



12° PREMIOS 2025

#LatamDigital
By inter!at®

Cibersegurida

d
Desafíos de Ciberseguridad en
Fintech: Protección de Datos y
Prevención de Fraudes



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



República
Dominicana
Lo tiene todo.



Principales desafíos en ciberseguridad

 Datos sensibles –  Protección de datos en tránsito y en reposo

 Identidad digital –  Autenticación y control de accesos

 Regulación –  Cumplimiento de normas como GDPR y ISO 27001

 Phishing –  Ataques de ingeniería social

 APIs –  Riesgos por integraciones con terceros

Protección de datos personales y financieros

 Encriptación –  Cifrado de extremo a extremo

→  MFA –  Autenticación multifactor

 Anonimización –  Protección de la identidad

 Control interno –  Gestión de accesos y privilegios

Prevensión de fraudes digitales

 Detección en tiempo real –  Sistemas automáticos de monitoreo

 IA/ML –  Identificación de patrones sospechosos

 Análisis de comportamiento –  Seguimiento de hábitos del usuario

 Educación –  Campañas de concientización al usuario

Retos futuros y buenas prácticas

 Escalabilidad segura –  Crecer sin vulnerabilidades

 Cultura de seguridad –  Formación continua en todo el equipo

 Alianzas estratégicas –  Socios expertos en ciberseguridad

 Inversión tecnológica –  Infraestructura robusta y actualizada

Conclusión

 La ciberseguridad ya no es opcional.

 La confianza del cliente es el mayor activo de una Fintech.

 Proteger datos y prevenir fraudes es una responsabilidad ética y estratégica.

!MUCHAS GRACIAS!

Fahd Yamani Jacobo Salado

MA en Comunicación
Corporativa

 **Instagram**
@jacobofard



REPÚBLICA DOMINICANA