

**Sociología**



**Integrantes**

| ROL | Apellido | Nombre | Email | Teléfono |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Coordinador | Gutierrez | Tadeo | tgperciante@gmail.com | 092112099 |
| Subcoordinador | Navarro | Sebastian | navarrosebastian2003@gmail.com | 098044013 |
| Integrante | Cruz | Mateo | idkmateocruz@gmail.com | 093577941 |
| Integrante | Sanchez | Diego | diego612sanchezz@gmail.com | 097737079 |

**Docente: Abigail Barreto**

| **Fecha de culminación:**  **09/09/22** |
| --- |

| **Segunda Entrega** |
| --- |

**I.T.I 3°Bu**

**ÍNDICE**

[**Objetivo General**](#_1pk22332hy9p) **2**

[**Objetivos Específicos**](#_f6c5o18yubuq) **3**

## **Objetivo General**

El objetivo del proyecto consiste en un sistema informático capaz de tener un manejo autónomo sobre los elementos que están para la venta en una huerta ecológica y que por ende son para la distribución y la venta. El sistema debe estar compuesto por varios requisitos mínimos planteados en la letra del proyecto.

## **Objetivos Específicos**

* En la fase de programación vamos a utilizar el modelo vista controlador y vamos a tener 3 etapas de programación para poder desarrollar eficientemente el programa, el encapsulamiento es ocultamiento del estado, es decir, de los datos miembro de un objeto de manera que solo se pueda cambiar mediante las operaciones definidas para ese objeto, la herencia y el polimorfismo.

Sistema operativo linux

Sistema Apache

Sistema PHP

Sistema MariaDB

* También para el producto tenemos que crear una base de datos que contenga todo lo relacionado hacia las Huertas ecológicas tanto como sus productos, su tiempo de cosecha o temporada de cosecha, es decir, todo aquel dato de importancia que pueda categorizar o que sea una característica general sobre los productos que estamos trabajando.
* Vamos organizar un despliegue de Hardware a nivel nacional que cuente con por lo menos 2 puestos de trabajo conectados a internet en cada departamento y que cuente con un centro de cómputo, al menos 10 puestos y un servidor, Cada servidor debe tener un sistema operativo instalado y tiene que ser un tipo de servidor Lamp**.**
* El sistema que queremos plantear en general va a estar compuesto de una aplicación de compra y venta qué va a funcionar tanto digitalmente como en un puesto de venta, lo que nos permite destacar varios roles dentro del sistema que son permitidos dentro del proyecto.
* En la parte de base de datos vamos a usar MariaDB qué es un motor de bases de datos con la ide de phpMyadmin.
* vamos a utilizar Linux fedora para poder acostumbrarnos al sistema que vamos a garantizar el uso en los servidores
* En la parte física vamos a hacer un relevamiento sobre los materiales que necesitamos para la correcta instalación

Metodologia