



BCRS-005

Backups de Journals

SERVICIO:	HOSTING DE SAP
TIPO DOCUMENTO:	PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN
NOMBRE:	BACKUPS DE JOURNALS
CÓDIGO:	BCRS - 005
VERSIÓN	V.1.1
FECHA :	28 DICIEMBRE 2006

Tabla de Contenidos

Tabla de Contenidos2

Historia del Documento3

 Ubicación del Documento.....3

 Historia de Revisiones3

 Aprobaciones3

 Distribución3

Objetivo.....4

Ambito / Alcance4

Roles4

Consideraciones4

 Procedimiento:5

Historia del Documento

Ubicación del Documento

El documento original se encuentra en:

Base de Datos : Procedimientos del CCS en el servidor d24adb02.

Historia de Revisiones

Fecha	Autor del cambio	Motivo del cambio	Resumen de Cambios
20/11/2006	Rodolfo Velasco	Creacion del documento	
28/04/2006	Susana Vivanco	Actualizacion	Incluir verificacion de tape activo.

Aprobaciones

Este documento tiene las siguientes aprobaciones:

Nombre	Cargo
Gustavo Espinoza	Coordinador del Centro de Computo
Abdell Ali - Darwich	Especialista de iSeries

Distribución

Este documento ha sido distribuido a :

Nombre	Cargo
Operador	Operador del Centro de Computo de IBM

Objetivo

Definición de los pasos a seguir para la ejecución de los backups de journals de los servidores iSeries del SAP Producción.

Ambito / Alcance

Servidor de SAP Producción de:

MINERA ARES	: Librería R3 MHC JRN – Librería R3 MHD JRN
CEMENTOS PACASMAYO	: Librería R3 CPC JRN – Librería R3 CPD JRN – Librería R3 CPE JRN
MGROCSA	: Librería R3 MGP JRN
TRACTEBEL	: Librería R3 TRP JRN
VOLCAN	: Librería R3 VCP JRN
YICHANG	: Librería R3 YIP JRN

Roles

- Operador Centro de Cómputo.

Consideraciones

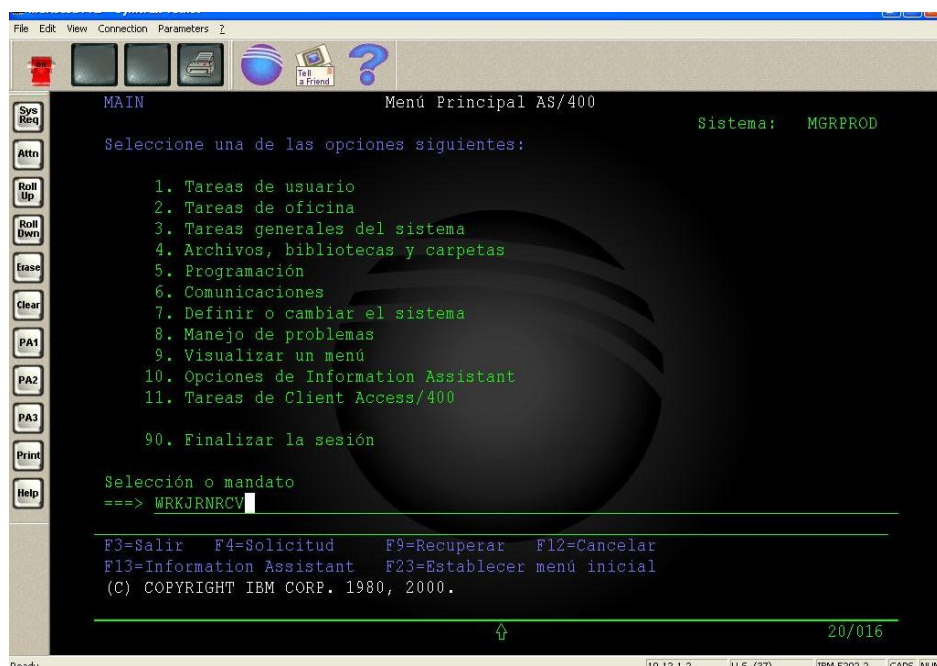
El backup se ejecuta con el servicio de SAP activo.
El presente procedimiento se basa en las políticas de backup.

Procedimiento:

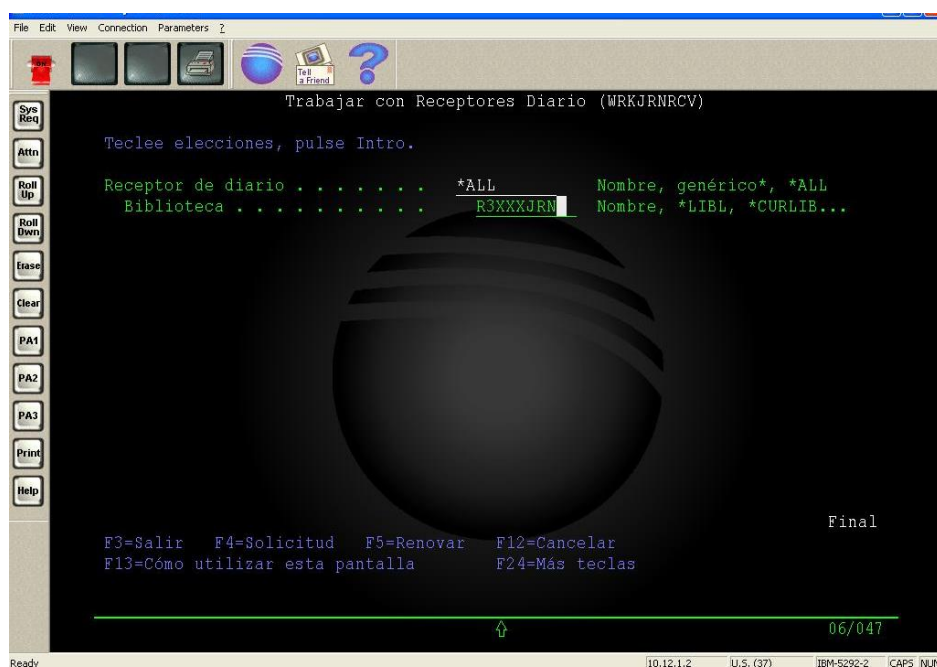
Frecuencia: Según lo indicado en las políticas de backups: Lunes a Domingo

Pasos a seguir:

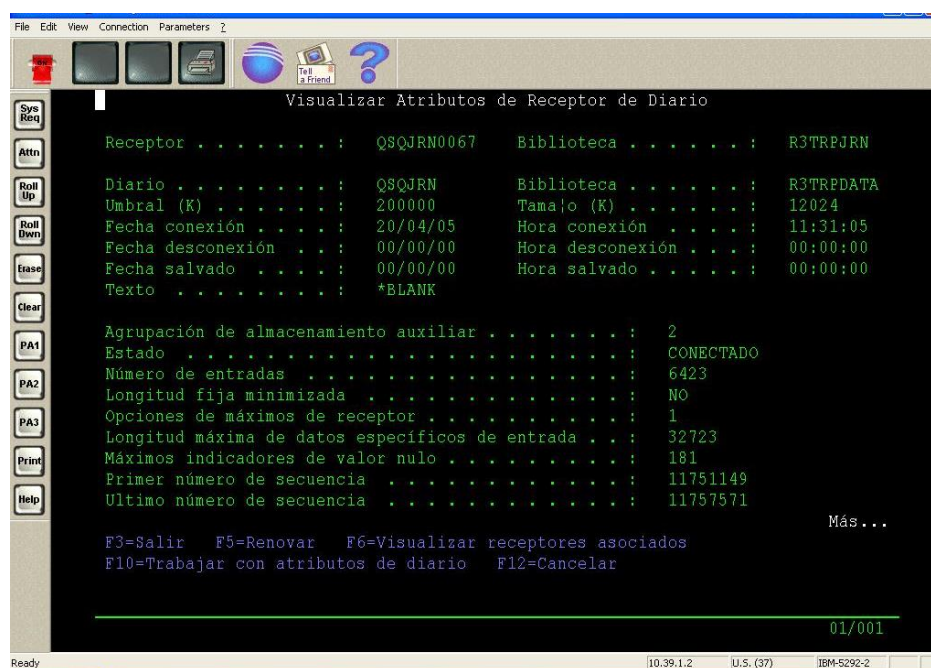
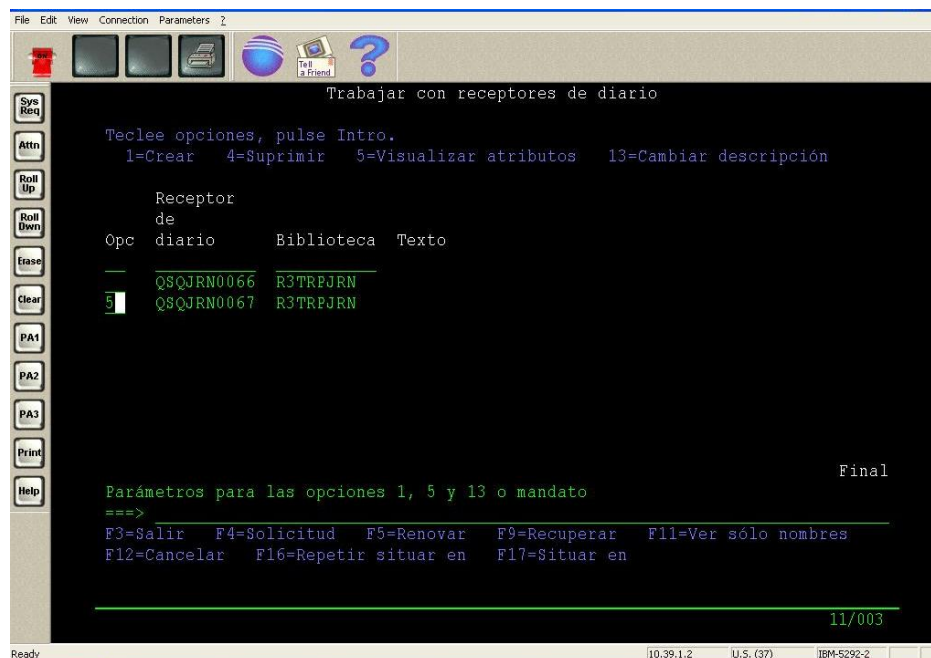
Ejecutar el comando **WRKCFGSTS *DEV TAP*** para visualizar las unidades de tapes y verificar que se encuentre activa la unidad correspondiente. Además revisar que se encuentre la cinta dentro de la unidad.
Ejecutar el comando **WRKJRNRCV** y luego presionar F4



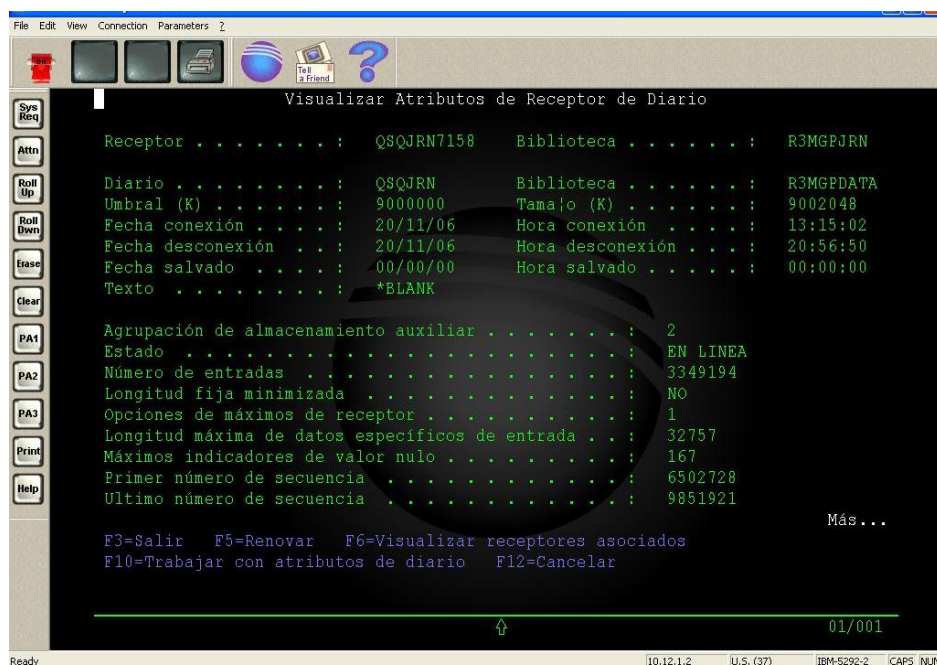
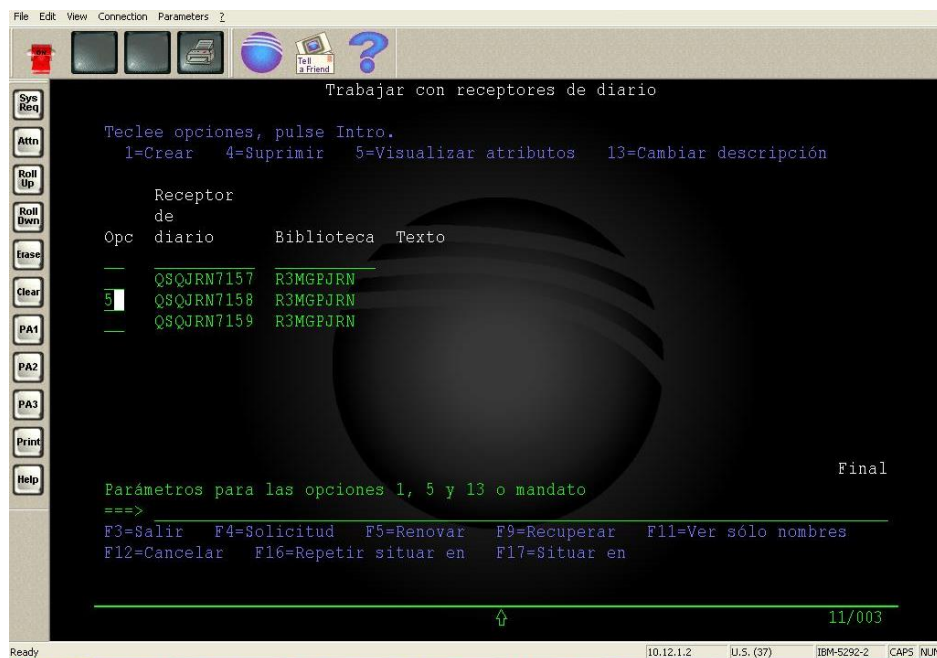
Indicar la librería en donde se encuentran los Journals, de la siguiente manera:



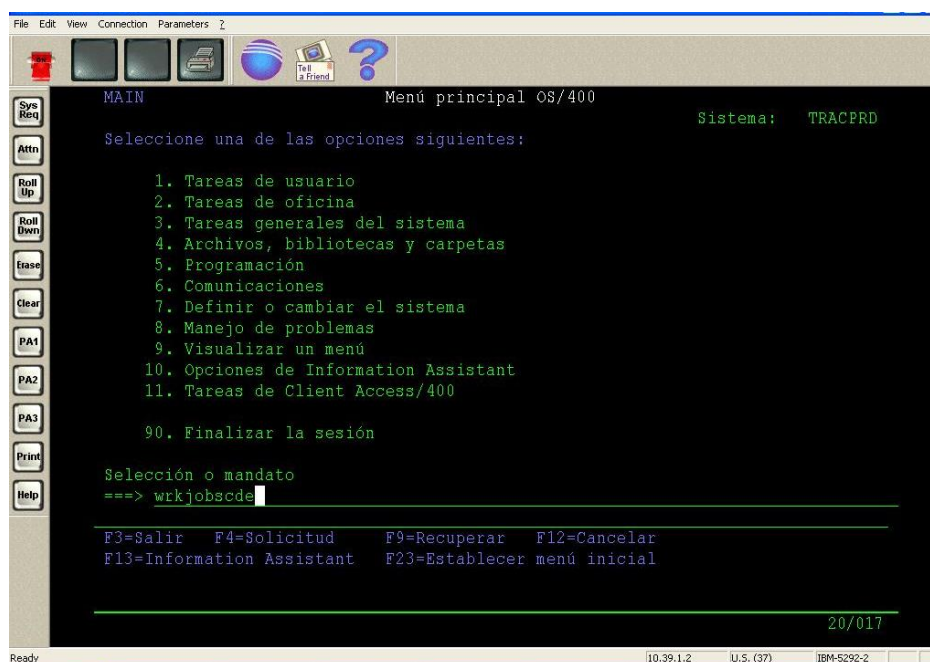
En la lista estarán los journals generados hasta ese momento, identificar el último y verificar con la opción **5** que se encuentre en estado **CONECTADO**



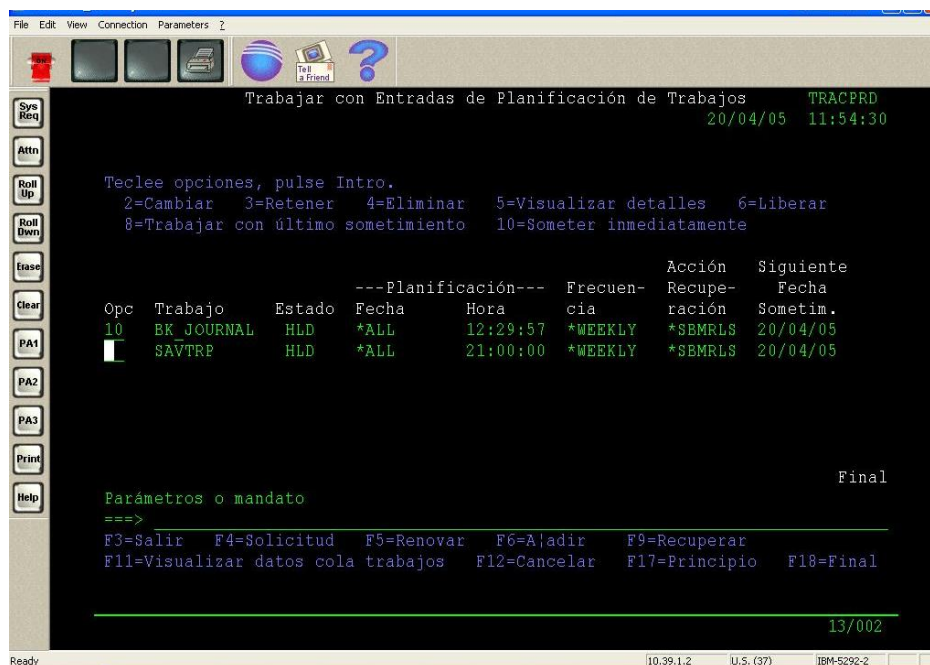
Identificar los Journals que se encuentren en estado **EN LINEA**



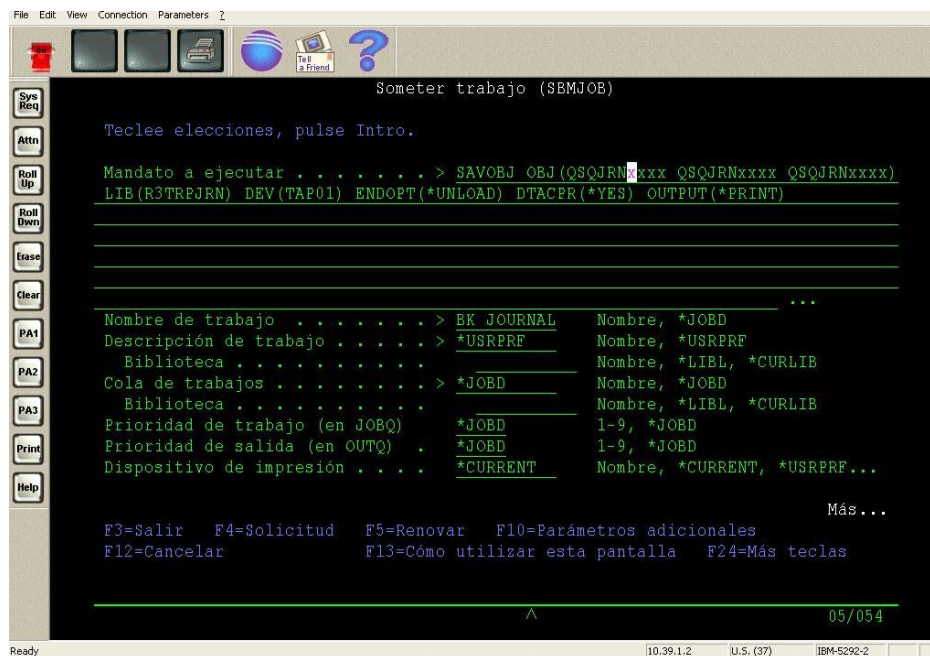
Ejecutar el comando **WRKJOBSCDE**



Luego ejecutar la opción 10 (someter inmediatamente) al JOB : **BK_JOURNAL**

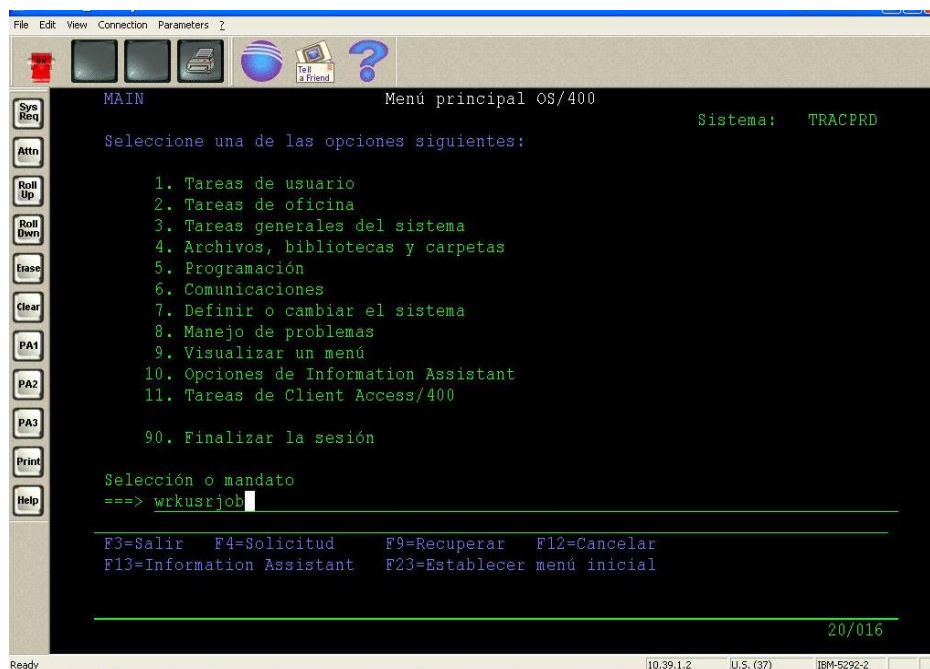


En donde **XXXX** es el numero de cada uno de los journals de la lista anterior, menos el que se encuentra en estado **CONECTADO**.

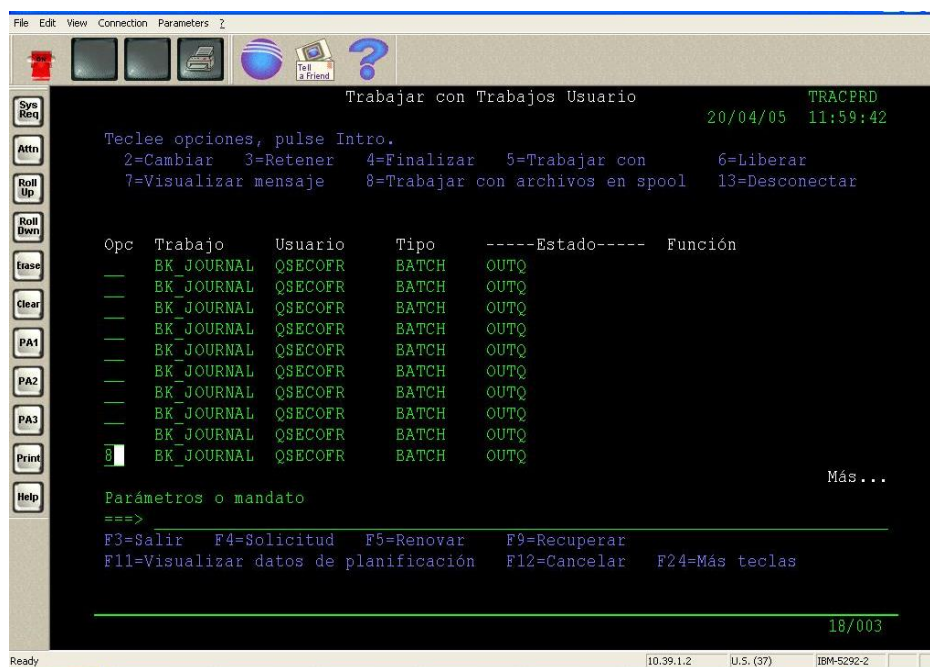


Una vez que se han salvado, el estado de los journals pasa a **SALVADO**.

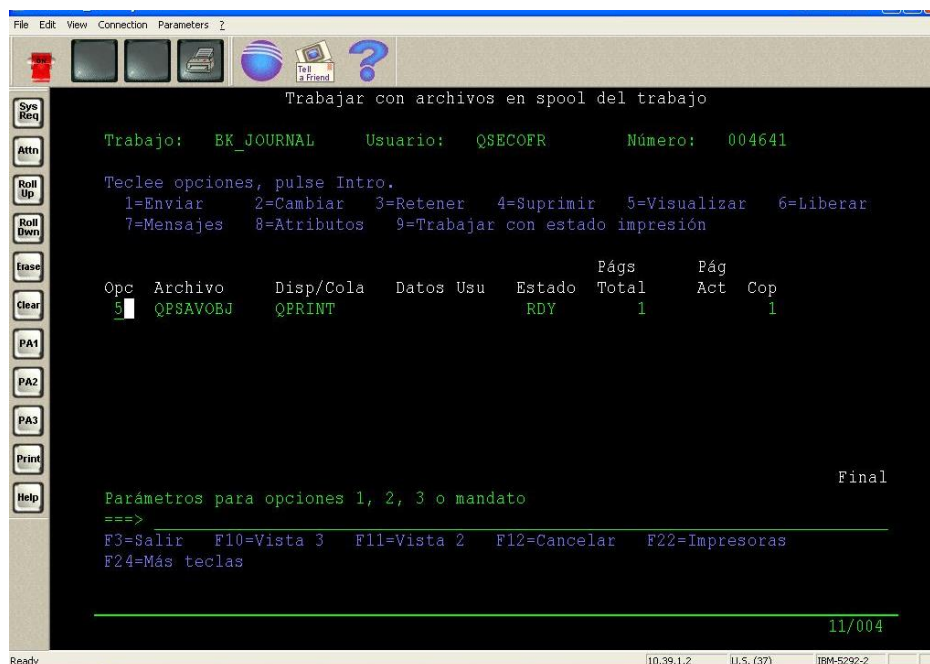
Verificarlo con el siguiente comando: **WRKUSRJOB**



Elegir el último log generado BK_JOURNAL con la opción 8

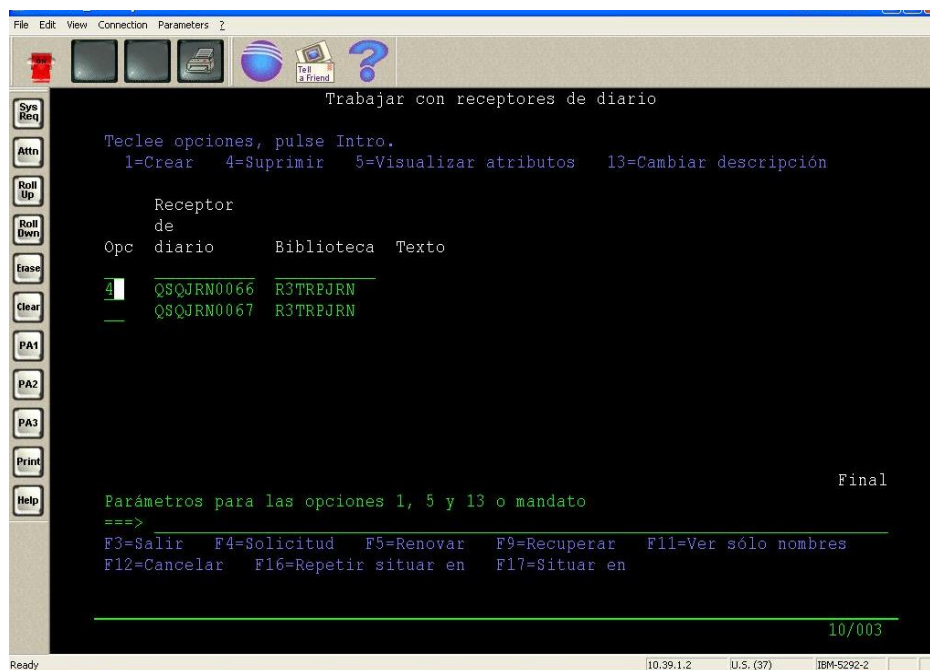


Luego seleccionar la opción 5



Verificar que la fecha y hora de salvado sean las actuales, así como los journals respaldados.

Cuando se confirma esto ingresar nuevamente a la librería R3XXXJRN y eliminar con la opción 4, previa verificación de la replica en contingencia y que el estado del journal sea salvado.



En caso saliera error, en la parte de abajo, se tendra que forzar el borrado. La pantalla de abajo es solo un ejemplo de error que pudiera salir.

```
F3=Salir   F4=Solicitud   F5=Renovar   F9=Recuperar   F11=
F12=Cancelar   F16=Repetir situar en   F17=Situat en
El receptor no se ha reproducido en 2 diarios remotos.
```

Colocar el numero 4 en el journal a eliminar, y en vez de presionar ENTER, presionar F4, aparecerá la siguiente pantalla, y se colocará el comando ***igntgtrcv**. Luego precionar ENTER y se eliminará el journal.

