre del método del código de prueba** | **Estado** | **Desarrollador** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **Acta de la reunión**

Informe las actas de todas las reuniones, incluidas, entre otras: reunión de planificación de proyecto/sprint, backlog grooming, preparación del trabajo pendiente, reunión retrospectiva y sesión de programación en pareja.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Tiempo y duración** | **Lugar** | **Participante** | **Propósito de la reunión** | **Elementos de acción específicos** |
|  |  |  |  |  |  |

1. **Calificaciones de amigos**

Si no se siente cómodo al incluir sus calificaciones en este informe, puede enviarlas por correo electrónico al instructor o al calificador.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Dador de calificación* | *Receptor de calificación* | | | | |
|  | Nombre completo 1 | Nombre completo 2 | Nombre completo 3 | Nombre completo 4 |
| Nombre completo 1 | X |  |  |  |
| Nombre completo 2 |  | X |  |  |
| Nombre completo 3 |  |  | X |  |
| Nombre completo 4 |  |  |  | X |
|  | *Promedio* |  |  |  |  |