DIEBOLD NIXDORF



DOCUMENTACION A COMPLETAR POR ELTECNICO INSTALADOR

ATM DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA

	DATOS DE	LA SUCUR	SAL
CODIGO/ NRO:	1828	NOMBRE: P	EPE
DIRECCIÓN:	CEFERINO NAMUN	NCURA 1597	
LOCALIDAD:	VILLA CENTENARI	0	
PROVINCIA	BUENOS AIRES		
	ATI	M (ID) N° 1	92
MARCA: DIEBO NUEVA POSICION RECAMBIO	DLD	MODELO:	CT 100D RL CD 100D FL FET 200V RL FECT 200V RL
SERIE N°:	1239901		

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



Datos del nuevo cajero a instalar

Configuración de ATM VIA TCP-IP

DIREC. IP DEL ATM:	192.291.12.21
IP DEFAULT GATEWAY:	192.,12.21.12
MASCARA:	122.1222.12221.2

Características del ATM

Sistema Operativo:	JAM	
Tipo de procesador:	JAM	
Versión de la Aplicación:	JAM	

Observaciones generales

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALA	DOR INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



OBJETIVOS MINIMOS A CUMPLIR EN LA CAPACITACION DE SUCURSALES

El contrato con la Adjudicataria establece que la capacitación a Sucursales será para un mínimo 2 (dos) asistentes por sucursal. Dicha capacitación deberá tener una carga horaria mínima de 3 (tres) horas y ser dictado en dependencias de las sucursales involucradas, al momento de la instalación y puesta en marcha de cada uno de los equipos, debiendo entregar el material bibliográfico correspondiente en idioma español.

En el curso deben exponerse como mínimo los siguientes aspectos, debiendo ser asimilados por todos los receptores:

Aspectos Básicos (Detalle de configuraciones dependiendo del modelo de equipo)

<u>Objetivo:</u> Poder determinar el modelo del ATM visto en la capacitación, poder diferenciar entre ATM frontal y posterior y diferenciar entre un ATM full y uno Cash.

Identificación y ubicación de módulos en el ATM

Objetivo: Poder determinar la ubicación de los diferentes módulos que componen el ATM.

Proceso de encendido y apagado/reinicio del equipo

<u>Objetivo:</u> Tener conocimiento del procedimiento a seguir para ejecutar las operaciones de apagado, encendido y reinicio del ATM.

Detalle de módulos que componen el ATM (Acceso, reaprovisionamiento de insumos y liberación de atascos)

Objetivo: Poder identificar cada módulo dentro del ATM y saber cómo acceder a cada uno de ellos.

PANTALLA CLIENTE / SUPERVISOR

<u>Objetivo:</u> Poder diferenciar la pantalla de cliente de la pantalla del operador, y sus funciones típicas.

IMPRESORA DE AUDITORIA ELECTRONICA (EDC)

<u>Objetivo:</u> Poder realizar las copias (y recopias) de seguridad de los registros de auditoría y acceder a ellas en caso de ser necesaria su remisión a las distintas instancias que lo requieran.

IMPRESORA DE AUDITORIA FISICA

Objetivo: Poder realizar el reabastecimiento del módulo y liberación de eventuales atascos.

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR		INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA	
Nombre:	FRANCO	INSTALACION Fecha:	Nombre:	
Apellido:	GONZALEZ	1999-10-10	Apellido:	
Legajo:	458			



IMPRESORA DE TICKETS

Objetivo: Poder realizar el reabastecimiento del módulo y liberación de eventuales atascos.

LECTORA DE TARJETAS (SE DESCRIBEN LOS DIFERENTES MODELOS)

<u>Objetivo:</u> Poder identificar este módulo en el ATM y poder liberar atascos simples para recuperar su funcionamiento.

DEPÓSITO Y DISPENSADOR DE SOBRES

<u>Objetivo</u>: Poder realizar el reabastecimiento del módulo, recambio de insumos y liberación de atascos simples.

DISPENSADOR DE DINERO

Objetivo: Determinar correctamente la carga máxima de dinero en los casetes de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. Establecer el principio de calidad del numerario que se debe introducir en las gavetas. Mejores prácticas relacionadas con la carga de dinero y recuperación de atascos simples.

SOFTWARE DEL EQUIPO

<u>Objetivo</u>: Conocer la operatoria general del equipo, los menús, pruebas y testeos que se pueden efectuar.

<u>SUC. N°:</u> 1828 <u>Nombre:</u> PEPE <u>ATM:</u> 192 <u>Fecha:</u> 1999-10-10

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA	
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:	



ACTA DE CERTIFICACIÓN FINAL

Provecto: ATM

DOCUMENTO PARA SER LLENADO POR EL FUNCIONARIO DEL BNA DE LA SUCURSAL DONDE SE INSTALO LA/S TERMINAL/ES

SUCURSAL:

1828	PEPE
Número	Nombre

192 Número de ATM

1999-10-10 Fecha de INSTALACION

DATOS DEL RELEVADOR	/INSTALADOR I	NSTALACION	CONFORME	RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACIO Fecha:	<mark>ภภ</mark> 99-10-10	Nombre: Apellido:	



EMPRESA DIEBOLD NIXDORF

Por medio de la presente se certifica la ejecución de las actividades abajo detalladas:

1	Mahiliaria	del recinto	do ATM
Ί.	Wobiliario	aei recinto	ae A i ivi.

Las tareas de adecuación del mobiliario resultaron:

_4	X BUENAS	REGULARES	MALAS	
Observaciones:	•			

2. Capacitación de los operadores .-

- a) Luego de dictado el curso, las personas capacitadas pueden cumplimentar sin inconvenientes las siguientes actividades:
 - Determinar el modelo del ATM.
 - Identificar los distintos módulos que componen el ATM.
 - Ejecutar en forma adecuada el encendido, apagado y Reset del ATM.
 - Reaprovisionar correctamente los insumos en cada módulo (rollos de impresoras, numerario y sobres para equipos con depósito-).
 - Liberar atascos simples en lectora, impresoras, dispensador de numerario y módulo de depósitos.
 - Realizar adecuadamente la descarga del archivo de auditoría electrónica a CD o DVD, durante las actividades de balance y recopias en caso de resultar necesario.
 - Determinar correctamente la carga máxima de billetes en cada gaveta y la calidad del numerario a utilizar.
 - Borrar los errores de tablas (por software).
 - Realizar la totalidad de las tareas de Balances de Red (con tarjeta administrativa) y las locales del equipo.

X SI NO

b) ¿Cuanto tiempo demando el curso de capacitación? (en noras)	
Observaciones:	

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



3. Manual de Operador.-

¿Recibió manual de operador en idioma castellano?

XSI	NO

4. Doble Juego de Gavetas.-

¿Recibió en total 8 gavetas de efectivo, 2 de billetes rechazados y 2 Buzones de Depósitos? (estos últimos solo en caso de equipos Integrales)

XSI	NO
* `	

5. Transacción de prueba.-

¿Pudo ejecutar una transacción de prueba? (ya sea con tarjeta administrativa o consulta con tarjeta de cliente)

XSI	NO

6. Limpieza de zona de obra y retiro de material excedente.-

Finalizadas las actividades, la Adjudicataria limpió la zona de obra y retiró los materiales excedentes de forma:

X Satisfactoria	Regular	Insatisfactoria	
Observaciones:			

7. Retiro de cámara CCTV.

En caso de que el equipo a retirar cuente con cámara instalada La Adjudicataria debe retirarla y entregarla al gerente de la sucursal. En caso de que la cámara de CCTV se encuentre posicionada fuera del Cajero Automático, la Adjudicataria no debe realizar esta actividad.

Antes del recambio del ATM, la cámara de CCTV se encontraba instalada:

X Fuera del ATM	Dentro del ATM
-----------------	----------------

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



8. Recepción de Insumos

Detalle la cantidad de insumos recibida (provistos por la adjudicataria)

Rollos para Impresora de Cliente: Se recibieron __rollos.
Rollos para Impresora de Auditoría: Se recibieron __rollos.

Cartucho de tinta para impresora de depósitos

de Cheques: Se recibieron__cartuchos

(adicional al instalado en el equipo).

IMPORTATE: Los insumos recibidos son para exclusiva utilización en el ATM reemplazado.

9. Auditoria Centralizada

El técnico actuante debe realizar la configuración para permitir el acceso a los registros de auditoria en forma centralizada.

El técnico informó que pudo configurar este servicio?

X 31	X SI	NO
---------------	------	----

10. <u>Habilitación de un equipo por recinto para utilización de personas con discapacidad visual.</u>

Esta funcionalidad provee al equipo de un "audio público" que instruye a los usuarios con discapacidad visual para operar en el equipo habilitado.

Por tal motivo, en caso de recintos con múltiples equipos, y a efectos de no superponer audios, es que solo UN EQUIPO debe quedar con esta funcionalidad en el lobby. En consecuencia, si ya se cuenta con un equipo con esta funcionalidad, la presente instalación NO debe incluir tal función.

Se habilitó Audio publico en este equipo

XSI	NO
-----	----

<u>En caso negativo:</u> Indique el Nro de ATM del equipo perteneciente al mismo recinto que ofrece esta funcionalidad.

Nro de ATM	
CANAC GEO 7 1 1 1 1 1	

DATOS DE	L RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre:	FRANCO	INSTALACION Fecha:	Nombre:
Apellido:	GONZALEZ	1999-10-10	Apellido:
Legajo:	458		



11. Punto efectivo

El técnico actuante debe realizar la configuración para permitir el acceso la operación sin tarjeta, se solicita realizar la prueba con una cuenta propia Se habilitó punto efectivo

X SI

12. Biometría ANSES

El técnico actuante debe realizar la configuración para realizar Fe de vida con el Lector de huellas, se solicita realizar la prueba. Se habilitó Biometría ANSES

X SI	NO
/	

13. <u>Observaciones Generales.</u> Tiene Ud. Alguna otra observación adicional a las ya detalladas?			

DATOS DEL	RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: Apellido: Legajo:	FRANCO GONZALEZ 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



Suc. No	1828	Nombre:	PEPE	ATM:	Fecha:1999-10-10
---------	------	---------	------	------	------------------

$\underline{\textbf{ESPECIFICACIONES TECNICAS}-\textbf{CHECK LIST}}$

1.- Energía eléctrica para sistemas

13.1 Puntos a comprobar antes del reemplazo de ATM's en Sucursales Refuncionalizadas:

ח פו	OS DEL PELEVADOR/INSTALADOR INS	TALACION CONFORM	IE DECDONCADIECHO DNA
G.	G. De existir otros elementos conectados al tablero "	C" indicar cuales:	
	Cumple: No cum	<u>ble</u> :	
F.	F. Verificar que el tablero "C" sea de uso exclusivo otros elementos que no sean los estabilizadores y		
	<u>Valores</u> :		
	Cumple: No cumple:		
E.	E. Verificar que la puesta a tierra destinada a los A central telefónica, tableros "A" – "B" – "C" – "C neutro y tierra, no debe superar los 1,5 volts.		
	Datos del estabilizador:		
	Cumple: No cumple: .	•	
D.	 Verificar la existencia de estabilizadores de tensio "C-UPS"), y que los mismos estén operativos y su 		
	Cumple: No cumple:		
C.	C. Verificar que el tablero "C" se alimente desde el tinterruptor bipolar de 32 Amp.	ablero "A" ubicado en la Sala d	e Sistemas. A través de un
	Cumple: No cumple: .		
В.	B. En el caso de que haya mas de 2 (dos) Atms, veri al resto de los Atms existentes o a proveer. Estos		
	Cumple: No cumple:		
<i>A</i> .	A. Verificar la existencia del tablero "C-UPS" Esta electrica es provista por la UPS correspondiente a Estos Atms NO requieren estabilizadores de tens	l Sistemas Informatico y situad	
Pun	Puntos a comprobar antes del reemplazo de ATM's en	Sucursales Refuncionalizadas:	

DATOS DE	L RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre:	FRANCO	INSTALACION Fecha:	Nombre:
Apellido:	GONZALEZ	1999-10-10	Apellido:
Legajo:	458		



ALTA DE EQUIPAMIENTO			
Código de sucursal	Número de Serie	Recurso - Modelo del elemento	Número de ATM
1828	1239901	CT 100D RL	192

DATOS DE	L RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre:	FRANCO	INSTALACION Fecha:	Nombre:
Apellido:	GONZALEZ	1999-10-10	Apellido:
Legajo:	458		



BAJA DE EQUIPAMIENTO			
Código de sucursal	Número de Serie	Recurso - Modelo del elemento	Número de ATM
1828			192
			_

DATOS DEL RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: FRANCO Apellido: GONZALEZ Legajo: 458	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:



Comprobante de funcionamiento del ATM

DATOS DE	L RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: Apellido:	FRANCO GONZALEZ	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:
Legajo:	458		



Comprobante de biometría del ATM

DATOS DE	L RELEVADOR/INSTALADOR	INSTALACION	CONFORME RESPONSABLESUC. BNA
Nombre: Apellido:	FRANCO GONZALEZ	INSTALACION Fecha: 1999-10-10	Nombre: Apellido:
Legajo:	458		



Nota de asistencia