

Departamentos de Informática de distintas universidades e institutos del CONICET decimos **no al voto electrónico.**

Conocé los motivos y adherite.



Sección de Computación
FAMAF
Universidad Nacional de Córdoba



Departamento de Computación
FCEyA
Universidad de Buenos Aires



Departamento de Ciencias de la Computación
Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura
Universidad Nacional de Rosario



Departamento de Computación
Facultad de Ciencias Exactas,
Física, Química y Naturales
Universidad Nacional de Río Cuarto



Instituto UBA/CONICET
de Investigaciones Científicas
de la Computación



Facultad de Informática
Instituto Nacional de Conicet

Facultad de Informática
Universidad Nacional de Cuyo



Centro Internacional
Pasos Argentinos de
Ciencias de la Información
y de Sistemas (CONICET/UNP)

Si se usa en los bancos...

- El sistema bancario es un sistema de **registro**
- Cada operación queda asentada y genera un comprobante
- Si hay un reclamo, se puede **reproducir** todo el camino que generó la operación en cuestión
- Saber **quién está haciendo** la transacción es fundamental (PIN-Tarj. Coord. - Token – DNI, ...)

Estas características son incompatibles con los requerimientos de un sistema de votación

El sistema de los bancos falla

EL FINANCIERO

HOME ECONOMÍA EMPRESAS NACIONAL

ECONOMÍA

Falla sistema de Scotiabank

El canal web, el servicio móvil y la red de cajeros han presentado fallas en la mañana del miércoles por problemas de conexión del sistema.

Presente en Línea: 27.362.028 (30% de las visitas) 27.362.028 en PC/Móvil, Android, and iOS.

NOTICIAS Más Comentarios

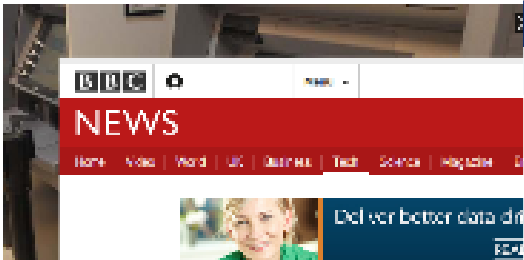


FINANCIAL FRAMU
Access denied: When your bank cuts off your debit card

CITIGROUP ALERT
Securities The Globe and Mail
Published Thursday, May 08, 2017 8:05AM EDT
Last updated Thursday, May 08, 2017 1:05PM EDT

Por error, le depositaron un milló los usó y la Justicia la condenó

Sección en Buenos Aires. La persona usó una máquina de 400 pesos, que fue un leve error de la banca de la ambulancia de la empresa de medicina privada Santa Vitalidad SA.



NEWS

Home Video World US Business Tech Science Magazine

Deliver better data drive

Technology

Why banks are likely to face more software glitches in 2013

By Lisa E. Miller
Technology reports

Una falla paralizó los cajeros de la red Banelco durante dos horas

La red estuvo caída en las primeras horas de la mañana y afectó Capital Federal.

SOFTPEdia®

DESKTOP MOBILE WEB

Softpedia > News > Security > Incidents FLASH S.

Programming Error in Citigroup Banking Software Goes Undetected for 15 Years

SEC fines Citigroup \$7 million for its slip-up

Advertisement

Jul 14, 2016 21:50 GMT • By Catalin Cimpanu • Share: 

The US Securities and Exchange Commission (SEC) has fined Citigroup \$7 million after it discovered that a programming error resulted in Citigroup unwittingly submitting incomplete reports for the past 15 years.



La honestidad del sistema...

03 de noviembre de 2016 10:42 hs.

Consulta de Saldos				
Tipo de Cuenta	Moneda	Nro de Cuenta	Saldo*	Acuerdo
Caja de Ahorro	\$	302 [REDACTED] 7	[REDACTED]	-
Caja de Ahorro	U\$S	302 [REDACTED] 1	[REDACTED]	-

Saldo Total en \$ [REDACTED] Saldo Total en U\$ [REDACTED]

*S.E.U.O.

01/08/2016	PAGO DE	FECHA	HORA	CAJERO	NRO. TRAN
01/08/2016	MAS TRANSF	20/09/00	17:36	1AX2	8840
DIRECCION: SUIPACHA 815					
NRO. DE TARJETA: ++++++++3197					
EXTRACCION DE CTA. AHORROS					
DE CUENTA NRO.: 11					
IMPORTE \$ 50,00					
SU SALDO (S.E.U.O.) \$ 1240,55					
DINERO DISPONIBLE \$ 650,00					
EXTRACCIONES DISP. 0					

WWW.REDLINK.COM.AR

OBTENGA YA SU CLAVE INTERNET EN LA OPCION CLAVES DEL MENU PRINCIPAL

TRANSF. DE C. AHORRO \$ A C. AHORRO \$
 DE CUENTA 080800014657000
 A CBU 2850884740000028235183
 CONCEPTO ALQUILERES
 REFERENCIA 00
 IMP. A TRANSFERIR \$ 1000.00
 MAS COMISIONES SEGUN SU BCO. E IMP.
 LA TRANSFERENCIA SE CURSO AL
 DESTINO EN FORMA INMEDIATA
 S.E.U.O.

CAJERO
 S1FSP892
 N
 DE TRANS.
 6034

ulas Legales | Salvo Error u Omisión

La honestidad del sistema...

03 de noviembre de 2016 10:42 hs.

Consulta de Saldos

Tipo de Cuenta	Moneda	Nro de Cuenta	Saldo*	Acuerdo
Caja de Ahorro	\$	302 [REDACTED]	[REDACTED]	-
Caja de Ahorro	U\$S	302 [REDACTED]	[REDACTED]	-

Saldo Total en \$ [REDACTED] Saldo Total en U\$ [REDACTED]

***S.E.U.O.**

CAJERO
S1FSP892

DE TRANS.
6034

PAGO DE SERVICIOS

01/08/2016 MAS
01/08/2016 TRANSI

FECHA HORA CAJERO NRO. TRAN
28/09/08 17:38 1AX2 8848

DIRECCION: SUIPACHA 815

NRO. DE TARJETA: ++++++3197

EXTRACCION DE CTA. AHORROS

DE CUENTA NRO.: 11

IMPORT \$ 50.08
SU SALDO (S.E.U.O.) \$ 1240.55
DINERO DISPONIBLE \$ 650.08
EXTRACCIONES DISP. 0

WWW.REDLINK.COM.AR

OBTEGA YA SU CLAVE INTERNET EN LA OPCION CLAVES DEL MENU PRINCIPAL

Descargar a su PC

Busca

Desde:

Descripción:

Salvo Error u Omisión

S.E.U.O.

Salvo Error U Omisión

La emisión digital versión sistema bancario

Su voto es **secreto** y **será**
escrutado a favor de:

CANDIDATO X



S.E.U.O.

Dónde ponemos tecnología

- Sólo en aquellos pasos que sean **trazables** y **reproducibles** (como en los bancos!)
- Por ejemplo, y como es hasta ahora en mayor o menor medida, el **escrutinio**

En la emisión electrónica:

- El **secreto del voto** impide verificar que el sistema **hizo lo que tenía que hacer**, y no otra cosa o **algo más**

Secreto Imposible, retroceso posible

- La emisión digital **individualiza** los votos
- Haciendo **imposible** garantizar el secreto
- Esto posibilita la coacción al elector

“La computadora sabe por quién votás”

- Muy pocos países utilizan emisión digital de sufragio
- **Transferir a los expertos** las garantías del sistema es un **retroceso en derechos**