

PROYECTO FINAL

APLICACIÓN DE GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS.

MÓDULO DE MANTENIMIENTOS (CRUD)

Este módulo consiste en crear formularios que alimenten sendas tablas.

Empleados.

(Id, Código Empleado, Nombre, Apellido, Teléfono, Departamento, Cargo, Fecha ingreso, Salario, Estatus (Activo/Inactivo))

Departamentos

(Id, Código Departamento, Nombre)

Cargos

(Id, Cargo)

MÓDULO DE PROCESOS

En este módulo se van a configurar algunos procesos o acciones. Vale decir que estos procesos o acciones son registrados en respectivas tablas

Cálculo de nómina

Calcular el monto total de la nómina, sumando el salario de los empleados activos y presentando el total, para que sea visto y validado por la persona encargada.

Almacenar en una tabla ***nominas*** la siguiente información:

(Id, Año, Mes, Monto Total)

Salida de empleados

Inactivar a un determinado empleado, y almacenar la información en una tabla ***salidas***

(Empleado, Tipo salida (Renuncia, Despido, Desahucio), Motivo, Fecha Salida)

Vacaciones:

Registrar las vacaciones que tome un empleado.

(Empleado, Desde, Hasta, Correspondiente a: (año), Comentarios)

Permisos

Registrar los permisos que tome un empleado.

(Empleado, Desde, Hasta, Comentarios)

Licencias

Registrar las licencias que tome un empleado.

(Empleado, Desde, Hasta, Motivo, Comentarios)

MÓDULO DE INFORMES

En este módulo se elegirá el tipo de informe a generar para presentar listas de datos en vistas

Nóminas:

Con este informe se busca visualizar todas las nóminas de un año especificado, o bien visualizar la correspondiente a un mes en específico

Empleados Activos

Aquí buscamos visualizar a los empleados activos de la empresa, con opción de verlos todos, o de filtrar por nombre o por departamento. (Incluir ambos filtros)

Empleados inactivos

Visualizar todos los empleados que han salido de la empresa

Departamentos

Listar los departamentos creados

Cargos

Listar los cargos creados

Entradas de empleados por mes

Visualizar las entradas (empleados creados, ingresados) en un mes determinado por el usuario

Salida de empleados por mes

Visualizar las entradas (empleados creados, ingresados) en un mes determinado por el usuario

Permisos

Visualizar los permisos tomados por determinado empleado (a elegir por parte del usuario)

Notas:

- Tienen libertad de incluir tecnologías front-end para ayudar al diseño y lograr una experiencia de usuario agradable.

Evaluación

Criterio	Valor
Módulo de mantenimientos(funcional)	5pts
Módulo de procesos (funcional)	5 pts
Módulo de informes (funcional)	5 pts
Arquitectura en capas	10 pts
Diseño atractivo	5pts
Total	30 pts