

Principales incidentes cibernéticos ocurridos en 2019 en el sistema financiero nacional

Entidad	Fecha	Descripción	Canal	Afectación Millones de pesos
Banco 1	Febrero 2019	Los atacantes aprovecharon vulnerabilidades en la infraestructura de Cajeros Automáticos del Banco, para permitir retiros de efectivo.	Cajeros automáticos	11.4
Banco 2	Marzo 2019	Los atacantes aprovecharon vulnerabilidades en la infraestructura de Cajeros Automáticos del Banco, para que múltiples cajeros en todo el país dispensaran efectivo.	Cajeros automáticos	260
Banco 3	Mayo 2019	Fraude ejecutado por personal de terceros que laboraba al interior de la institución, mediante la inyección de operaciones apócrifas de depósito de intereses a cuentas de cheques mediante un archivo para carga por lote desde un ambiente de desarrollo. Esta acción se repitió en tres días.	Banca de inversión	462
Banco 1	Julio 2019	Robos de efectivo en cajeros automáticos. La afectación no impactó a clientes y se realizó mediante alteración física y lógica de los cajeros (instalación de <i>hardware</i> y <i>software</i> no autorizado).	Cajeros Automáticos	10.5
Banco 4	Septiembre 2019	Después de iniciar una sesión en un dispositivo móvil con claves robadas a los clientes, los atacantes lograron vulnerar los controles de la aplicación del Banco para enviar transferencias por montos superiores a los permitidos, aprovechando deficiencias en los procesos de validación y control del sistema.	Banca móvil	29
Banco 4	Septiembre 2019	Después de iniciar una sesión en un dispositivo móvil con claves robadas a los clientes, los atacantes lograron vulnerar los controles de la aplicación del Banco para enviar transferencias a cuentas no pre-registradas por el cliente, aprovechando deficiencias en los procesos de validación y control del sistema.	Banca móvil	2
Banco 3/ Entidad 1	Octubre 2019	Los atacantes aprovecharon una vulnerabilidad en los sistemas de corresponsalía que desarrolló un corresponsal (Entidad 1) para enviar múltiples transferencias contra el saldo de la cuenta ómnibus de ese corresponsal. Consumieron el saldo total de la cuenta ómnibus.	Corresponsal	3.8
Banco 5/ Entidad 2	Octubre 2019	Los atacantes lograron originar transferencias desde cuentas válidas de un procesador de pagos (Entidad 2), en las que se generaban formatos que provocaban malfuncionamiento del sistema del banco.	Enlace con el procesador	6
			TOTAL	784.7