

FACULTAD: Ingeniería

CARRERA: Ing. de Sistemas y Computación

NIVEL: Sexto

PROFESOR: Susana Masapanta

ESTUDIANTE: David Changkuon, Daniela

Cisneros, Victor Salazar, David Vaca.

MATERIA: Nuevas técnicas de programación

FECHA: 2020-09-02

DESCRIPCIÓN: Trabajo

TRABAJO

Propuesta para proyecto final

- **Representante:** Daniela Cisneros
- **Usuario Potencial:** David Changkuon
- **Tecnología:** Vue.js
- **Reto:** Multiple auth.
- **Software para administración del proyecto:** Trello.

Como idea para el proyecto final hemos pensado en realizar una aplicación web dedicada al comercio electrónico de licores. La misma que fue una idea, que como grupo la planteamos para realizar su estudio de mercado y verificar la factibilidad de su implementación el semestre anterior. La aplicación permitirá el registro de varios usuarios quienes tendrán acceso a un catálogo de todos los productos en venta y posteriormente añadirlos a un carrito de compras.

Alcance

La aplicación está limitada a que el usuario pueda realizar una orden de compra de licores a través de un catálogo de productos. Es importante mencionar que la aplicación se enfoca en el pedido del producto, mas no en su distribución. Es decir, no se involucra a todo el proceso posterior a la compra, como envío o retiro del producto.

Por otro lado, el administrador será capaz de agregar, editar, actualizar o eliminar productos. Así como también, de ver todos los pedidos que se hayan realizado.

La aplicación se va a conectar a un servidor y este debe permitir que varios administradores puedan ingresar o modificar productos al mismo tiempo, y a su vez varios clientes puedan realizar sus pedidos.

Cronograma general

| AVANCE | FECHA | ENFOQUE |
|------------|---|--|
| 1er avance | 1er parcial 2020-09-03 al 2020-09-24 | BACKEND <ul style="list-style-type: none">• Levantamiento de requerimientos• Modelo de la base de datos• Conexión con LARAVEL David Changkuon – David Vaca |
| 2do avance | 2do y 3er parcial 2020-09-24 al 2020-11-19 | FRONTEND Programación frontend con Vue.js Victor Salazar – Daniela Cisneros |

| | | |
|------------|---------------------------------|---|
| 3er avance | Final 2020-12-07- 2020-12-11 | <ul style="list-style-type: none">• Correcciones necesarias• Presentación del proyecto |
|------------|---------------------------------|---|