

## Proyecto de evaluación

### Estructura de datos

6to Bachiller Industrial y Perito con Especialidad en Computación  
Instructor: Ernesto Castro/Fátima Samayo

### Tercera Unidad

### 3U- EstructD -PF

Área Técnica

### Actividad

Desarrolla Página Web ministerio publico - seguridad web

Contenidos y temas a evaluar	Instrucciones de entrega	Valoración	Fecha de entrega
3.5.3 Capa de negocios 3.6 Qué es la seguridad de sitios web 3.7 Amenazas contra las seguridades 3.8 Vulnerabilidad 3.9 Medidas de seguridad para la web 3.10 Herramientas de testeo para la web 3.10.1 Inyección SQL 3.10.2 Denegación de servicios 3.10.3 Inyección de comandos	Modalidad de entrega: Debe entregar su proyecto de forma presencial, luego subir 1. Código fuente 2. Link de dominio del proyecto en la plataforma, marcar como enviada su tarea en classroom, etc.	25 puntos	6 al 10 de junio 2022

### Proyecto

Desarrollar en el entorno web HTML5, CSS3, Frameworks, conexión Php5 y Mysql como gestor de base de datos, JavaScript (jquery) y MVC página web de <https://www.mp.gob.gt/>

2411-9191  
15 avenida 15-16 zona 1, Barrio Gerona



Inicio	Nosotros	Servicios	Denuncias	Noticias	Documentos	Información Pública	Contacto
--------	----------	-----------	-----------	----------	------------	---------------------	----------

Campo	Validación
Texto(nombre de la empresa, nombre y apellido de una persona)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debe aceptar únicamente letras del alfabeto (impedir el ingreso de números y caracteres especiales)</li> <li>Entre 3 y 45 caracteres.</li> </ul>
Correo Electrónico	Únicamente direcciones de correo electrónico válidas.
Teléfono	Únicamente dígitos numéricos, un máximo y un mínimo de 8 dígitos.
Cantidad de Personas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Debe aceptar únicamente número (impedir el ingreso de letras y caracteres especiales).</li> <li>Entre 1 y 4 caracteres.</li> </ul>
Fecha y Hora	Debe recordar registrar la fecha y hora.
Inyección SQL	Validaciones de inyecciones y medidas de seguridad