

DEFINICIÓN Y ALCANCE DEL PROYECTO

Nombre: John Jairo Simbaqueva.

Definición del Proyecto Por Desarrollar

2. Cada equipo debe identificar un proyecto para desarrollar durante todo el ciclo. El tema será libre, aunque se sugiere proyectos pequeños que puedan ser desarrollados en algunos de sus requerimientos funcionales.

RTA: Creación de un E-Commerce, para facilitar la compra de artículos por medio de la WEB. El software permitirá al usuario registrarse, iniciar sesión, consultar productos, ejecutar compras.

3. Una vez identificado el proyecto, el equipo debe presentar un documento con los siguientes aspectos:

Título del Proyecto. E-Commerce

Mundo del proyecto, una pequeña descripción del proyecto.

Don carlos montreal, dueño de un almacén de productos para el hogar, ha observado cómo su clientela ha disminuido en las últimas temporadas navideñas, además de tener presente la situación actual de la pandemia Covid-19. Aunque para esas temporadas realiza nuevas promociones, capacita nuevo personal y descuentos en sus productos, considera que ha sido momento de tomar medidas para incrementar sus ventas.

Permitiéndole hacer frente a los almacenes de sus competidores. Por lo tanto a contactado a una startup con la finalidad de encontrar una solución para mejorar la visualización y posición de su almacén en una aplicación web dinámica. Donde él es muy consecuente, dando a entender que le sería de mucha utilidad que el desarrollo de su proyecto lo puedan observar sus clientes en la temporada navideña.

Objetivo General

Con el desarrollo del proyecto se busca que el almacén se posicione en el mercado por medio de una aplicación de vanguardia E-Commerce, conllevando a un incremento de ganancias económicas.

Objetivos Específicos

Colocar los conocimientos adquiridos en el ciclo de formación 3 y anteriores en práctica llevando a cabo una solución IT, la cual se brinda a un sector específico de ventas.

Brindar una solución que permita enfrentar competitividad a un nivel tecnológico y posicionamiento de marca, por medio de la aplicación web.

Estimar un pensamiento crítico y analítico de cómo el desarrollo de software ha permitido realizar soluciones a aspectos de negocios en situaciones cotidianas de diversas índoles.

Requerimientos funcionales y no funcionales

RTA:

- Registro de usuarios
- Logeo de usuarios
- Crear, Actualizar y/o Eliminar usuarios
- Crear, Actualizar y/o Eliminar productos
- Consulta de productos
- Ejecutar compra