*Sprint # 1*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes pero cuyo desarrollo conllevará un tiempo de desarrollo alto el cual albergará funcionalidades del Pre-Registro de los Usuarios.

**Objetivos:**Realizar la inscripción de los usuarios.

**Sprint Backlog:**

*Tabla 1. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| 1 | Inscripción de Estudiantes. | Desarrollar una interfaz gráfica donde se ingresen datos personales del estudiante. |  | Alta | 4 días | Equipo de Desarrollo |
| 02 | Inscripción de Institución auspiciante. | Desarrollar una interfaz gráfica donde se ingresen datos personales de la persona natural que se desea inscribir. |  | Alta | 2 días | Equipo de Desarrollo |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *01* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Inscripción de Estudiantes.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *4 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #1* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Se desarrollará una interfaz gráfica donde se ingresen los datos personales de los estudiantes para que se registren.* | |
| Tareas:   1. *Diseño del prototipo.* 2. *Herramientas de desarrollo a utilizar.* 3. *Implementación del diseño.* 4. *Creación de la interfaz gráfica.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Diseño aceptable para los usuarios.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *02* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| *Nombre historia: Inscripción de personas profesionales.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio-Bajo* |
| Estimación: *2 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #1* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Se desarrollará una interfaz gráfica donde se ingresen los datos personales e institucionales de las personas naturales para que se registren* | |
| Tareas:   1. *Diseño del prototipo.* 2. *Implementación del diseño.* 3. *Creación de la interfaz gráfica.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Apariencia llamativa para el usuario.* 2. *Los módulos deben estar organizados y de fácil interactuación con el usuario.* | |

*Sprint # 2*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes en cuanto a funcionalidades y módulos que contará el sistema los cuales conllevan un tiempo de desarrollo alto.

**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 |
| 04 | Módulo de buscador de los usuarios. | Los usuarios de la aplicación podrán realizar una búsqueda de los demás usuarios inscritos. |  | Alta | 7 días | Equipo de Desarrollo |
| 05 | Generación de Certificado de culminación. | Los organizadores realizarán la emisión de la certificación de culminación. |  | Media | 2 días | Equipo de Desarrollo |
| 07 | Sistema de Reportes. | Los organizadores podrán realizar diferentes reporte de las personas inscritas. |  | Alta | 7 días | Equipo de Desarrollo |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *04* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Módulo de buscador de los usuarios.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *4 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #2* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo.* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Como desarrolladores, debemos realizar el módulo de buscador de usuarios.* | |
| Tareas:   1. *Diseño de la interfaz.* 2. *Conectividad a la Base de Datos.* 3. *Obtención de la información de los inscritos.* 4. *Presentación de la información.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Diseño correctamente desarrollado.* 2. *Limitación de la información a presentar.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *05* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Generación de Certificado de culminación.* | |
| Prioridad: *Media* | **Riesgo en desarrollo:** *Media* |
| Estimación: *2 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #2* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Se presentará en una interfaz gráfica los datos de los inscritos quienes culminaron el evento.* | |
| Tareas:   1. *Verificación de pagos de las personas inscritas.* 2. *Validación de las personas* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Corrección de errores.* 2. *Sin errores del sistema y de sus funcionalidades.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *07* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Sistema de Reportes.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *7 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #e* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Realización de un sistema de reportes tanto para la facturación, certificación y listado de inscritos para el evento.* | |
| Tareas:   1. *Información guardada correctamente.* 2. *Seguridad del módulo de guardado y de registro de los usuarios.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Información guardada.* 2. *Sin errores del sistema y de sus funcionalidades.* | |

*Sprint # 3*

**Descripción:**Este sprint está dedicado a tareas relevantes en cuanto al módulo de los organizadores y el pago del evento los cuales conllevan el menos tiempo de trabajo.

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

**Sprint Backlog:**

*Tabla 3. Sprint Backlog - Master Editor*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | DEPENDENCIA | PRIORIDAD | ESTIMACIÓN | RESPONSABLE |
| 03 | Monto de pago. | Los organizadores establecen el monto de pago para la inscripción ya sea de acuerdo al tipo de persona que se registren. |  | Baja | 2 días | Equipo de Desarrollo |
| 06 | Módulo de administración. | Los organizadores tendrán acceso al apartado de administración |  | Alta | 7 días | Equipo de Desarrollo |
| 08 | Roles del sistema. | Identificar los tipos de roles existentes en el sistema. |  | Baja | 2 días | Equipo de Desarrollo |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *03* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Monto de Pago.* | |
| Prioridad: *Baja* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *2 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #3* |
| Programador responsable: *Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Establecer el monto de pago de acuerdo al diferente tipo de inscrito.* | |
| Tareas:   1. *Establecer monto.* 2. *Asignar monto.* 3. *Presentar monto.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Aceptación de los usuarios.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *06* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| *Nombre historia: Módulo de Administración.* | |
| Prioridad: *Alta* | **Riesgo en desarrollo:** *Alta* |
| Estimación: *7 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #3* |
| Programador responsable: *Equipo de Desarrollo* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Establecer un módulo único para los organizadores del evento donde se pueda realizar gestión de inscritos, reportes y facturación.* | |
| Tareas:   1. *Módulo de administración.* 2. *Funcionalidades del módulo.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Corrección de errores.* 2. *Sin errores del sistema y de sus funcionalidades.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Historia de Usuario | |
| ID: *08* | **Usuario:** *Equipo de Desarrollo* |
| Nombre historia: *Roles del sistema.* | |
| Prioridad: *Baja* | **Riesgo en desarrollo:** *Medio* |
| Estimación: *2 días* | **Iteración asignada:** *Sprint #3* |
| Programador responsable: *Equipo de Equipo de Diseño* | **Dependencia:** |
| Descripción:  *Los desarrolladores asignarán la interfaz gráfica acorde al rol que se tenga en el sistema.* | |
| Tareas:   1. *Identificación de los roles.* 2. *Asignación de privilegios acorde a los roles.* | |
| Criterios de Aceptación:   1. *Aceptación de los organizadores.* | |

