Eventos Clover

Francynne Dayana Alfaro Delgado

Luciana Madrigal Ocampo

Oscar Sánchez Boza

José Valderrama Mesones

Ingeniería sistemas de computación, Universidad Fidélitas,

Administración de base de datos

Miguel Ángel Corea Toruño

28 de junio del 2022

Contenido

[Descripción del proyecto 3](#_Toc107306481)

[¿Es real o ficticio? 3](#_Toc107306482)

[Alcance 3](#_Toc107306483)

[Lo que incluye el proyecto 3](#_Toc107306484)

[Objetivo general 3](#_Toc107306485)

[Objetivos específicos 4](#_Toc107306486)

[Justificación y su importancia 4](#_Toc107306487)

[Requerimientos del proyecto 4](#_Toc107306488)

[Tablas de base de datos 5](#_Toc107306489)

# Descripción del proyecto

Eventos Clover es una empresa organizadora de eventos la cual tiene diferentes sedes alrededor del país, esta empresa de eventos tiene una necesidad de implementar una base de datos en la cual puedan recolectar información de todos los clientes, eventos, empleados, sedes y más. De manera que se puede optimizar más el trabajo de los empleados y que no haya interrupciones en el proceso de agendar un evento en específico.

## ¿Es real o ficticio?

Es una creación propia del grupo (Ficticio).

# Alcance

## Lo que incluye el proyecto

Se creará todo lo necesario en la base de datos para:

* Crear eventos según los tipos que ofrece la empresa como eventos de boda, fiestas de cumpleaños, graduaciones, etc.
* Se manejarán los costos de cada evento según cantidad de gente que asistirá.
* Se creará una bitácora con todos los eventos realizados por la compañía.
* Se almacenarán los empleados actuales y cesantes de la compañía.
* Se administrarán los eventos asignándoles el rol a cada empleado.
* Se almacenarán la sede central y sucursales que posee la compañía que en total serán cinco.
* Se gestionarán los horarios de la compañía por cede en cuanto a la atención de clientes y gestiones administrativas.
* Se gestionará el método de pago, por medio de las reservaciones y proveedores.

Lo que no incluye el proyecto

* No se incluirá la gestión de asistencia o ausencia de empleados ni horarios de los mismos.
* No se incluirá información interna del proveedor.

Objetivos

## Objetivo general

Crear una base de datos para Eventos Clover donde se aplique buenas prácticas, y cumpla con todos los requerimientos establecidos previamente por la empresa.

## Objetivos específicos

* Crear un evento que lo administre el empleado correspondiente según la clasificación que se le dé al evento.
* Identificar los objetivos y roles que son necesarios dentro de la base de datos de Eventos Clover.

# Justificación y su importancia

Se decide crear este sistema basado en DB para facilitar la organización de eventos a personas que lo requieren y no tienen el tiempo suficiente para la organización.

Organizar eventos es algo habitual en nuestro quehacer diario ya sea en el ámbito personal, organización de cenas con amigos, ir a pasear algún lugar incluso preparar algo para una celebración familiar de mayor índole.

En el entorno profesional cada día son más comunes este tipo de eventos.

La organización de un evento es una herramienta de relaciones públicas un poco más delicadas. Por ende, queremos organizar en una DB a la empresa para que pueda gestionar de forma fluida y eficaz sus clientes, procesos, tiempos y costos. Con esto pretendemos dar a conocer que así sea un evento pequeño o de gran escala, se pueda llevar a cabo de la mejor manera.

# Requerimientos del proyecto

El proyecto Eventos Clover tendrá los siguientes requerimientos:

El sistema deberá crear, modificar, buscar y eliminar información de los eventos.

El sistema deberá crear, modificar, buscar y eliminar información de los empleados.

El sistema deberá crear, modificar, buscar y eliminar información de las sedes.

El sistema deberá crear, modificar, buscar y eliminar información de los clientes.

El sistema deberá crear, modificar, buscar y eliminar información de los horarios disponibles.

El sistema deberá de calcular el precio final de un evento.

# Tablas de base de datos

Diagrama

Descripción generada automáticamente