|  |
| --- |
| **SPRINT 1: Definiendo el Proyecto - Planificación Scrum – Repositorio Código** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación Proyecto** | |
| Nombre Proyecto: | Tienda Don Jacinto |
| Número Equipo: | 3 |
| **Integrantes del equipo** | |
| Rol  (Líder-Desarrollador – Cliente) | Nombre |
| Product Owner | Edwar Alberto Ropero |
| Scrum Master | Darwin Rozo |
| Developer Team  Member | Andres Felipe Valbuena |
| Developer Team  Member | Juan Rodriguez |
| Developer Team  Member | John Alexander Caro Ríos |
| **Descripción Proyecto (Mundo del Proyecto)** | |
| El cliente requiere un sistema de información para su empresa, donde pueda registrar clientes, usuarios, nuevos productos y gestionar inventario; esta plataforma se basará en una interfaz interactiva y sencilla para su uso.  Se usará para este proyecto las siguientes tecnologías:   * Back-End: Node.js * Front-End: React.js, Bootstrap o CSS * Gestor de bases de datos: MongoDB * Cloud: Amazon Cloud * Repositorio: GitHub * Gestion de Proyecto: JIRA * IDE: Visual Studio Code * Diseño: Figma, Photoshop, Adobe XD | |
| **Objetivo General** | |
| El proyecto requiere de varios objetivos los cuales se desarrollarán en base a ideas agiles velando por la calidad de integración de la información aplicando conceptos modernos que permiten crear interfaces interactivas y sencillas de usar, de esta manera se crea confianza con el cliente y del mismo modo su satisfacción con el resultado. | |
| **Objetivos Específicos** | |
| 1. Cumplir con todos los requisitos que el cliente necesita priorizando metodologías agiles 2. Identificar y proporcionar soluciones ajustables al sistema de información 3. Implementar un sistema estable y funcional con interfaz interactiva, intuitiva y sencilla 4. Brindar un servicio satisfactorio basado en análisis, diseño y desarrollo ágil | |

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

* Crear un inventario que permita consultar todos los productos y filtrarlos por id, precio, cantidad
* Permitir añadir, modificar y eliminar un producto, el usuario administrador es el único que podrá eliminar los productos.
* Los productos deben tener un id, un precio y la cantidad
* Registro de las compras con la identificación del proveedor
* Registro de ventas con la identificación del cliente
* Permitir creación de roles: administrador, vendedor y cajero
* Crear pantalla para inicio de sesión

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

1. El sistema de información debe funcionar siempre que los encargados lo requieran

2. Las peticiones a bases de datos deben ser lo más optimizadas posibles

3. La información recopilada debe guardarse en una plataforma en la nube

4. Documentación y ayuda para el uso de la plata

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

Se adjunta captura de pantalla “Evidencias JIRA” en un archivo PDF

|  |
| --- |
| **Repositorio de Código GitLab o GitHub** |

Link de evidencia de creación de repositorio en GitHub https://github.com/Thepipextreme/G03

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

Se adjunta evidencia de las 3 reuniones realizadas en la se