

HOST TO HOST ISO 8583	Referencia	CgH0106
INSTRUCTIVO PARA LA ENTIDAD	Vigente desde	21/02/06
Pruebas Plazo Fijo	Capítulo	1
INDICE	Página	1

jetivo	2
1 Descripción2	
2 Necesidades para la disponibilidad de recursos2	
pas de la Homologación:	3
1.1.1. Homologación de los procesos Batch	
1.1.2. Pruebas de productos	
1.1.3. Detalles para la parametrización	
1.1.4. Desarrollo interno de la Entidad	
1.1.5. Homologación desarrollo en link	
1.1.6. Prueba Integral	
1.1.7. Pruebas de la entidad	
1.1.8. Pase a producción3	
querimientos	4
3 Pasos necesarios a tener en cuenta por la entidad4	
ormación a presentar por la entidad	4
4 Transacciones Disponibles4	
5 Controles de Parametrización5	
6 Planilla de tarjetas y cuentas relacionadas5	



ANEXO MANUAL HOST TO HOST ISO 8583	Referencia	CgH0106
INSTRUCTIVO PARA LA ENTIDAD	Vigente desde	21/02/06
PARAMETRIZACIÓN PLAZO FIJO	Capítulo	1
	Página	2

## Objetivo

El objetivo de este instructivo es indicar las tareas de parametrización para la prueba del producto "Plazo Fijo" que la entidad podrá desarrollará con la red y brindar una guía de tareas a tener en cuenta para las pruebas de Host to Host.

#### 1.1 Descripción

Se homologarán las transacciones disponibles de plazo fijo en los canales habilitados para la misma, en este caso ATMs y Home Banking.

Para ello deberán completar los datos de parametrización especificados en el ítem "Información a completar por la Entidad" Transacciones disponibles y planilla de tarjeta y cuenta relacionada y el detalle de conexión del host de test.

Asimismo la entidad deberá enviar un parque de tarjetas de prueba, su numeración debe coincidir con la planilla de tarjetas y cuentas relacionadas, cantidad mínima de tarjetas: 3 (tres).

Dentro del plan de pruebas estarán contempladas situaciones similares a las de producción por ejemplo: reversos; por caídas de conexión del ATM, de la entidad, de la red, pruebas de volumen realizando transacciones múltiples en línea, simulando que éstas provienen de varios ATMs en forma simultánea.

Para que la entidad pueda adelantar tareas y parametrizar los nuevos códigos del ISO 8583 deberán tomar en cuenta las novedades de la circular N° CGH0106 con los detalles de los mensajes 200 de output, 205 de output, 210 de imput y 215 de imput. Finalizado este desarrollo por parte de la entidad comenzará la homologación de las transacciones.

#### 1.2 Necesidades para la disponibilidad de recursos.

La Entidad deberá remitir por nota al Gerente Regional, la solicitud de implementación de la operatoria, informando las transacciones a ser habilitadas de acuerdo al punto 1.4 de este documento. A su vez deberán informar los datos del coordinador asignado al proyecto quien realizará las tareas de homologación.

Previo acuerdo con Red Link, la entidad debe informar la fecha disponible para el comienzo de la primer etapa del proyecto y el tiempo estimado de esta, asimismo debe tener en cuenta que Red Link tiene un tiempo estimado para la homologación, que es de 20 (veinte) días hábiles.

De surgir un retraso en el proyecto, la entidad debe informar con un tiempo prudencial los inconvenientes surgidos, para que la Red pueda reasignar los recursos a otros proyectos y definir retomar este en otra etapa.

También se debe tener en cuenta que todo pedido de modificación a los desarrollos luego de lanzado el proyecto original, deberán ser analizados por la red, a los fines de presupuestar los tiempos y los recursos que la modificación requieran.

Asimismo se deberá tener en cuenta el cumplimiento de prestadores externos, de surgir atrasos de los mismos por cuestiones ajenas a la entidad o al prestador, la entidad deberá informar a la red este inconveniente, detallando el impacto que este provocará en el proyecto. —entregas de hardware, software, desarrollos de software a medida-.



ANEXO MANUAL HOST TO HOST ISO 8583	Referencia	CgH0106
INSTRUCTIVO PARA LA ENTIDAD	Vigente desde	21/02/06
PARAMETRIZACIÓN PLAZO FIJO	Capítulo	1
	Página	3

# Etapas de la Homologación:

La homologación consta las siguientes etapas:

- 1.1.1. Homologación de los procesos Batch
- ✓ Extract de transacciones realizadas.
- 1.1.2. Pruebas de productos.

### 1.1.3. Detalles para la parametrización.

La entidad debe enviar los parámetros de cuentas relacionadas, el informe de las tarjetas v cuentas.

Asimismo deberá informar la dirección de la conexión hot to host de Test para habilitar el acceso a nuestro host de testing.

Con esta información Red Link preparará el ambiente de test.

#### 1.1.4. Desarrollo interno de la Entidad.

La Entidad deberá realizar las adecuaciones de su sistema y la mensajería ISO 8583 e informar a la Red la fecha de disponibilidad para realizar las pruebas de las nuevas transacciones.

#### 1.1.5. Homologación desarrollo en link.

Una vez acordada la fecha de inicio, comenzará la etapa de homologación de la aplicación en desarrollo entre el host de la entidad y Red Link, verificando cada transacción, realizando las mismas, desde ATMs, pruebas de volumen con transacciones múltiples. Al finalizar el día, Red Link generará un reporte de las pruebas realizadas y detallando si los hubiese los errores detectados. Al finalizar las pruebas de transacciones de ATMs, dentro de esta etapa, si la Entidad solicita la habilitación por Home Banking se realizarán las pruebas correspondientes.

#### 1.1.6. Prueba Integral.

Al finalizar la etapa anterior, Red Link realizará una prueba integral, realizando transacciones, desde ATMs, y canal de Home Banking, al finalizar el día, generará un reporte de las pruebas realizadas detallando los errores detectados, enviará los extract del día de negocio y la entidad debe actualizar sus saldos.

De existir errores en esta etapa, la entidad debe realizar los arreglos necesarios, por lo tanto las pruebas deben comenzar desde el primer paso de esta etapa.

### 1.1.7. Pruebas de la entidad.

Confirmada la etapa anterior, la entidad deberá realizar una prueba final realizando transacciones desde ATMs, y canal de Home Banking.

## 1.1.8. Pase a producción.

Si la entidad homologa lo indicado en el punto 1.1.7, estaremos en condiciones de pasar a producción.

Se deberá tener en cuenta la coordinación especial con el detalle cronológico de las tareas que deben realizan tanto Red Link como la entidad.



ANEXO MANUAL HOST TO HOST ISO 8583	Referencia	CgH0106
INSTRUCTIVO PARA LA ENTIDAD	Vigente desde	21/02/06
PARAMETRIZACIÓN PLAZO FIJO	Capítulo	1
	Página	4

# Requerimientos

# 1.3 Pasos necesarios a tener en cuenta por la entidad.

La Entidad debe tener en cuenta para el desarrollo los siguientes pasos:

DESCRIPCIÓN DE TAREAS	CONFIRMACIÓN TAREA REALIZADA
1.3.1.1 Parámetros transacciones	
1.3.1.2 Controles de Parametrización.	
1.3.1.3 Informar tipo y cuentas relacionadas	
(mínimo dos de cada tipo por tarjeta)	
1.3.1.4 Envío de tarjetas de prueba	
(mínimo 3)	
1.3.1.5 Homologar Extract	
1.3.1.6 Pruebas de conectividad:	
Habiendo realizado la definición de las direcciones de Test se realizará una prueba	
entre los equipos de Red Link y de la Entidad.	
1.3.1.7 Desarrollo Host to Host (ISO 8583)	
La entidad realiza el desarrollo de las transacciones de host to host.	
1.3.1.8 Homologación Host to Host:	
1.3.1.9 Prueba de volumen	
1.3.1.10 Homologación Host to Host: (prueba integral)	
1.3.1.11 Homologación del desarrollo por parte de la Entidad.	
1.3.1.12 Pase a producción:	
Al finalizar la Homologación por parte de la entidad se confirma el pase a	
Producción	

# Información a presentar por la entidad

## 1.4 Transacciones Disponibles

Se listan a continuación las transacciones disponibles para este producto. Será necesaria vuestra confirmación con la letra "S". Aquellas que no sean indicadas de esa manera, no serán contempladas en el proceso de homologación. En la primer columna se informan las que hoy se encuentran disponibles en producción.

Código de transacción	Descripción de la transacción	Transacciones Disponibles	Habilitar para el Desarrollo
18	Inversión de Plazo Fijo	X	
37	Consulta Publicitaria de Plazos y Tasas	X	
38	Consulta de Saldo de Plazo Fijo.	X	
63	Cambio de cuenta asociada al Plazo Fijo.	X	
68	Suspensión/Activación de renovación automática.	Х	



ANEXO MANUAL HOST TO HOST ISO 8583	Referencia	CgH0106
INSTRUCTIVO PARA LA ENTIDAD	Vigente desde	21/02/06
PARAMETRIZACIÓN PLAZO FIJO	Capítulo	1
	Página	5

### 1.5 Controles de Parametrización

La Entidad debe Informar las direcciones para la comunicación del Host de Test. Este informe se debe canalizar a la gerencia de Tecnología área Comunicaciones.

# 1.6 Planilla de tarjetas y cuentas relacionadas.

Se debe informar por cada tarjeta las cuentas relacionadas El objetivo es que los números de las tarjetas a informar sirvan para el resto del plan. Por tal motivo rogamos que se envíen las tarjetas.

Nro. de Tarjeta	Sistema	N° de Cta.	Moneda
	Caja de ahorro		Pesos
	Cta. Corriente		Pesos
	Cta. Coriente		Pesos
	Caja de ahorro		Pesos
	Cta. Corriente		Pesos
	Caja de ahorro		Pesos