*Sprint # 1*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes pero cuyo desarrollo conllevará un tiempo de desarrollo alto el cual albergará funcionalidades, diseño y desarrollo de la aplicación.

**Objetivos:**Generar las tareas exhaustivas de la manera más satisfactoria.

**Sprint Backlog:**

*Tabla 1. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| HU-001 | US-datos-Personales | El usuario debe poder registrarse al evento con sus datos personales, con la finalidad de obtener un cupo según la forma en la que se registro. |  | Media | 8 horas | Equipo de Desarrollo |

**Detalle de Historias de usuario:**Funcionalidades que tendrá el sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *08* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: Desarrollo un módulo de registro. | |
| Prioridad: *Media* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: 8 horas | **Iteración asignada:** *Sprint #1* |
| Programador responsable: *Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como programador, desarrollaremos la interfaz y la funcionalidad para que el usuario pueda registrase al evento.* | |
| Tareas:   1. *Diseño del fronted* 2. *Desarrollo del backend* 3. *Implementación del diseño.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Formulario creado exitosamente.* | |

*Sprint # 2*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes pero cuyo desarrollo conllevará un tiempo de desarrollo alto el cual albergará funcionalidades, diseño y desarrollo de la aplicación.

**Objetivos:**Generar las tareas exhaustivas de la manera más satisfactoria.

**Sprint Backlog:**

*Tabla 2. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| HU-002 | Ad-busqueda-usuarios | Como un administrador, necesito un módulo de búsqueda de usuarios registrados, con la finalidad de localizar con mayor finalidad a los usuarios |  | Media | 8 horas | Equipo de Diseño |
| HU-003 | Ad-generar-Certificados | Como un administrador, necesito poder generar un certificado en formato PDF, con la finalidad de poder contar como registro para validar que el usuario asistió. |  | Alta | 8 horas | Equipo de Desarrollo |

**Detalle de Historias de usuario:**Funcionalidades que tendrá el sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *08* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Desarrollo de ambiente montañoso.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *3 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #3* |
| Programador responsable: *Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como diseñadores, desarrollaremos la interfaz del juego donde sea una pista montañosa con diferentes obstáculos para verificar el desempeño del usuario.* | |
| Tareas:   1. *Diseño de la pista de viaje.* 2. *Desarrollo de la pista y los obstáculos que albergan en la misma.* 3. *Implementación del diseño.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Obstáculos específicamente puestos.* 3. *Ámbito adecuado y llamativo para el usuario.* | |

*Sprint # 3*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes pero cuyo desarrollo conllevará un tiempo de desarrollo alto el cual albergará funcionalidades, diseño y desarrollo de la aplicación.

**Objetivos:**Generar las tareas exhaustivas de la manera más satisfactoria.

**Sprint Backlog:**

*Tabla 1. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| HU-004 | Ad-Seguridad | Como un Administrador, necesito que el sistema se encuentre restringido para cualquier usuario menos para los organizadores, con la finalidad de poder acceder al sistema y poder gestionar a los usuarios y evitar que usuarios mal intencionados ingresen. |  | Media | 8 horas | Equipo de Desarrollo |

**Detalle de Historias de usuario:**Funcionalidades que tendrá el sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *08* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: Desarrollo un módulo de registro. | |
| Prioridad: *Media* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: 8 horas | **Iteración asignada:** *Sprint #1* |
| Programador responsable: *Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como programador, desarrollaremos la interfaz y la funcionalidad para que el usuario pueda registrase al evento.* | |
| Tareas:   1. *Diseño del fronted* 2. *Desarrollo del backend* 3. *Implementación del diseño.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Formulario creado exitosamente.* | |

*Sprint # 4*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes en cuanto: interactividad, seguridad e integridad de los datos, cuyo desarrollo conllevará un tiempo de desarrollo bajo.

**Objetivos:**Generar las tareas exhaustivas de la manera más satisfactoria.

**Sprint Backlog:**

*Tabla 4. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| HU-005 | Interactividad de la aplicación con el usuario. | Como un administrador, necesito un módulo de reporte que sea flexible para su descarga, con la finalidad de poder realizar busquedas según el formulario de registro que se aplico al usuario. |  | Media | 12 horas | Equipo de Desarrollo |
| HU-006 | Corrección de Errores existentes. | Como un administrador, necesito poder descargar los reportes en formato CSV o PDF, con la finalidad de poder revisar los registros sin la necesidad de estar en el sistema. |  | Baja | 12 horas | Equipo de Desarrollo |

**Detalle de Historias de usuario:**Funcionalidades que tendrá el sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *14* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Interactividad del sistema con el usuario.* | |
| Prioridad: *Media* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *4 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #4* |
| Programador responsable: *Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como desarrolladores, debemos realizar una interfaz amigable y cautivadora para el usuario.* | |
| Tareas:   1. *Boceto del aplicativo.* 2. *Obtención de colores.* 3. *Implementación del diseño.* 4. *Desarrollo de la aplicación de acuerdo al boceto aceptado.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Ámbito adecuado y llamativo para el usuario.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *15* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| *Nombre historia: Corrección de Errores.* | |
| Prioridad: *Media* | **Riesgo en desarrollo:** *Alta* |
| Estimación: *4 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #4* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como equipo de desarrollo, debemos contar con una fase de testeo de la aplicación para corregir errores posibles que se darán en la puesta en producción.* | |
| Tareas:   1. *Verificación de los módulos desarrollados.* 2. *Verificación de las funcionalidades del sistema.* 3. *Cálculos de las partidas realizadas por el jugador.* 4. *Ilicitación de los datos guardados.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Corrección de errores.* 2. *Sin errores del sistema y de sus funcionalidades.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *16* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Seguridad e integridad de los datos.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *4 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #4* |
| Programador responsable: *Equipo de Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como desarrolladores, debemos tener un correcto guardado de los datos personales y de las partidas realizadas por el usuario de acuerdo a los términos y condiciones.* | |
| Tareas:   1. *Información guardada correctamente.* 2. *Seguridad del módulo de guardado y de registro de los usuarios.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Información guardada.* 2. *Confidencialidad de los datos.* | |