Fecha de inscripción: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

| **1. INFORMACIÓN PERSONAL ESTUDIANTE** | | |
| --- | --- | --- |
| Usuario |  | |
| **Programa: Ingeniería de Sistemas y Computación** | **Código:**  **67000604** |
| **Nombre:** Andrés Felipe | **Apellido:**  Salazar López |
| **Documento de Identificación No:**  1007297717 | **Tipo:**  **T.I. C.C. X C.E.** |
| **Dirección Residencia:** Calle 64 a #52-53 | **Teléfono: 3008912519** |
| **Teléfono celular 1:** 3008912519 | **Correo electrónico:**  **Afsalazar04@ucatolica.edu.co** |
| **Teléfono celular 2:** | **Correo electrónico 2:** |
| **Semestre actual: 7°** | |

| Usuario | **Programa: Ingeniería de Sistemas y Computación** | **Programa: Ingeniería de Sistemas y Computación** |
| --- | --- | --- |
| **Nombre:** Juan Sebastián | **Nombre:** Cruz Rivera |
| **Documento de Identificación No:**  1000493819 | **Código: 67000671** |
| **Dirección Residencia:** calle 14 #4-60 La Calera | **Dirección Residencia:** Calle xx2 A # x2-9 |
| **Teléfono celular 1:** 3057727515 | **Teléfono celular 1:** |
| **Teléfono celular 2:** | **Teléfono celular 2:** |
| **Semestre actual: 7°** | |
| Usuario | **Programa: Ingeniería de Sistemas y Computación** | **Programa: Ingeniería de Sistemas y Computación** |
| **Nombre:** Camilo Esteban | **Nombre:** Martinez Gomez |
| **Documento de Identificación No:**  1030702240 | **Código: 67000682** |
| **Dirección Residencia:** Calle 3 sur#70-84 | **Dirección de correo: cemartinez82@ucatolica.edu.co** |
| **Teléfono celular 1:** | **Teléfono celular 1:** 3114705164 |
| **Teléfono celular 2:** | **Teléfono celular 2:** |
| **Semestre actual: 7°** | |

| **2. INFORMACIÓN DEL PROYECTO INTEGRADOR** |
| --- |
| **Línea de Investigación:**   * **Software y Convergencia Tecnológica** X * **Gestión Integral y Dinámica de las Organizaciones \_\_\_\_** * **Materiales \_\_\_** * **Gestión y Tecnología para la Sustentabilidad de las Comunidades \_\_\_\_**   **Áreas de formación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Nombre del proyecto integrador:**   1. **.** 2. **Servidor Videojuego “Nostale”.** 3. **Traductor de lenguaje.** |
| **Objetivo General:**  Desarrollar un software de inventario que le provea a la empresa en cuestión una solución a los problemas presentados al interior de su estructura. |
|  |
| **Objetivos específicos:**   1. Levantar requerimientos teniendo como base las necesidades del usuario.    1. especificar requisitos.    2. programar    3. aplicar pruebas de aceptación. 2. Crear un Backlog priorizado. 3. Crear epica 1 tomando como base la creación del software de inventario 4. Crear epica 2 tomando como base las pruebas a este mismo software. |
| Tareas para el desarrollo del proyecto. |
| Definir los parámetros bajo los cuales se llevará a cabo el desarrollo del proyecto tanto en el ámbito de codificación como en el de planificación. |
| 1.Análisis de la problemática |
| 2.Definir reglamentación para el desarrollo del problema. |
| 3.levantamiento de requerimientos del sistema |
| 4.Diseño de estructura de sistema |
| 5.Establecer el diseño de la base de datos que se usará |
| 6.Definir el tamaño de la población (la cantidad de información que será tratada por el sistema |
| 7.análisis de los recursos requeridos para la realización del proyecto. |
| **8.Definir el presupuesto para el proyecto.** |
| 9.Auditoría para la aprobación de los recursos y el diseño propuesto |
| Finalización de etapa |
| ***Codificación y desarrollo*** |
| Desarrollar un sistema de información el cual permita la automatizacion de las funciones de los datos. |
| 10.Recopilación de datos |
| 12.Agrupación de datos |
| **13.Creacion de sistema base** |
| 14.Ingresar datos al sistema |
| 15.Crear seguridad del sistema |
| 16.Compilar,ejecutar y solucionar problemas |
| 17.Pruebas dentro de las funciones |
| 18.Pruebas del sistema completo |
| Finalización de etapa |
| ***Pruebas y despliegue*** |
| Confirmación de aceptación de pruebas realizadas par el sistema |
| 19.Definir la platafoma de despliegue del sistema |
| 20.Establecer compatibilidad del sistema |
| 21.Realizar pruebas de integración |
| 22.Integrar pruebas de rendimiento del sistema |
| 23.Verificar requisitos |
| 24.Ejecutar pruebas de extremo a extremo |
| 25.Monitoreo de errores post-despliegue |
| 26.Evaluar rendimiento del sistema |
| Finalización de etapa |

Si el proyecto integrador se desarrolla en una organización externa, por favor indique lo siguiente:

| **3. INFORMACIÓN DE LA EMPRESA** | |
| --- | --- |
| **Nombre:** SGRH | **Representante legal:** |
| **Dirección:** | **Ciudad:** Bogotá |
| **Teléfono:** | **Fax** |
| **Correo electrónico:** |  |

| **4. INFORMACIÓN DEL TUTOR DE LA EMPRESA** | |
| --- | --- |
| **Nombre:** | **Cargo:** |
| **Teléfono:** | **Celular:** |
| **Dirección:** | **Correo electrónico:** |
| **Horario disponible para atender visita de la universidad:** | |