|  |
| --- |
| **SPRINT 1: Definiendo el Proyecto - Planificación Scrum** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación Proyecto** | |
| Nombre Proyecto: | Automatización para Seguridad y Salud en el Trabajo para contratistas (ASSTC) |
| Número Equipo: | 2 |
| **Integrantes del equipo** | |
| Rol  (Líder-Desarrollador – Cliente) | Nombre  Nelson David Rincon Osorio |
|  | Jeimer Ballesteros Silva |
|  | Daniel Escobar Bahoz |
|  | Junior David Jurado Obando |
|  | Cristian Fernando Genoy Armero |
|  | Emilce Guevara Riveros |
|  |  |
|  |  |
| **Descripción Proyecto (Mundo del Proyecto)** | |
| Se quiere resolver un problema real que tienen las personas del área de salud ocupacional de las empresas. Una de sus tareas es controlar el ingreso de los contratistas a la empresa, para lo cual se necesita verificar que el contratista cuente con todos los requerimientos necesarios para realizar sus labores. Cuando una empresa es grande, el tiempo necesario para cargar y verificar los documentos puede tomar entre 1 hora y 2 horas aproximadamente, ya que el personal de salud ocupacional tiene que subir los documentos uno a uno cada vez que llega un contratista. Así mismo, la cantidad de contratistas puede ser muchos. Se necesita automatizar este proceso mediante el desarrollo de una aplicación, con el objetivo de reducir los tiempos de los empleados de salud ocupacional y darle autonomía al contratista para que el mismo cargue sus documentos, facilitando el proceso de verificación de los mismos. El personal de salud ocupacional podrá:  • Acceder a los documentos ya cargados por el proveedor.  • Verificar los requerimientos generales de todo contrato.  • Verificar los requerimientos específicos a la labor del proveedor. El proveedor a su vez podrá:  • Subir los documentos que certifiquen los requerimientos de la empresa para realizar sus labores: parafiscales, tarjeta profesional y cedula. Estos documentos son requeridos en todo contrato.  • Si va a realizar labores específicas, como por ejemplo un trabajo de alturas o espacios confinados, deberá suplir los certificados de los cursos. Estos documentos son específicos dependiendo la labor que va a realizar. Además, la aplicación deberá verificar los tiempos de validez de las certificaciones y enviar alertas tanto al personal de salud ocupacional como al proveedor. El proveedor deberá entonces renovar la certificación. | |
| **Objetivo General** | |
| * Crear una aplicación web para agilizar la entrega de la documentación requerida por el personal de seguridad y salud en el trabajo. | |
| **Objetivos Específicos** | |
| * Identificar y moldear los componentes funcionales y no funcionales. * Reducción de tiempos de revisión de la documentación. * Darle autonomía a los contratistas de cargar y revisar los documentos cuando los requiera. * Construir y diseñar una aplicación web interactiva y amigable para el usuario. * Lograr enlazar la documentación del contratista con el contratante sin que nadie más tenga acceso a la misma. | |

|  |
| --- |
| **Requerimientos Funcionales** |

|  |
| --- |
| **Requerimientos NO Funcionales** |

|  |
| --- |
| **Planificación SCRUM - JIRA** |

Como evidencia de la planificación del proyecto con la metodología ágil SCRUM, utilizando el software JIRA, se debe presentar capturas de pantalla donde se visualicen aspectos:

* Creación del proyecto.
* Integrantes del equipo invitados en JIRA
* Épicas e historias de usuario (Por lo menos una épica) (Hoja de Ruta)
* Creación y lanzamiento de un Sprint (Backlog y Tablero)

|  |
| --- |
| **Evidencias de las Reuniones de Equipo** |

Como evidencia de las reuniones que efectúa el equipo del proyecto, presentar capturas de pantalla de las reuniones efectuadas y si lo consideran pertinente algunas actas de las reuniones.





