CAPITULO I (Avance)

Descripción del Área de Investigación

* **Ubicación**: La institución está ubicada en el Estado Bolívar, Ciudad Bolívar, Parroquia Vista Hermosa, Urbanización Santa Fe, Carrera 6, Casa Nro 32
* **Misión**: La compañía tiene por objeto, la venta al mayor y al detal de alimentos crudos y procesados, bebidas alcohólicas y no alcohólicas, nacionales e importadas, mercancía seca, incluida las áreas afines como las de servicio de restaurantes y comida para llevar, importación y exportación de mercancía a fin con su objeto. Además, podrá dedicarse a prestar servicios afines con sus principales objetos u otras actividades de lícito comercio, que dad la amplitud y protección de su objeto, la compañía podrá realizar todo aquello que de manera directa se relacione con el objeto antes descrito.
* **Visión**: Ser la empresa líder en la industria alimentaria y de bebidas en la región, conocida por nuestra amplia gama de productos de alta calidad, nuestra innovación constante en la producción y distribución, y nuestra compromiso con la sostenibilidad y la excelencia en el servicio a nuestros clientes.
* **Organigrama:**
* **Matriz FODA:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FORTALEZAS** | **OPORTUNIDADES** | **DEBILIDADES** | **AMENZAS** |
| La aplicación web será de gran utilidad para administrar las deudas y facturas de la empresa | La institución posee múltiples ordenadores en su establecimiento | Existe la posibilidad de que los miembros de la empresa tengan dificultades para adaptarse al nuevo sistema | La falta de capacitación sobre como operar el sistema así como una falta de coordinación puede llevar a problemas internos |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Planteamiento del Problema:** La institución tiene problemas para llevar un debido control sobre sus deudores. Su manera actual de llevar el control es tosca y un poco arcaica, utilizando “notas desechables” y pegándolas en la pared con cinta adhesiva, lo que a veces genera confusión entre la administración y hasta perdida de datos respecto a sus deudores.

De manera similar, la institución no almacena de forma eficiente las facturas y recibos que reciben por partes de sus proveedores.

**Objetivo General:** Desarrollar una aplicación web para el registro y control de deudas y facturas en Suministro de Alimentos Don Grego C.A, ubicado en Parroquia Vista Hermosa, Ciudad Bolívar, Estado Bolívar.

**Objetivos Específicos:**

* Identificar el problema
* Abstraer la solución
* Desarrollar la Base de datos
* Diseñar una Interfaz de Usuario
* Realizar las pruebas en un entorno controlado
* Instalar el software necesario en la institución
* Realizar un despliegue y funcional
* Entrenar al personal en el funcionamiento de la aplicación web

**Justificación:** Para una empresa, es importante llevar un buen control de la contabilidad y las finanzas, ya que, de no tenerse, podría generar problemas como perdidas del capital a largo plazo, falta de información para futuros diagnostico o hasta problemas administrativos/legales.

**Alcance**: La aplicación abarcará el sector de deudas de clientes que frecuentan el establecimiento, de un modo que sea cómodo de revisar y actualizar. También, abarcará las facturas y deudas que la empresa tenga con sus proveedores.

**Delimitación**: La aplicación buscara optimizar el manejor de deudas y facturas de la empresa. No se manejará el fondo de la empresa, asi como cualquier asunto que tenga que ver con el capital.