



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES**  
**DEPARTAMENTO DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS**



**PARCIAL 1**  
**DESARROLLO WEB**

Nombre: \_\_\_\_\_ Cedula: \_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_\_\_  
Profesor: Ing. José Javier Chirú F. Grupo: \_\_\_\_\_

Debes seleccionar una de las siguientes temáticas y desarrollar un **sitio web**:

- Web Application Firewall (WAF)
- Cifrados y Tipos de Cifrados
- Seguridad en la Capa Perimetral
- Seguridad en las bases de datos
- Seguridad en dispositivos móviles
- Seguridad en redes inalámbricas
- Amenazas cibernéticas comunes
- Seguridad en redes sociales
- Inteligencia Artificial en la Ciberseguridad

El sitio web debe incluir un encabezado (**header**), una barra de navegación (***navbar***) y un pie de página (***footer***), así como una breve reseña sobre el creador del sitio web.

No existen límites para tu imaginación y creatividad al diseñar el sitio web. Sin embargo, es importante que tengas en cuenta las reglas de oro del diseño de interfaz de Shneiderman y los principios de Jacob Nielsen para garantizar un diseño efectivo y amigable para el usuario

**Nota:** Para la entrega del parcial, es necesario proporcionar una carpeta comprimida en formato ZIP. Esta carpeta debe contener las páginas HTML, una carpeta que albergue el CSS que hayas elaborado, así como cualquier imagen u otro recurso utilizado en el desarrollo del proyecto. Es esencial destacar que debes crear tu propio CSS y aplicarlo en el sitio web. El uso de estilos preexistentes resultará en la descalificación del parcial.

***"Nuestra mayor debilidad reside en rendirnos. La forma más segura de tener éxito es intentarlo una vez más".***  
***(Thomas A. Edison).***