

UNIVERSIDAD MARIANO GÁLVEZ DE GUATEMALA
DIRECCIÓN DE CENTROS UNIVERSITARIOS
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS

Número de clave	Nombre Completo del estudiante	FREDY FERNANDO VEGA VÁSQUEZ	VoBo. Firma y sello Coordinador
	Número de carnet y firma	3090-13-11795	

ASIGNATURA		Desarrollo Web			
CICLO	8vo	FECHA	<div>25/09/2025</div>		
CÓDIGO DE ASIGNATURA	090 - 036				
CATEDRÁTICO	Ing. Iván Antonio de León Fuentes				
SEMESTRE	Segundo 2025	SECCIÓN	<div>4</div>	Variante A	
DURACIÓN DEL EXAMEN		2 Periodos			
CLASE DE EXAMEN (INDICAR DEBAJO DE LA CASILLA CON UNA X QUÉ CLASE DE EXAMEN ES)	PRIMER PARCIAL	SEGUNDO PARCIAL	FINAL	RECUPERACIÓN	EXTRAORDINARIO
		X			
<div>NOTAS E INSTRUCCIONES</div> Instrucciones: Lea detenidamente cada tema o contenido del examen, responda de forma clara. Si se le sorprende copiando en el exámen se anulará el mismo, puede utilizar la documentación oficial y herramientas vistas en clase, pero si se sorprende exámenes copiados o utilizando IA se anulará el examen.					<div>ESCALA DE PUNTUACIÓN Y VALORACIÓN</div> <div>15 Puntos</div>

PROBLEMA

Hay un cliente que solicita que se le realice el diseño de su sitio web, para poder poner en marcha un emprendimiento, el cual consiste en brindar cursos en línea. El no tiene claro el diseño que necesita, por lo que deja a su imaginación el diseño de la misma. Lo único que debe tomar en cuenta, son los siguientes aspectos.

El sitio debe tener 2 páginas

- 1. Videos: Es donde se muestra una página donde estarán los diferentes videos de los cursos.
- 2. Usuarios: Es donde se muestran los datos de los usuarios (Son usuarios diferentes a los de administración de Django)
- 3. Créditos: Es una página, donde estarán los datos del creador del diseño.

PONDERACIÓN 15 Puntos

- 1. **Diseño 2 Puntos:** Debe tomar en cuenta que puede usar un template gratuito para acoplarlo a la página realizada. Se va a calificar que el diseño sea bueno y que todas las páginas hereden el template.
- 2. **Modelos 3 Puntos:** Se deben crear los modelos de base de datos necesarios para poder ser utilizados en estas páginas, debe tomar en cuenta que para poder probarlos, se deberán insertar datos desde los formularios, los campos de las tablas usted los debe crear según lo que va a necesitar.
- 3. **Vistas 2 Puntos:** Se deben crear las vistas necesarias para poder acceder a las diferentes secciones de la aplicación.
- 4. **Listar datos 3 Puntos:** Se debe tener el listado de videos y usuarios.
- 5. **Formularios 5 Puntos:** Se deben crear el formulario para poder insertar la información de los videos y usuarios.

UNIVERSIDAD MARIANO GÁLVEZ DE GUATEMALA
DIRECCIÓN DE CENTROS UNIVERSITARIOS
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS

LINKS DEL EXAMEN:

<https://github.com/pc66qwerty/II-parcial-desarrollo-web---Fredy-Vega.git>