



BANCO GANADERO

SEGURIDAD EN MEDIOS DE PAGO DIGITALES

Algunas definiciones

¿Qué es una transacción electrónica?

Son todas aquellas operaciones realizadas por medios electrónicos que originen cargos o abonos de dinero en cuentas.



¿Qué es medio electrónico o Instrumento electrónico de pago (IEP)?

Es un dispositivo o documento electrónico permite al titular y/o usuario originar órdenes de pago, retirar efectivo y/o efectuar consultas de cuentas asociadas con el instrumento.

Medios electrónicos de pago

Existen los siguientes métodos de pago



Punto de venta
(POS)



Cajero automático
(ATM)



Tarjetas
(Crédito, Débito, Pre pago)



Banca virtual



Billetera móvil



Banca móvil

¿Los medios electrónicos de pagos digitales, son seguros?

La seguridad en los medios de pago es una prioridad para cualquier negocio

Sí,
En tanto los
mecanismos de
seguridad se
cumplan.



Ventajas

- Rapidez
- Comodidad
- Seguridad
- Ahorro en costos
- Mayor control

Tendencia

- Aumento en el uso de plataformas de pago online.



¿De qué debemos protegernos?



Hackers

Un **hacker** es alguien que descubre las vulnerabilidades de una computadora o un sistema de comunicación e información, aunque el término puede aplicarse también a alguien con un conocimiento avanzado de computadoras y de redes informáticas. Los hackers pueden estar motivados por una multitud de razones, incluyendo fines de lucro, protesta o por el desafío.



Virus

El término se utiliza para hablar de todo tipo de amenazas informáticas o software hostil, y existen distintos tipos de **malware** en función de su origen y consecuencias. Entre ellos nos encontramos con los virus, gusanos, troyanos, keyloggers, botnets, spyware, adware, ransomware y sacareware.

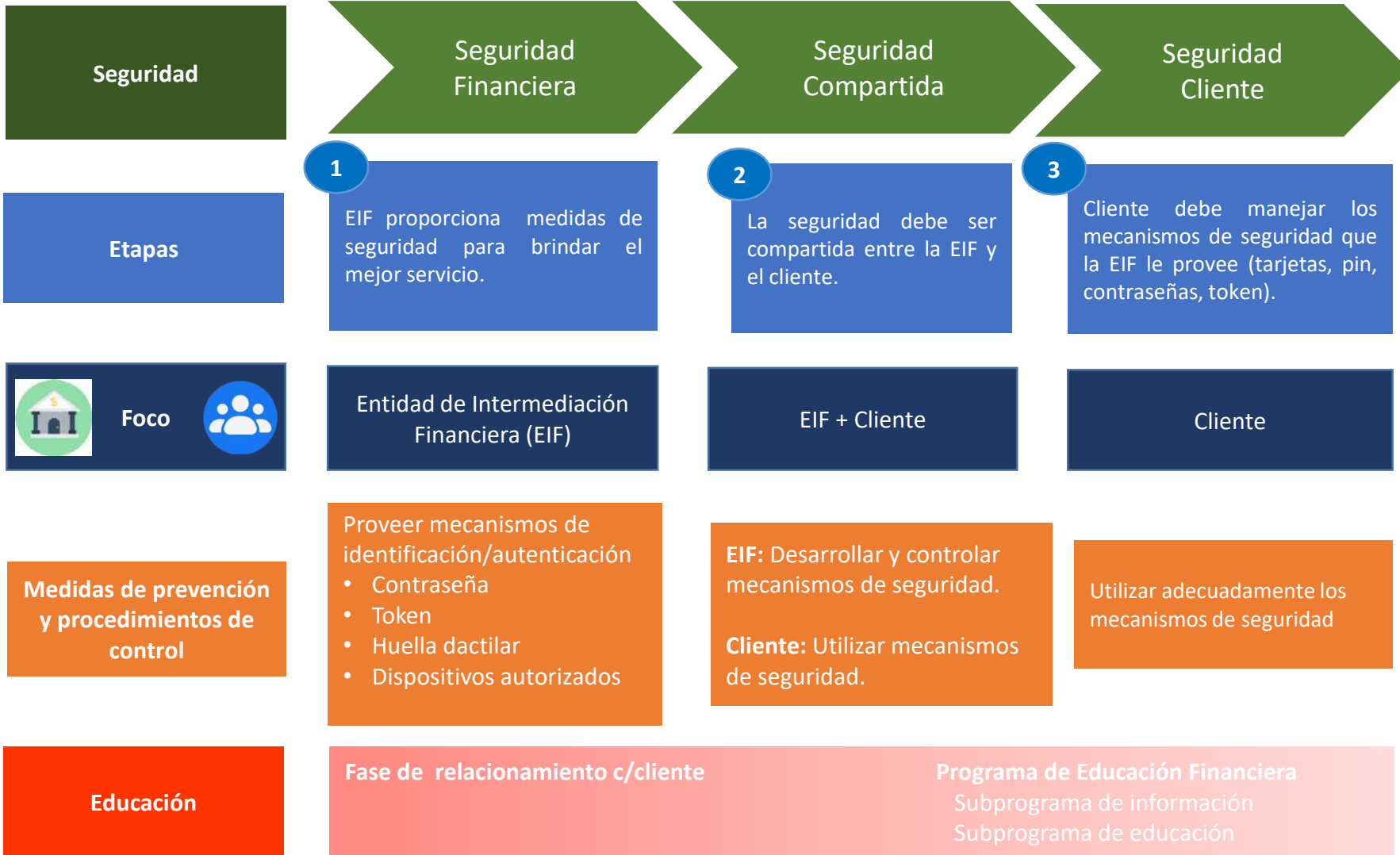


Ingeniería social

La Ingeniería Social es un conjunto de técnicas y estrategias que se utiliza de forma premeditada con el objetivo de engañar a las personas para que faciliten sus datos confidenciales, abran enlaces a sitios web infectados, se descarguen archivos maliciosos o acaben haciendo algo que no desean hacer.



Entonces...



Mecanismos de identificación o Factores de autenticación

SABER



- Contraseña
- Patrones de secuencia
- Preguntas de seguridad

TENER



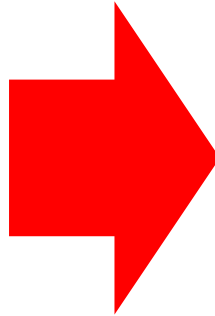
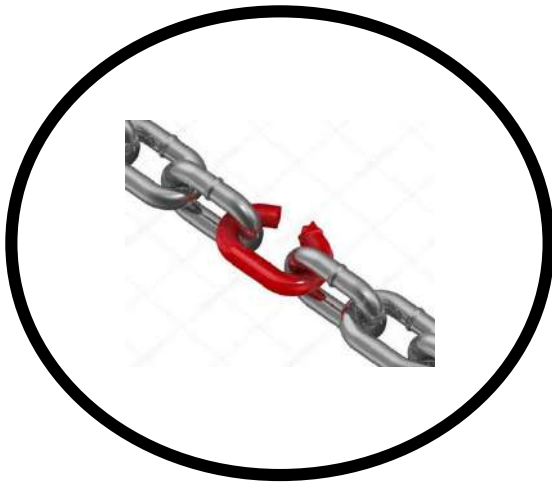
- Token
- Tarjetas de coordenadas
- Dispositivos móvil autorizados

SER



- Huella dactilar
- Reconocimiento facial
- Reconocimiento de voz

Eslabón más débil



Las personas



- Considerar que el atacante busca el eslabón más débil; en varios de los casos son las personas, a quienes manipulan para lograr su cometido.
- Existen distintas técnicas muy comunes como el *Phishing*, que consiste en copiar una página para que puedas ingresar tus credenciales, contactar a su víctima de manera amigable a fin de confundir y sacarle información. De igual manera, la *Ingeniería Social* que hacen personas malintencionadas enviando correos electrónicos falsos para inducir a su víctima a que abra un archivo adjunto o ingrese a un hipervínculo (link).

Vulnerar a las personas



Recomendaciones

Antes de abrir adjuntos o ingresar a hipervínculos de correos que no esperaba recibir, verificar.



Ante llamadas dudosas no entregar información confidencial.



Evita ingresar a la Banca virtual desde equipos o dispositivos públicos (café internet u otros).



Maneja de manera segura credenciales de acceso

(contraseñas distintas en las redes sociales, correos electrónicos y plataformas financieras).





REGÍSTRATE EN:

www.descubre.bo



DESCUBRE, es una plataforma digital interactiva que te muestra lo simple de las finanzas, de manera lúdica y útil.

UNA VEZ REGISTRADO PODRÁS PASAR POR LOS SEIS MÓDULOS PARA APRENDER SOBRE:



Al finalizar el programa, recibirás tu Primer Certificado del Programa de Educación Financiera DESCUBRE, acreditado por la Asociación de Bancos Privados de Bolivia (ASOBAN).

Certificación

Para obtener la certificación, realiza los módulos registrándote en www.descubre.bo -el primer programa interactivo de Educación Financiera de Bolivia-rellena con los datos solicitados; menciona al Banco Ganadero como medio de referencia y comienza a integrar teoría y práctica.

Esta entidad se encuentra bajo la supervisión de ASFI.

