



**EVALUACION 2 – MANTENEDOR DE TRABAJADOR EN DJANGO CON PYTHON, BOOTSTRAP,
USANDO TEMPLATES – 25%**

Conexion a base de datos

Crea una base de datos en MySQL llamada “evaluacion2” con cotejamiento utf8_spanish_ci. Luego configura el proyecto para conectar a esta base de datos y hacer las primeras migraciones.

Modelo de Trabajador

Crear Modelo de datos basado en un Trabajador que tenga los siguientes campos;

Campo	Tipo
Id	Se crea solo
Rut	CharField(11)
Nombres	CharField(25)
APaterno	CharField(20)
AMaterno	CharField(20)
Direccion	CharField(80)
Email	CharField(60)
Fono	CharField(10)
Sueldo	IntegerField

Una vez creado el Modelo deberán crear el form correspondiente en [forms.py](#)

Views

Crear las vistas para las operaciones de:

Index: Llama a mostrar los registros y renderiza a una página donde se visualicen los registros creados.

Crear: Llama al formulario para poder registrar un nuevo Trabajador

Actualizar: Llama al formulario con los datos desde el index para poder actualizar la información, al presionar guardar debe efectuar el cambio en la tabla.

Eliminar: Visualiza el registro que se desea eliminar y debe aparecer un botón para confirmar la acción de eliminación..



Templates

Se deben crear las siguientes Templates para trabajar:

trabajador_list.html: visualiza todos los registros de trabajadores en una tabla y debe tener los botones de acción de Actualizar, Eliminar y Crear un nuevo Trabajador

trabajador_form.html: Muestra el formulario para el Ingreso o Actualización del Registro, debe tener la posibilidad de volver al index.

trabajador_confirmar_eliminar: Muestra el registro que se desea eliminar y al presionar el botón de confirmación debe llamar a la acción de Eliminar, debe tener la posibilidad de volver al index.

URLS

Crear las llamadas correspondientes para cada método del views, usa el archivo para urls del proyecto.

Listar, Nuevo, Editar y Eliminar.

Fecha de Entrega: Viernes 7 de Noviembre en Clases, deben entregar el proyecto comprimido en formato zip y subirlo en el ambiente de aprendizaje.

Actividad Individual

Ponderación: 25%

Exigencia: 60%

Puntaje total: 60