**Estudiante(s):** Fabian Díaz, Jhonson Narváez, Andrés Rodríguez Q., Karina Sánchez.

**Fecha de entrega:** 12/10/2020.

**Tema:** Plan de Proyecto

**Paralelo:** A

**Taller en Clase Semana 2**

**Contenido del Plan de Proyecto**

**1. Descripción del Proyecto**

**1.1. Nombre**: Implementación de un sistema web para la gestión y venta de repostería en la empresa “El Túnel”.

**1.2. Objetivos:**

**General**: Implementar un sistema web para la gestión y venta de repostería en la empresa “El Túnel”.

**Específicos**:

* Analizar y levantar los requerimientos del sistema web de gestión y venta de repostería.
* Modelar la base de datos utilizando herramientas OpenSource para registro de la información.
* Desarrollar el sistema web utilizando herramientas y tecnologías actuales.
* Determinar los requisitos mínimos para el alojamiento del sistema web en un servidor de hosting
* Elaborar un plan de pruebas para evaluar el rendimiento y funcionamiento del sistema web.

**2. Alcance:**

El sistema web de gestión y venta de repostería tiene como finalidad mejorar la publicidad y atención de pedidos en línea, facilitando la accesibilidad de forma amigable desde cualquier plataforma, incluyendo el diseño, codificación, evaluación e implementación del sistema. El acceso al sistema será controlado por perfiles de usuario asignados según sus actividades.

**3. Restricciones:**

* El sistema web no va gestionar los pagos y facturación online.
* El cliente o visitante para hacer un pedido en la plataforma web deberá registrarse con sus datos personales.
* El sistema web contará con dos únicos perfiles administrador de contenidos y gestor de ventas.
* Los pedidos se podrán realizar en la plataforma web en el horario establecido por el administrador de la tienda.