



AGRO 027

TOMA DE EVIDENCIAS

SERVICIO:	Hosting de Agrobanco
CLIENTE:	Agrobanco - (Banco Agropecuario)
TIPO DOCUMENTO:	Procedimiento de Operación
NOMBRE:	Toma de Evidencias diarias
CÓDIGO:	AGRO 027
VERSION	V.1.1
ULTIMA REVISION:	10 de Julio del 2014

ÍNDICE GENERAL

1. Historia del Documento	3
1.1.- Ubicación del Documento	3
1.2 Historia de Revisiones.....	3
1.3 Aprobaciones	3
1.4 Distribución	3
2. Objetivo	3
3. Alcance	4
4. Roles	4
5. Frecuencia	4
6. Escalamiento	4
7. Consideraciones	4
8. Descripción	5
8.1.- Toma de evidencias.....	5
1. Ejecución Punto B1	5
2. Desactivación de Subsistema QINTER.....	5
3. Desactivación del Subsistema EIBS	6
4. Desactivación del Subsistema QUSRWRK.....	8
5. Verificación de JOB SPRING	9
6. Recepción de Teletransfer.....	9
7. Inicio de Cierre.....	11
8. RUNDTE.....	12
9. Toma de evidencia Punto C	14
10. Toma de evidencia de Activación de QINTER.....	17
11. Toma de evidencia Activación de EIBS.....	18
12. Toma de evidencia Activación de QUSRWRK.....	19

1. Historia del Documento

1.1.- Ubicación del Documento

El documento original se encuentra en la siguiente ubicación física dentro del Centro de Cómputo de IBM Perú: Procedimientos del CCS en el servidor d24adb02.

1.2 Historia de Revisiones

Fecha	Autor del cambio	Motivo del cambio	Resumen de Cambios
29/02/2012	Alan Otiniano	Creación de procedimiento	Se incluyen pantallas claras del proceso y se especifican algunos puntos.
10/07/2014	Joel Remuzgo	Actualización	Revisión y Actualización del Procedimiento, se actualiza la tabla de usuarios y ejecución del cierre para la validación del RUNDTE

1.3 Aprobaciones

Este documento será aprobado por las siguientes personas:

Rol de aprobador	Nombre	Fecha	Firma
Gerente Proyecto Agrobanco	Victor Herrera		
Gerente Proyecto IBM	Carlos Mimbela		

1.4 Distribución

Este documento ha sido distribuido a las siguientes personas:

Cargo
Gerente de Proyecto Agrobanco
Gerente de Proyecto IBM
Coordinador Operaciones IBM
Team de Operaciones IBM

2. Objetivo

Documentar entre IBM y Agrobanco el procedimiento de operación para la ejecución del cierre diario en los servidores del Cliente en el transcurso del Servicio de Hosting.

3. Alcance

Operación de los servidores incluidos en el servicio contratado por Agrobanco.

N°	SERVIDOR	IP	Plataforma
1	AGRBDPRD	10.14.1.2	AS400

4. Roles

- Operador del Centro de Cómputo de IBM.
- Especialistas del team iSeries de IBM.

5. Frecuencia

- Todos los días durante proceso de cierre.

6. Escalamiento

- Si ocurre algún incidente en el proceso de cierre diario escalar con la persona de turno de Agrobanco.

7. Consideraciones

- Para realizar la toma de evidencias de Agrobanco se debe efectuar todos los procesos del cierre diario.

8. Descripción

8.1.- Toma de evidencias

Frecuencia:

- Lunes a Domingo

1. Ejecución Punto B1

Para la evidencia de ejecución del punto B1 solo se pone la hora de inicio del trabajo y la hora de fin.

Punto B1	
Hora Inicio	Hora Final
hh:mm hrs	hh:mm hrs

2. Desactivación de Subsistema QINTER

Para la toma de evidencia de la desactivación del Subsistema QINTER, que está incluido dentro del proceso de ejecución PuntoB1, se realiza los siguientes pasos:

- 2.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando DSPLOG y presionar la tecla F4

```
Selección o mandato
==> DSPLOG
```

```
Visualizar anotaciones (DSPLOG)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones . . . . . QHST      QHST
Periodo tiempo salida anotac:
Fecha y hora inicial:
Hora inicial . . . . . 21:30:00  Hora, *AVAIL
Fecha inicial . . . . . 28/02/2012 Fecha, *CURRENT, *BEGIN
Fecha y hora final:
Hora final . . . . . *AVAIL      Hora, *AVAIL
Fecha final . . . . . *CURRENT    Fecha, *CURRENT, *END
Salida . . . . . *                *, *PRINT, *PRTWRAP...
```

Colocar la Hora aproximada de la ejecución del Punto B1 y la fecha de ejecución y presionar enter.

- 2.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

La sesión para el dispositivo HCLP1 finalizó normalmente.
La sesión para el dispositivo DCCP2 finalizó normalmente.
El trabajo servidor *SIGNON 396206/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396276/Q
El trabajo servidor *SIGNON 396206/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396275/Q
Trabajo 396277/QUSER/QZDAS0INIT arrancado el 28/02/12 a las 21:36:05 en el su
Trabajo 396278/QUSER/QZDAS0INIT arrancado el 28/02/12 a las 21:36:05 en el su
El trabajo servidor *SIGNON 396206/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396278/Q

```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **“Ha finalizado el subsistema QINTER”**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 396258/AGRAPB/APBP1 finalizado el 28/02/12 a las 21:44:28; se utiliza
Trabajo 396254/AGRATM/ATMP1 finalizado el 28/02/12 a las 21:44:28; se utiliza
Trabajo 396159/AGRATM/ATMP1 finalizado el 28/02/12 a las 21:44:59; se utiliza
Trabajo 393584/QSYS/QINTER finalizado el 28/02/12 a las 21:45:07; se utilizar
Ha finalizado el subsistema QINTER.
Trabajo 396339/AGRBCKS1/BCKSIBM12 arrancado el 28/02/12 a las 21:45:15 en el
Trabajo 396338/AGRBCKS1/TOURN01 ARRANCADO EL 28/02/12 A LAS 21:46:18

```

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.

```

Información Adicional de Mensaje

ID de mensaje . . . . : CPF0927      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 28/02/12     Hora envío . . . . . : 21:45:08

Mensaje . . . . . : Ha finalizado el subsistema QINTER.
Causa . . . . . : El subsistema y todos los trabajos que están ejecutándose
                  en el subsistema se finalizaron.

```

3. Desactivación del Subsistema EIBS

- 3.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando DSPLOG y presionar la tecla F4

```

Selección o mandato
==> DSPLOG

```

```

Visualizar anotaciones (DSPL0G)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones . . . . . QHST      QHST
Periodo tiempo salida anotac:
Fecha y hora inicial:
Hora inicial . . . . . > 22:50:00      Hora, *AVAIL
Fecha inicial . . . . . > 28/02/2012    Fecha, *CURRENT, *BEGIN
Fecha y hora final:
Hora final . . . . . *AVAIL      Hora, *AVAIL
Fecha final . . . . . *CURRENT    Fecha, *CURRENT, *END
Salida . . . . . *      *, *PRINT, *PRTWRAP...
  
```

Colocar la Hora aproximada de la ejecución del proceso de cierre diario (**AGRO 001**) desde consola y la fecha de ejecución y presionar enter.

3.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:05 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396449/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 22:51:06; se utili
Trabajo 396450/QUSER/QZDAS0INIT arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el su
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396450/Q
Trabajo 396451/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396451/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
  
```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **“Ha finalizado el subsistema EIBS”**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 393709/QUSER/QZSCSRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se utili
Trabajo 395740/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se utili
Trabajo 393593/QUSER/QZDASSINIT finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se uti
Trabajo 394344/QUSER/QNPSEVRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 395099/QUSER/QZHQSSRV finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396043/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396030/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396029/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396125/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 393585/QSYS/QUSRWRK finalizado el 28/02/12 a las 22:49:08; se utiliza
Ha finalizado el subsistema QUSRWRK.
Finalización del subsistema EIBS en proceso.
Trabajo 396312/AGRDATAPRO/RUN47005 finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 396406/AGRDATAPRO/RUN47005 finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 396340/AGRBCRS1/JRMEM01AGR finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 393583/QSYS/EIBS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:14; se utilizaron
Ha finalizado el subsistema EIBS.
  
```

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.

```

Información Adicional de Mensaje

ID de mensaje . . . . : CPF0927      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 28/02/12     Hora envío . . . . . : 22:49:14

Mensaje . . . . . : Ha finalizado el subsistema EIBS.
Causa . . . . . : El subsistema y todos los trabajos que están ejecutándose
                  en el subsistema se finalizaron.
  
```

4. Desactivación del Subsistema QUSRWRK

- 4.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando DSPLOG y presionar la tecla F4

Selección o mandato
==> DSPLOG

Visualizar anotaciones (DSPLOG)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones	<u>QHST</u>	QHST
Periodo tiempo salida anotac:		
Fecha y hora inicial:		
Hora inicial	> <u>22:50:00</u>	Hora, *AVAIL
Fecha inicial	> <u>28/02/2012</u>	Fecha, *CURRENT, *BEGIN
Fecha y hora final:		
Hora final	<u>*AVAIL</u>	Hora, *AVAIL
Fecha final	<u>*CURRENT</u>	Fecha, *CURRENT, *END
Salida	<u>*</u>	*, *PRINT, *PRTWRAP...

Colocar la Hora aproximada de la ejecución del proceso de cierre diario (**AGRO 001**) desde consola y la fecha de ejecución y presionar enter.

- 4.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

```

Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:05 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396449/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 22:51:06; se utili
Trabajo 396450/QUSER/QZDAS0INIT arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el su
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396450/Q
Trabajo 396451/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396451/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
    
```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **"Ha finalizado el subsistema QUSRWRK"**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

```

Trabajo 393709/QUSER/QZSCSRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se utili
Trabajo 395740/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se utili
Trabajo 393593/QUSER/QZDASSINIT finalizado el 28/02/12 a las 22:49:05; se uti
Trabajo 394344/QUSER/QNPSESRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 395099/QUSER/QZHQSSRV finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396043/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396030/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396029/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 396125/QUSER/QZRCRVS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:06; se utili
Trabajo 393585/QSYS/QUSRWRK finalizado el 28/02/12 a las 22:49:08; se utiliza
Ha finalizado el subsistema QUSRWRK.
Finalizacion del subsistema EIBS en proceso.
Trabajo 396312/AGRDATAPRO/RUN47005 finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 396406/AGRDATAPRO/RUN47005 finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 396340/AGRBCRS1/JRMEM01AGR finalizado el 28/02/12 a las 22:49:13; se
Trabajo 393583/QSYS/EIBS finalizado el 28/02/12 a las 22:49:14; se utilizaron
Ha finalizado el subsistema EIBS.
    
```

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.


```

Información Adicional de Mensaje
ID de mensaje . . . . : CPF0927      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 28/02/12     Hora envío . . . . . : 22:49:09
Mensaje . . . . . : Ha finalizado el subsistema QUSRWRK.
Causa . . . . . : El subsistema y todos los trabajos que están ejecutándose
                  en el subsistema se finalizaron.
  
```

5. Verificación de JOB SPRING

NOTA:

- De Lunes a Viernes JOB SPRING
- Sábados: JOB SPRING_SAB

5.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar en la línea de comando lo siguiente **DSPLOG JOB(SPRING)** o **DSPLOG JOB(SPRING_SAB)** dependiendo del día del cierre y presionar la tecla enter.

```

Selección o mandato
==> DSPLOG JOB(SPRING)
  
```

```

Trabajo 389250/AGRSPRING/SPRING arrancado el 25/02/12 a las 18:30:00 en el su
Trabajo 389250/AGRSPRING/SPRING finalizado el 25/02/12 a las 18:30:02; se uti
  
```

```

Trabajo 389249/AGRSPRING/SPRING_SAB arrancado el 25/02/12 a las 18:30:00 en e
Se ha sometido el trabajo 389249/AGRSPRING/SPRING_SAB para la entrada de plan
Trabajo 389249/AGRSPRING/SPRING_SAB finalizado el 25/02/12 a las 18:30:00; se
  
```

Colocar el cursor en la línea inferior de finalización y presionar F1, colocar el cursor en la línea inferior de finalización, presionar F1 y verificar que haya finalizado en código "0", adjuntar ambas pantallas a la plantilla de evidencias.

```

Mensaje . . . . : Trabajo 389250/AGRSPRING/SPRING finalizado el 25/02/12 a
                  las 18:30:02; se utilizaron 1 segundos; código de finalización 0
  
```

```

Mensaje . . . . : Trabajo 389249/AGRSPRING/SPRING_SAB finalizado el 25/02/12
                  a las 18:30:00; se utilizaron 1 segundos; código de finalización 0
  
```

6. Recepción de Teletransfer.

6.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario **AGRBCRS (1, 2 o 3)**. En el Menu del Operador digitar la opción **17 (Banco Operador)**

MENU DEL OPERADOR		DAILY
<u>MANTENIMIENTO</u>		<u>PROCESOS DE SERVICIO</u>
1. Entrar Fecha de Proceso		85. Menú ACH
2. Entrada de Transacciones (Lotes)		89. Menú Principal
<u>PROCESO SEMANAL</u>		90. Desconectar
3. Menu de Reportes		98. Narrativa Fin de Día
<u>P R O C E S O D I A R I O</u>		99. Ayuda
10. Reporte de Lotes Aprobados	14. Excepciones de Cuentas Detalle	
11. Estado de las Remesas	15. Forzar/Aprobar Remesas	
12. Tasas de Renovación/Certificados	16. Transacciones Significativas	
13. Posicion de Cuentas de Tesoreria	17. Banco Operador	
<u>C I E R R E S</u>		
20. Proceso Fin de Día	23. Fin de Año	
(Tenga Listos Respaldos)	(Tenga Listos Respaldos)	
21. Recuperación	24. Cierre de Semestre	
(Fin de Día o Fin de Mes)	(Tenga Listos Respaldos)	
22. Proceso Fin de Mes	25. Cierre de Mes de Prueba	
(Tenga Listos Respaldos)	26. Cierre Conversion Datos	
Número de Opción o Comando	30. Restore de Archivos en AGRSBSLIB	
==> 17		

6.2 Se mostrara la siguiente pantalla de Procesos del Operador. Digitar la opcion **30 (Control de Procesos)**

<u>Procesos del Operador</u>	
<u>Diarios:Desembolsos</u>	<u>Mensuales</u>
1.Envia Desembolsos Banco Operador	19.Elimina Ult.Mes de RCC
2.Recepciona Desembolsos Banco Operador	20.Actualiza Rccinput a Produccion
3.Envia Desembolsos Anulados Banco Oper	21.Envio de Proc. Fondo Rotatorios
12.Confirma Envio de Desembolsos	22.Actualiza Banco Materiales
13.Confirma Envio de Anulaciones	<u>Otros Procesos</u>
<u>Diarios:Recuperaciones</u>	25.Envio BCP
5.Valida Recepcion Recupera.(B.Nacion)	26.Envio Seguro Mensual
6.Actualiza Recuperaciones. (B.Nacion)	27.Anulación de Propuestas
8.Valida Recepcion Recupera.(B.Credito)	30.Control de Procesos
9.Actualiza Recuperaciones. (B.Credito)	
<u>Procesos Varios</u>	
10.Envio a Infocorp	
11.Recepciona de Infocorp	
Selección o mandato	
==>	

6.3 Se mostrara la siguiente pantalla **Cadenas Productivas, Consulta de Control de Interfaces**, en la cual se deberá digitar la opción **006 (Banco De Crédito – Cobranzas S/.)**

Fecha: 29/02/12		Hora: 10:51:59	
***** CADENAS PRODUCTIVAS *****			
Consulta de Control de Interfaces			
Ubicacion:		Seleccion: 006	
Ent	Nombre de la entidad	ArcEnvio	ArcRecep
001	INFORMA	CDCEE	CDCEY
002	BANCO DE LA NACION-DESEMBOLSO	BNEND	BNDRD
003	BANCO DE LA NACION-PAGOS	CDENV	CDRCM
004	BANCO DE LA NACION-ANULACIONES	BNENA	
006	BANCO DE CREDITO-COBRANZAS S/. CREP	CDAR	

- 6.4 Se mostrara la siguiente pantalla **Cadenas Productivas, Consulta de Control de Interfaces**, en esta pantalla se debe verificar la fecha de proceso (**Fecpro**) y la Hora, la fila de validación de la recepción del Teletransfer es la fila de **RECEPCION – CONSISTENC**, tomar pantalla de la evidencia y adjuntarlo a la plantilla de evidencias.

Fecha: 29/02/12 Hora: 10:52:32

***** CADENAS PRODUCTIVAS *****

Consulta de Control de Interfaces

Ubica: _____ BANCO DE CREDITO-COBRANZA Selecccion: _____

Fecpro	Tipo de proceso	Fecha	Hora	NrSol	NrDol
29 02 2012	10 ENVIO	28 02 2012	18:45	30,270	0
28 02 2012	10 ENVIO	27 02 2012	23:52:23	30,140	0
28 02 2012	20 RECEPCION-CONSISTENC	28 02 2012	22:03:08	32	0
28 02 2012	30 RECEPCION-ACTUALIZA	28 02 2012	22:03:28	32	0
27 02 2012	10 ENVIO	25 02 2012	21:36:41	30,128	0
27 02 2012	20 RECEPCION-CONSISTENC	27 02 2012	22:00:54	25	0
27 02 2012	30 RECEPCION-ACTUALIZA	27 02 2012	22:01:17	25	0
25 02 2012	10 ENVIO	24 02 2012	33:25	30,013	0
25 02 2012	20 RECEPCION-CONSISTENC	25 02 2012	19:48:35	11	0

7. Inicio de Cierre

- 7.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar en la linea de comando lo siguiente **DSPLOG JOB(DSP01)**, Este job es el que aparece al momento de conectarse directamente desde la consola

```
Selección o mandato
==> DSPLOG JOB(DSP01)
```

- 7.2 Mostrara la siguiente pantalla, donde la línea que dice **“Se han salvado 3120 objetos de la biblioteca AGRCYFILES”**, es el momento donde comienza el cierre. Colocar el cursor en el mensaje y presionar F1.

```
Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 388104/AGRBCRS1/DSP01 arrancado el 24/02/12 a las 22:59:56 en el subs
Se han salvado 3120 objetos de la biblioteca AGRCYFILES.
Se han salvado 3120 objetos de la biblioteca AGRCYFILES.
Trabajo 388104/AGRBCRS1/DSP01 finalizado el 25/02/12 a las 01:28:04; se utili
```

7.3 Mostrara la siguiente pantalla, la cual indica la hora y fecha de inicio de cierre, el cual se deberá adjuntar a la plantilla de Evidencias

```

Información Adicional de Mensaje

ID de mensaje . . . . . : CPC3722          Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . . : Terminación
Fecha envío . . . . . : 24/02/12          Hora envío . . . . . : 23:08:41

Mensaje . . . . . : Se han salvado 3120 objetos de la biblioteca AGRCYFILES.
Causa . . . . . :
-- Se han salvado 3120 objetos.
-- Se han salvado 0 archivos en spool.
Se ha salvado información de la biblioteca AGRCYFILES en el archivo de
salvar BPSF022412 de AGRBUFILES a las 24/02/12 23:02:29. Si se ha
especificado UPDHST(*YES), la información histórica de salvar/restaurar se
ha actualizado para cada objeto salvado.
  
```

8. RUNDTE

8.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) desde la pc donde se conecta remotamente, con el usuario **AGRBCRS** (1, 2 o 3) dependiendo del usuario con el que se ejecuto el cierre. En el Menu del Operador digitar el comando **WRKSPLF** y presionar F4

USUARIO	FECHA DE EJECUCION	HORA
AGRBCRS1	Lunes a Viernes y Domingos excepto el último día del mes	22:00 horas
AGRBCRS2	Sábados excepto el último día del mes	22:00 horas
AGRBCRS3	Último día del mes o si se va a ejecutar el cierre mensual	Cualquier hora

```

MANTENIMIENTO                                MENU DEL OPERADOR                                PROCESOS DE SERVICIO                                DAILY
1. Entrar Fecha de Proceso                    85. Menú ACH
2. Entrada de Transacciones (Lotes)           89. Menú Principal
PROCESO SEMANAL                               90. Desconectar
3. Menu de Reportes                           98. Narrativa Fin de Día
                                           99. Ayuda
                                           PROCESO DIARIO
10. Reporte de Lotes Aprobados                 14. Excepciones de Cuentas Detalle
11. Estado de las Remesas                     15. Forzar/Aprobar Remesas
12. Tasas de Renovación/Certificados           16. Transacciones Significativas
13. Posicion de Cuentas de Tesoreria          17. Banco Operador
                                           CIERRES
20. Proceso Fin de Día                         23. Fin de Año
    (Tenga Listos Respaldos)                  (Tenga Listos Respaldos)
21. Recuperación                             24. Cierre de Semestre
    (Fin de Día o Fin de Mes)                  (Tenga Listos Respaldos)
22. Proceso Fin de Mes                       25. Cierre de Mes de Prueba
    (Tenga Listos Respaldos)                  26. Cierre Conversion Datos
Número de Opción o Comando                   30. Restore de Archivos en AGRSBSLIB
==> WRKSPLF _
  
```

8.2 Mostrara la pantalla siguiente, en la cual se deberá ingresar el usuario con el que se ejecuto el cierre (**Ver cuadro de usuarios**) y en el campo de **Archivo en Spool** ingresar el nombre del archivo a verificar (**RUNDTE**) y presionar la tecla enter.

Trabajar con archivos en spool (WRKSPLF)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Seleccionar archivos para:

Usuario	AGRBCRS1	Nombre, genérico*...
Dispositivo de impresión . . .	*ALL	Nombre, *ALL, *OUTQ
Tipo de formulario	*ALL	Tipo formulario, *ALL, *STD
Datos de usuario	*ALL	Datos usuario, generic*, *ALL
ASP	*ALL	1-32, *ALL, *ASPDEV
Archivo en spool	RUNDTE	Nombre, genérico*, *ALL
Nombre de trabajo	*ALL	Nombre, genérico*, *ALL
Usuario		Nombre, genérico*, *ALL
Número		000000-999999, *ALL

8.3 Mostrará la siguiente pantalla, donde se ingresara la opción **5 (Visualizar)**.

Trabajar con Todos los Archivos en Spool

Teclee opciones, pulse Intro.

1=Enviar 2=Cambiar 3=Retener 4=Suprimir 5=Visualizar 6=Liberar
7=Mensajes 8=Atributos 9=Trab con estado impresión

Opc	Archivo	Usuario	Tipo Form	Pri	Fecha creación	Hora creación
<u>5</u>	RUNDTE	AGRBCRS1	EDAY	5	29/02/12	00:13:53

8.4 Mostrará la siguiente pantalla, la cual se tendrá que adjuntar a la plantilla de evidencias.

Visualizar archivo en spool

Archivo : RUNDTE Página/Línea 1/1
Control : Columnas 1 - 130
Buscar :

*...+...1...+...2...+...3...+...4...+...5...+...6...+...7...+...8...+...9...+...0...+...1...+...2...+...3

FECH: 2/28/12 "BANCO AGROPECUARIO" PRGM : RUND
HORA: 13:53 INICIALIZACION DE LA FECHA DE PROCESO PAGINA :

FECHA PROCESO ANTERIOR	28/02/12	MARTES
FECHA PERIODIFI. ANTERIOR	28/02/12	MARTES
FECHA DE PROCESO	29/02/12	MIERCOLES
FECHA DE PERIODIFICACION	29/02/12	MIERCOLES

INFORMACION ESTADISTICA

CODIGO DE USUARIO.....: AGRBCRS1
NOMBRE DE LA PANTALLA....: DSP01
FECHA DEL SISTEMA.....: 2/28/12

FECH: 2/28/12 02 - COMISION DE CONFIANZA FRASA PRGM : RUND
HORA: 13:53 INICIALIZACION DE LA FECHA DE PROCESO PAGINA :

FECHA PROCESO ANTERIOR	28/02/12	MARTES
FECHA PERIODIFI. ANTERIOR	28/02/12	MARTES
FECHA DE PROCESO	29/02/12	MIERCOLES
FECHA DE PERIODIFICACION	29/02/12	MIERCOLES

Más...

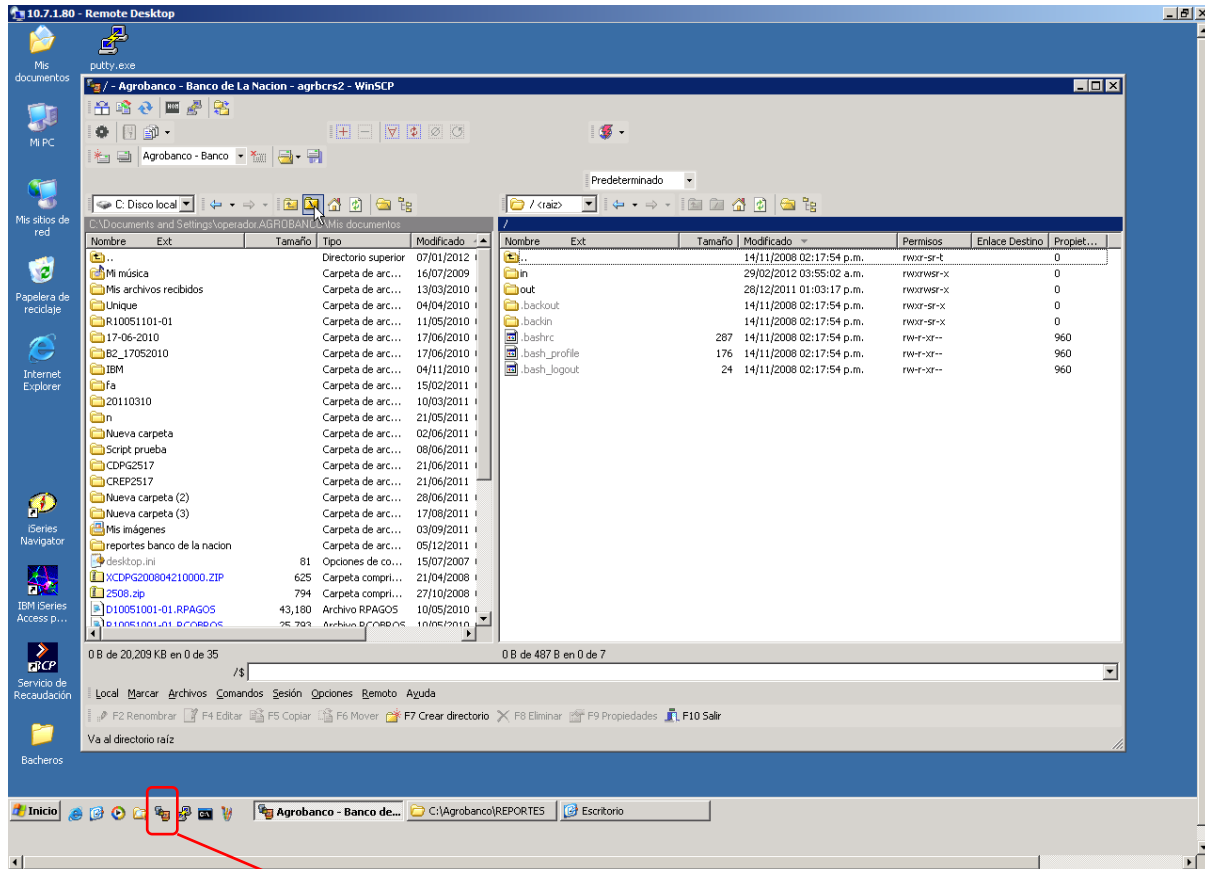
F3=Salir F12=Cancelar F19=Izquierda F20=Derecha F24=Más teclas
No se visualiza la sobreimpresión.

MA A MU A 27/001

9. Toma de evidencia Punto C

9.1 Ingresar a la consola B donde esta mapeado el acceso remoto a la pc donde se realiza la transferencia de archivos, ingresar vía acceso remoto a la siguiente ip (**10.7.1.80**).

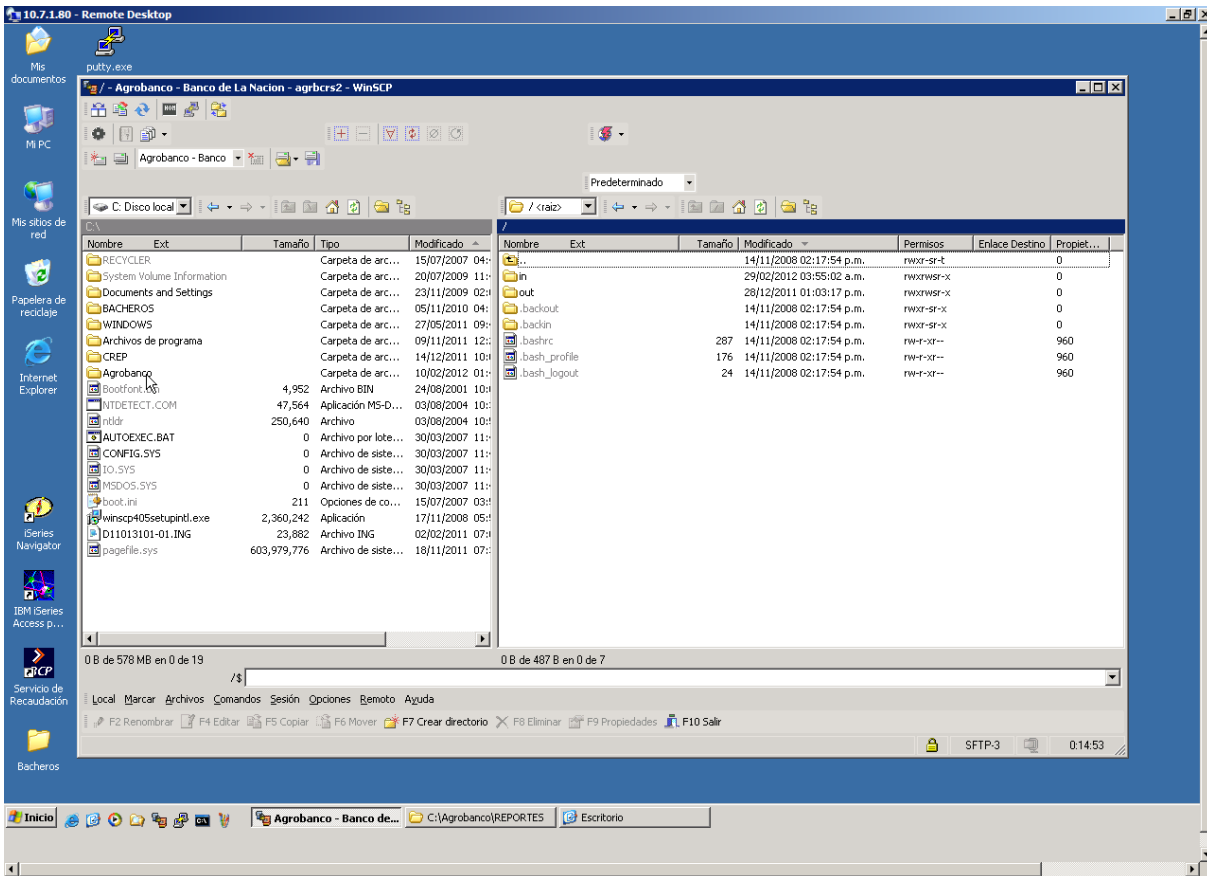
Una vez ingresado entrar a la herramienta **WINSCP** que se encuentra en la parte inferior izquierda de la pantalla y mostrara la siguiente pantalla



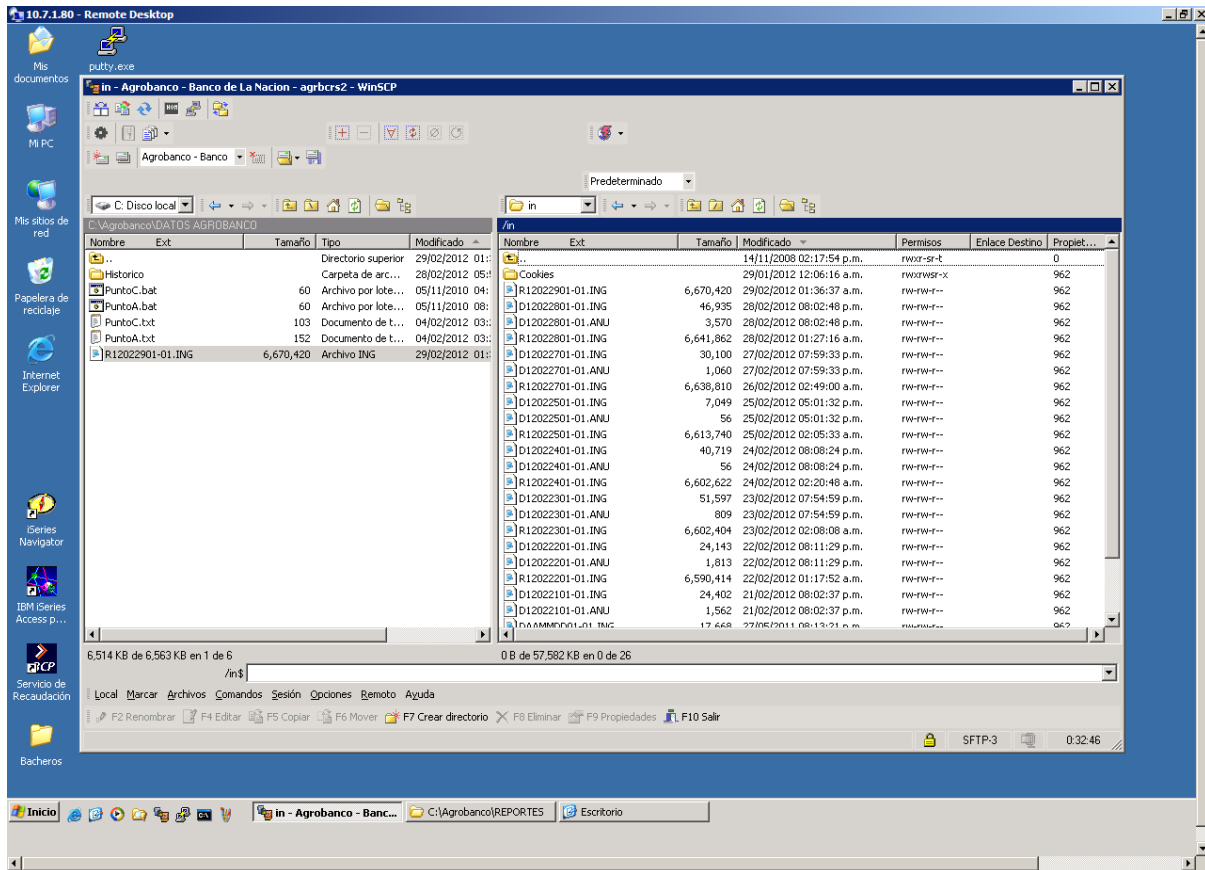
Acceso Directo a la Herramienta WINSCP

9.2 Al lado izquierdo entrar a la carpeta raíz (carpeta con el símbolo “ / “) y entrar a la carpeta Agrobanco, al la do derecho ingresar a la carpeta in.

Se mostrara la imagen adjunta.



9.3 En la carpeta ingresada se encuentra el archivo creado en el **Punto c** tal como se muestra en la siguiente imagen, se debe capturar esta pantalla para ser adjuntada en la plantilla de evidencias, esta imagen muestra la hora y fecha de creación del archivo del proceso **Punto C**.



10. Toma de evidencia de Activación de QINTER

10.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando **DSPLOG** y presionar la tecla F4

Selección o mandato
==> **DSPLOG**

```

Visualizar anotaciones (DSPLOG)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones . . . . . QHST      QHST
Periodo tiempo salida anotac:
  Fecha y hora inicial:      06:30:00  Hora, *AVAIL
  Fecha inicial . . . . . > 29/02/12  Fecha, *CURRENT, *BEGIN
  Fecha y hora final:
  Hora final . . . . . *AVAIL      Hora, *AVAIL
  Fecha final . . . . . *CURRENT    Fecha, *CURRENT, *END
Salida . . . . . *                *, *PRINT, *PRTWRAP...
  
```

Colocar la Hora aproximada de la activación de subsistemas y la fecha de ejecución y presionar enter.

10.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Se ha sometido el trabajo 396751/SOPORTE/CHGSYSVALR para la entrada de planif
Trabajo 396751/SOPORTE/CHGSYSVALR arrancado el 29/02/12 a las 06:30:00 en el
El valor del sistema QBASACTLVL cuyo valor era 75 ha pasado a ser 150.
Trabajo 396751/SOPORTE/CHGSYSVALR finalizado el 29/02/12 a las 06:30:00; se u
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
El usuario AGRCONSU del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396747/
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
El usuario AGRCONSU del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396750/
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
El usuario AGRCONSU del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396748/
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
Trabajo 396752/QUSER/QZDASOINIT arrancado el 29/02/12 a las 06:30:45 en el su
Trabajo 396753/QUSER/QZDASOINIT arrancado el 29/02/12 a las 06:30:45 en el su
El usuario AGRCONSU del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396749/
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
El usuario AGRCONSU del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396752/
El trabajo servidor *SIGNON 396725/QUSER/QZSOSIGN está procesando la petición
Más....
  
```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **"Se ha arrancado el subsistema QINTER"**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo ABCRS.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo AACP1.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo AATP1.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo ACCP3.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo AGE1.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo AGRBANCO02.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo BCRSABH.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo ADMBCRS2.
Se ha arrancado el subsistema QINTER.
El subsistema QINTER no puede asignar la estación de trabajo ACPM1.
  
```

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.

```

Información Adicional de Mensaje
ID de mensaje . . . . : CPF1103      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 29/02/12     Hora envío . . . . . : 06:08:00
Mensaje . . . . . : Se ha arrancado el subsistema QINTER.
  
```

11. Toma de evidencia Activación de EIBS

11.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando **DSPLOG** y presionar la tecla F4

```

Selección o mandato
==> DSPLOG
  
```

```

Visualizar anotaciones (DSPLOG)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones . . . . . QHST      QHST
Periodo tiempo salida anotac:
Fecha y hora inicial:
Hora inicial . . . . . > 06:30:00 Hora, *AVAIL
Fecha inicial . . . . . > 29/02/12 Fecha, *CURRENT, *BEGIN
Fecha y hora final:
Hora final . . . . . *AVAIL Hora, *AVAIL
Fecha final . . . . . *CURRENT Fecha, *CURRENT, *END
Salida . . . . . *      *, *PRINT, *PRTWRAP...
  
```

Colocar la Hora aproximada de la activación de subsistemas y la fecha de ejecución y presionar enter.

11.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 393570/SOPORTE/CHGSYSVALR arrancado el 28/02/12 a las 06:30:00 en el
Se ha sometido el trabajo 393570/SOPORTE/CHGSYSVALR para la entrada de planif
El valor del sistema QBASACTLVL cuyo valor era 75 ha pasado a ser 150.
Trabajo 393570/SOPORTE/CHGSYSVALR finalizado el 28/02/12 a las 06:30:00; se u
Se han salvado 3 objetos de la biblioteca AGRBUFILES.
Trabajo 393568/BCRS/SAVBUFILES finalizado el 28/02/12 a las 06:32:13; se utili
Trabajo 393571/BCRS/SAV_LIBCOS arrancado el 28/02/12 a las 06:33:38 en el sub
Trabajo 393572/BCRS/BACK_DESA arrancado el 28/02/12 a las 06:33:56 en el subs
Se han salvado 526 objetos de la biblioteca LIBCOS.
Se han salvado 1 objetos de la biblioteca AGRFIFILES.
2 bibliotecas salvadas.
Trabajo 393571/BCRS/SAV_LIBCOS finalizado el 28/02/12 a las 06:34:21; se utili
Se han salvado 1 objetos de la biblioteca AGRBUFILES.
Trabajo 393572/BCRS/BACK_DESA finalizado el 28/02/12 a las 06:35:17; se utili
Trabajo 393573/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 06:36:04 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 393573/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
Trabajo 393573/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 06:36:05; se utili
Más....
  
```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **“Se ha arrancado el subsistema EIBS”**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

El subsistema EIBS no puede asignar la cola de trabajos QS36EVOKE de la bibli
El subsistema EIBS no puede asignar la cola de trabajos QXTSRCH de la biblio
Se ha arrancado el subsistema EIBS.
Trabajo 396683/QUSER/QZDASOINIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:08; se uti
Trabajo 396679/QUSER/QZDASOINIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:09; se uti
Trabajo 396681/QUSER/QZDASOINIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:09; se uti
Se está arrancando el subsistema QINTER de la biblioteca QSYS.
Trabajo 396715/QSYS/QINTER arrancado el 29/02/12 a las 06:07:14 en el subsist
Se está arrancando el subsistema QUSRWRK de la biblioteca QSYS.
Trabajo 396716/QSYS/QUSRWRK arrancado el 29/02/12 a las 06:07:27 en el subsis
Trabajo 396717/QUSER/QZSOSIGN arrancado el 29/02/12 a las 06:07:27 en el subs
Trabajo 396719/QUSER/QNPSESVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396718/QUSER/QZSCSRVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396720/QUSER/QZRCRVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396721/QUSER/QZHQSSRV arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396722/QUSER/QRWTSRVR arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Se ha arrancado el subsistema QUSRWRK.

```

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.

```

Información Adicional de Mensaje

ID de mensaje . . . . . : CPF1103      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 29/02/12      Hora envío . . . . . : 06:07:01
Mensaje . . . . . : Se ha arrancado el subsistema EIBS.

```

12. Toma de evidencia Activación de QUSRWRK

12.1 Ingresar al servidor de Producción (IP: 10.14.1.2) la pc donde se conecta remotamente, con el usuario BCRS. Ejecutar el comando **DSPLLOG** y presionar la tecla F4

```

Selección o mandato
==> DSPLLOG

Visualizar anotaciones (DSPLLOG)

Teclee elecciones, pulse Intro.

Anotaciones . . . . . QHST      QHST
Periodo tiempo salida anotac:
  Fecha y hora inicial:
    Hora inicial . . . . . > 06:30:00      Hora, *AVAIL
    Fecha inicial . . . . . > 29/02/12      Fecha, *CURRENT, *BEGIN
  Fecha y hora final:
    Hora final . . . . . *AVAIL      Hora, *AVAIL
    Fecha final . . . . . *CURRENT      Fecha, *CURRENT, *END
Salida . . . . . *      *, *PRINT, *PRTWRAP...

```

Colocar la Hora aproximada de la activación de subsistemas y la fecha de ejecución y presionar enter.

12.2 Se mostrara la siguiente pantalla, donde se tendrá que presionar la tecla **AV Pag.**

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:05 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396449/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición
Trabajo 396449/QUSER/QZS0SIGN finalizado el 28/02/12 a las 22:51:06; se utili
Trabajo 396450/QUSER/QZDAS0INIT arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el su
El usuario AGRWEB1 del cliente 172.22.1.1 se ha conectado al trabajo 396450/Q
Trabajo 396451/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 28/02/12 a las 22:51:06 en el subs
El trabajo servidor *SIGNON 396451/QUSER/QZS0SIGN está procesando la petición

```

Se tendrá que presionar la tecla indicada tantas veces necesarias hasta encontrar el mensaje, **“Se ha arrancado el subsistema QUSRWRK”**, tal como se muestra en la imagen. Situar el cursor en el mensaje y presionar la tecla **F1**.

```

Visualizar Contenido de Anotaciones Históricas

El subsistema EIBS no puede asignar la cola de trabajos QS36EVOKE de la bibli
El subsistema EIBS no puede asignar la cola de trabajos QXTSRCH de la biblio
Se ha arrancado el subsistema EIBS.
Trabajo 396683/QUSER/QZDAS0INIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:08; se uti
Trabajo 396679/QUSER/QZDAS0INIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:09; se uti
Trabajo 396681/QUSER/QZDAS0INIT finalizado el 29/02/12 a las 06:07:09; se uti
Se está arrancando el subsistema QINTER de la biblioteca QSYS.
Trabajo 396715/QSYS/QINTER arrancado el 29/02/12 a las 06:07:14 en el subsist
Se está arrancando el subsistema QUSRWRK de la biblioteca QSYS.
Trabajo 396716/QSYS/QUSRWRK arrancado el 29/02/12 a las 06:07:27 en el subsis
Trabajo 396717/QUSER/QZS0SIGN arrancado el 29/02/12 a las 06:07:27 en el subs
Trabajo 396719/QUSER/QNPSESRVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396718/QUSER/QZSCSRVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396720/QUSER/QZRCRVS arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396721/QUSER/QZHQSSRV arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Trabajo 396722/QUSER/QRWTSRVR arrancado el 29/02/12 a las 06:07:28 en el subs
Se ha arrancado el subsistema QUSRWRK.

```

Más....

Se mostrara la siguiente pantalla la cual deberá agregarse a la plantilla de evidencias.

```

Información Adicional de Mensaje

ID de mensaje . . . . : CPF1103      Gravedad . . . . . : 00
Tipo de mensaje . . . : Informativo
Fecha envío . . . . . : 29/02/12     Hora envío . . . . . : 06:07:29

Mensaje . . . . : Se ha arrancado el subsistema QUSRWRK.

```