**Grupo 6:**

Nombre del Proyecto: Tienda Virtual de Calzado

Project Sponsor: **Mision TIC 2022**

Fecha Inicio: 20/07/2022

Scrum master: **Jose Tito Archila**

Project Management: Cristian Joan Ramirez Gonzalez

Project Team:

* + - * Bryiam Steven Rojas Buitrago
* Eudes Jesus Serpa Martinez
* Diana Mariela Talero Caon
* Juan Sebastian Urrea Lopez

Github:

* <https://github.com/Cromega08>
* <https://github.com/HassyD>
* <https://github.com/EudesSerpa>
* <https://github.com/DianaTalero>
* https://github.com/jsurrea

Herramientas:

* Github
* MySQL
* SpringBoot
* HTML, CSS, JS
* Google Drive

**Justificación y Descripción del Proyecto**

Un sitio web e-commerce para una comercializadora de calzado pequeña, cuya necesidad de expandirse y darse a conocer, la lleva a requerir el diseño de un sitio web personalizado para sus productos y su marca.

**Objetivos**

**Alcance**: Se creará una aplicación web para la venta de productos de calzado, que contemplará el ingreso a la aplicación web, módulo de productos, módulo de ventas y un módulo de clientes:

La aplicación web les permitirá a los usuarios lo siguiente:

* Consultar los productos, ofertas e información de contacto e historia sobre la empresa.
* Comprar los productos ofertados por la compañía.

La aplicación web les permitirá al administrador lo siguiente:

* Crear nuevas publicaciones de productos y ofertas con respecto a estos.
* Consultar los productos existentes, las facturas y movimientos de estos.
* Modificar las publicaciones de productos y ofertas.
* Eliminar las publicaciones y ofertas.

**Ideas para implementar:**

* Crear cuentas para los clientes
* Modificar su cuenta por parte del cliente.
* Modificar facturas por el administrador
* Tener un carrito de compras para los clientes
* Cambiar informacion del sitio por el administrador.

**Product Backlog**

| **Sprint** | **Tarea** | **Asignado** | **Progreso** | **Prioridad** | **Fecha\_Incio** | **Fecha\_Vencimiento** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Definicion del proyecto | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Alcance del proyecto | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Selección de programas | Todos | Hecho | 6 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Instalación de programas: Verificación del entorno | Todos | Hecho | 6 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Crear documento con la definición del proyecto y el alcance | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Crear documento Product Backlog | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Crear documento Sprint Backlog | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 28/07/2022 |
| 1 | Crear tablero de control con todas las actividades | Todos | Falta | 8 | 20/07/2022 | 31/07/2022 |
| 1 | Crear repositorio | Todos | Hecho | 8 | 20/07/2022 | 31/07/2022 |
| 1 | Crear Diagrama de clases | Todos | Falta | 8 | 20/07/2022 | 31/07/2022 |
| 1 | Crear Modelo entidad relacion | Todos | Falta | 8 | 20/07/2022 | 31/07/2022 |
| 1 | Crear Base de datos | Todos | Falta | 8 | 20/07/2022 | 31/07/2022 |
| 2 | Módulo de login: Crear formulario ingreso |  |  |  |  |  |
| 2 | Historia de usuario |  |  |  |  |  |
| 2 | Diseño de Interface |  |  |  |  |  |
| 2 | Implementación |  |  |  |  |  |
| 2 | Pruebas |  |  |  |  |  |
| 2 | Ajustes |  |  |  |  |  |
| 2 | Aprovación |  |  |  |  |  |
| 3 | Modulo Gestión de Usuarios: Crear formulario gestión de usuarios perfiles |  |  |  |  |  |
| 3 | Historia de usuario |  |  |  |  |  |
| 3 | Diseño de Interface |  |  |  |  |  |
| 3 | Implementación |  |  |  |  |  |
| 3 | Pruebas |  |  |  |  |  |
| 3 | Ajustes |  |  |  |  |  |
| 3 | Aprovación |  |  |  |  |  |
| 4 | Módulo de Productos: Crear formulario para registro de productos |  |  |  |  |  |
| 4 | Historia de usuario |  |  |  |  |  |
| 4 | Diseño de Interface |  |  |  |  |  |
| 4 | Implementación |  |  |  |  |  |
| 4 | Pruebas |  |  |  |  |  |
| 4 | Ajustes |  |  |  |  |  |
| 4 | Aprovación |  |  |  |  |  |
| 5 | Módulo de Clientes: Crear formulario de gestión de Clientes |  |  |  |  |  |
| 5 | Historia de usuario |  |  |  |  |  |
| 5 | Diseño de Interface |  |  |  |  |  |
| 5 | Implementación |  |  |  |  |  |
| 5 | Pruebas |  |  |  |  |  |
| 5 | Ajustes |  |  |  |  |  |
| 5 | Aprovación |  |  |  |  |  |