

Abril 8 , 2025

Presentación

Equipo 5

Fernando Soto

Paula De Alba Barrera

Diego Olalde

Ana Camila Saavedra

Carlos Martinez



PROBLEMA

La cadena de mandos es ineficiente por lo cual se arriesgan a tener falta de seguridad a los documentos que se suben a su plataforma al igual que falta de seguridad en su información interna.



SOLUCIÓN

Hacer un webapp para poder facilitar la encriptacion al igual que las firmas digitales.



➤ **encriptación**

codifica la informacion

➤ **hash**

cadena de caracteres que se genera a partir de un conjunto de datos mediante una función matemática

➤ **doble autentificación**

es una medida de seguridad que requiere dos formas de identificación para acceder a una cuenta

➤ **agilizar procesos**

consiste en hacer más eficientes y rápidos los procedimientos de una organización



Registrarse

Correo electrónico

Contraseña

Nombre

Continuar

¿No tienes una cuenta? [Iniciar sesión](#)



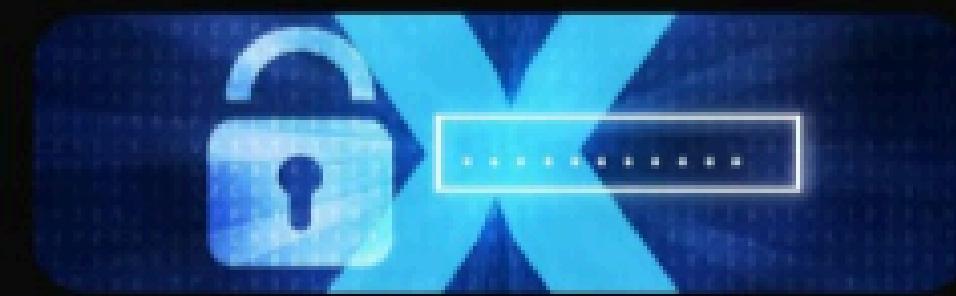
Encriptación AES-256

Datos protegidos con estándar bancario.



Conexiones cifradas

HTTPS/TLS en todas las comunicaciones.



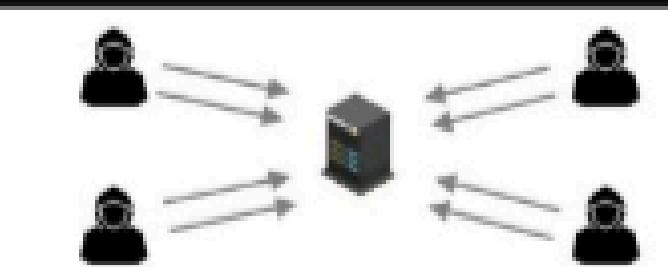
Cuentas protegidas

Contraseñas hasheadas y 2FA.



Infraestructura en AWS

Hosting en Amazon Web Services certificado
(SOC 2, ISO 27001).



Protección anti-hackers

Defensa contra DDoS, SQLi y XSS.



Backups automáticos

Respaldos diarios de tu información.



Verificate

Te hemos enviado un correo a:
fernitosoto@outlook.com

[Abrir Outlook](#)



Encriptación AES-256

Datos protegidos con estándar bancario.



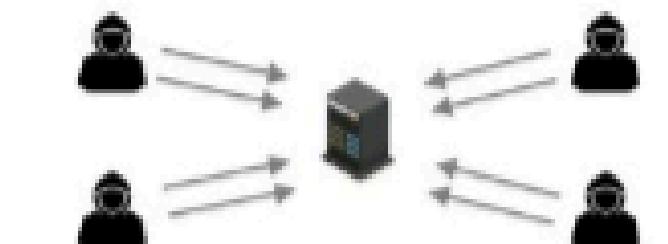
Infraestructura en AWS

Hosting en Amazon Web Services certificado
(SOC 2, ISO 27001).



Conexiones cifradas

HTTPS/TLS en todas las comunicaciones.



Protección anti-hackers

Defensa contra DDoS, SQLi y XSS.



Cuentas protegidas

Contraseñas hasheadas y 2FA.



Backups automáticos

Respaldos diarios de tu información.



Evariste



Documentos



Documentos



Subir Documento



Firmas



Notificaciones

Notificaciones

Ver todas

Mis Documentos Publicados

Gestiona tus documentos

Esta es tu clave privada

GUARDA ESTA CLAVE EN UN LUGAR
SEGURO. LA NECESITAS PARA FIRMAR
Y VER DOCUMENTOS IMPORTANTES.
NO LA VOLVERAS A VER

r1sU4crMPzc8

Listo



Perfil



Soporte



Evariste

Sube tu documento

Costos de transporte

Problemas%20de%20Repasso%

5-2025-1.pdf



1 / 3



Problemas y Preguntas de Repaso para los Temas: Módulo 4 y Módulo 5

(Estudia también los ejercicios resueltos en clase y en las Actividades)

Módulo 4

Responde con argumentación a las siguientes **preguntas**

1. Describe dos formas de obtener el lugar geométrico de las raíces
2. ¿Dónde están los ceros de la función de la función de transferencia en lazo cerrado?
3. ¿Cómo se determina si la gráfica de un lugar geométrico de las raíces cruza o no cruza el eje real?
4. ¿Qué es un lugar geométrico de las raíces?
5. ¿Cómo localizas el lugar geométrico que ocupan las raíces en el eje real si ya conoces la ubicación de polos y ceros?

Problemas de procedimiento y respuesta, algunos requieren argumentación.

1. Trazá la gráfica del Lugar Geométrico de las raíces, para un sistema de control en lazo cerrado;

Recuerda que debe incluir:

- Polos y ceros
- Región en el eje real
- Cruces en el eje real
- Asintotas
- La pendiente k, para w, cuando s = wj
- Cruces en el eje vertical
- Ángulos de salida y entrada

¿Quién mas va firmar?

Alejandro Armienta

Ver todas

Lista de firmantes en orden

1. Cornelio Anahí

2. Alejandro Armienta



Alejandro Arm. 4/07

Firma el documento



Alejandro Arm. 4/07

Firma el documento

Publicar

Cornelio Anahí
assuredreads@outlook.co
m



Evariste



Documentos

Firmas

Notificaciones

Perfil

Soporte

Cornelio Anahí
assuredreads@outlook.co
m

Subir Documento

Mis Documentos

Gestiona tus documentos

Ingresa tu clave privada

Debes ingresar tu clave privada para acceder al documento.

Xo9LOnY5HpRh

Continuar

Todos Los Documentos

Publicados en general



Costos de producción

Ver

4/07/25

Notificaciones

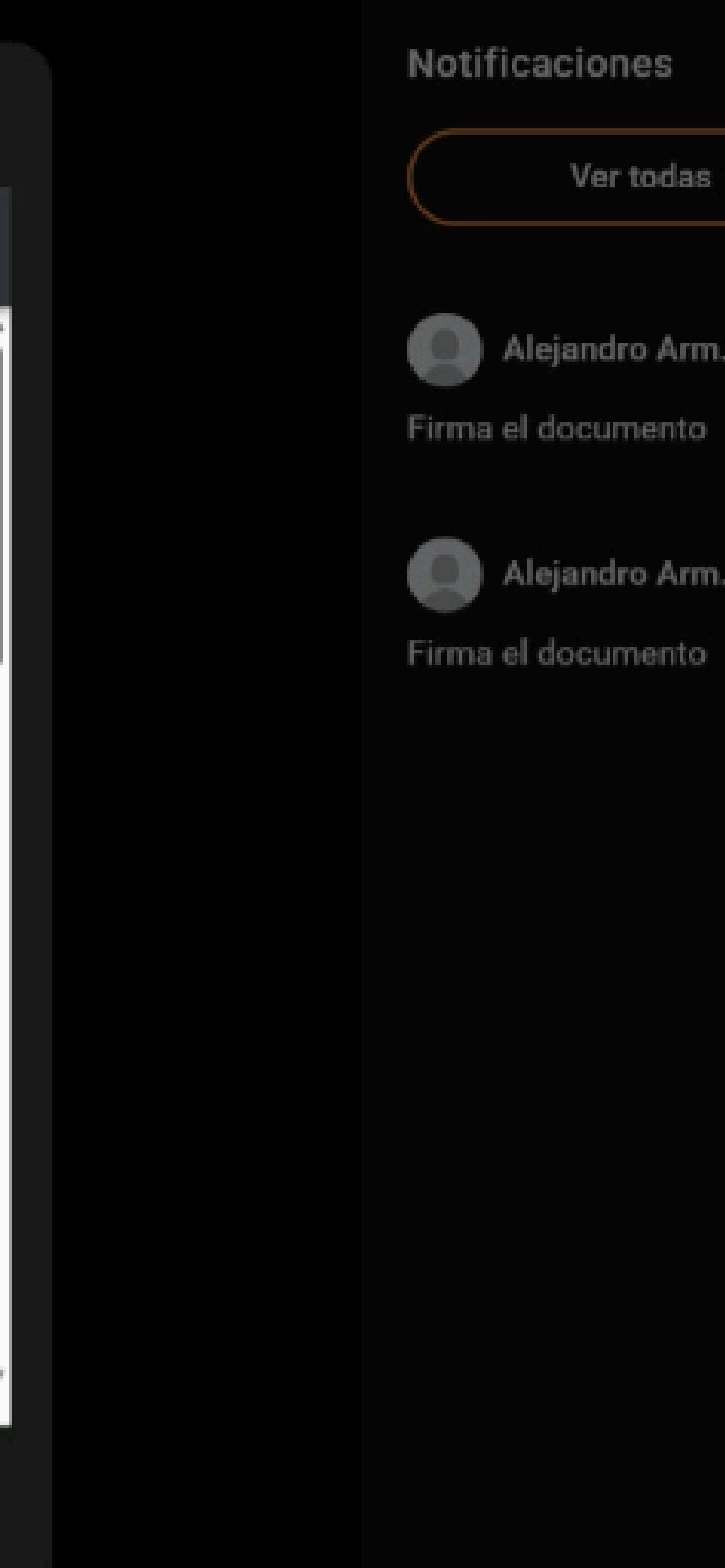
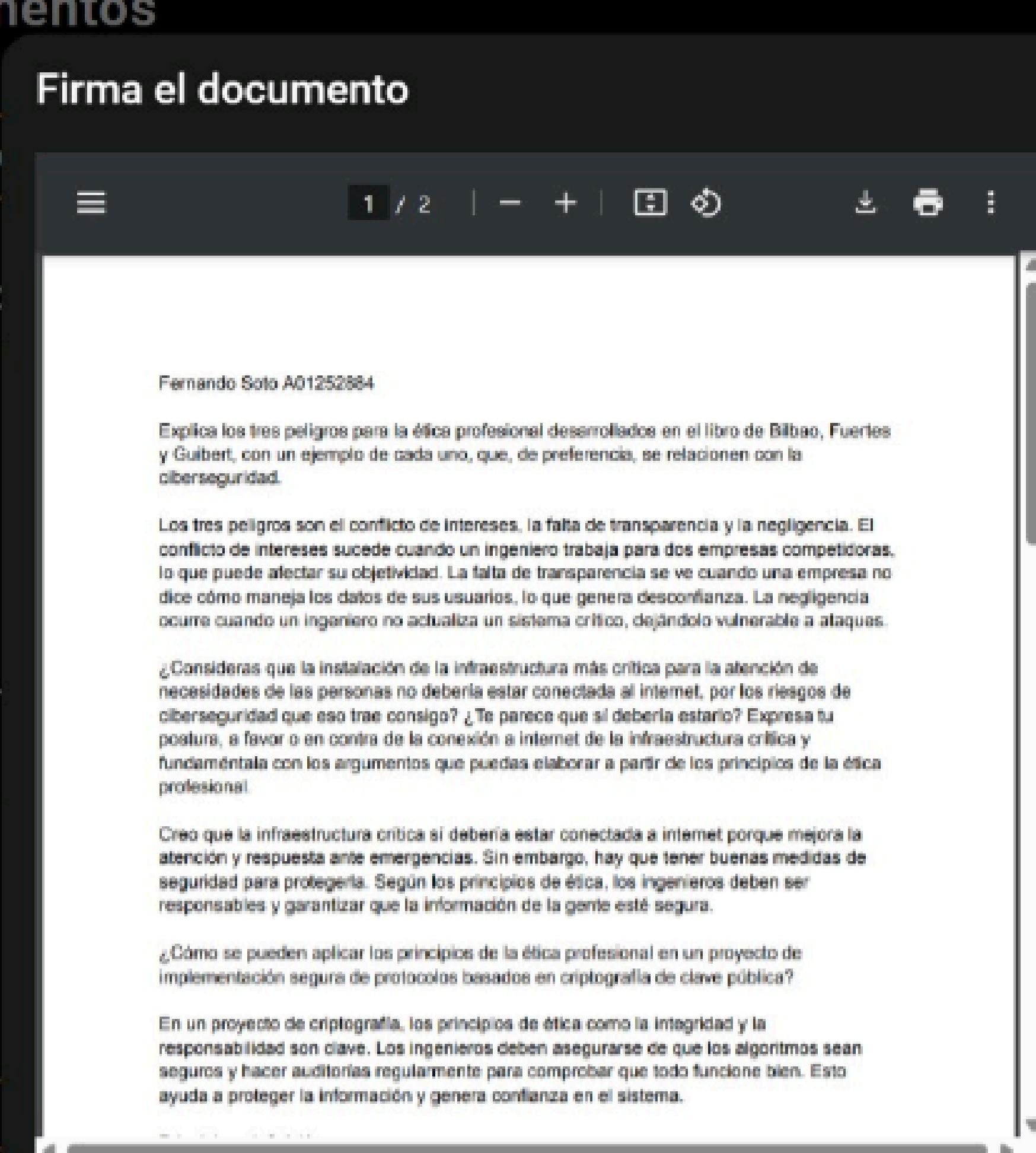
Ver todas

Alejandro Arm. 4/07/25

Firma el documento

Alejandro Arm. 4/07/25

Firma el documento





Evariste



Firmas

Documentos

Firmas

Notificaciones

Pendientes de Firma



Costos de viaje

Ver

4/07/25

Firmados



Costos de producción

Ver

Cornelio Anahi
assuredreads@outlook.co
m



Evariste



Documentos



Firmas



Notificaciones



Perfil



Soporte

Cornelio Anahi

assuredreads@outlook.co

m

Notificaciones

Marcar como leido

Costos de producción

Firma el documento

Costos de viaje

Firma el documento