

OBJETIVO

- Se trata de la evaluación parcial, donde hemos considerado tres temas relevantes:
 - o Acceso a tabla relacional DB2
 - o Corte de Control
 - o Impresión
- Al finalizar esta evaluación, habrán podido trabajar según estos conceptos y generar una salida apropiada según las especificaciones
- Están preparados para hacerlo exitosamente. Gracias a todos/as

ESPECIFICACIONES

NOMBRE DEL PROGRAMA: PGMFBxxx (XXX = últimas letras del usuario TSO)

Con el nombre propuesto para el código fuente, codificar, compilar y ejecutar según las condiciones necesarias para resolver:

PROGRAMA COBOL con SQL embebido.

- Codificar un programa que acceda a las tablas DB2 que se indican a continuación y como salida un archivo **FBA de impresión** con registro de 93 bytes y cuya estructura la definirá cada programador.

- Hacer query que acceda a tabla **KC02787.TBCURCTA** y traiga todas las filas con la condición:

FECSAL < 2025-06-05

- Hacer CORTE DE CONTROL por TIPO DE CUENTA y SUCURSAL

- Por corte de **TIPO DE CUENTA**: imprimir el total de clientes y el total de saldos correspondiente al tipo de cuenta

- Por corte de **SUCURSAL**: imprimir el total de clientes y total de saldos correspondiente a la sucursal

IMPRESIÓN

TÍTULO

- A la izquierda: FECHA de ejecución.
- Al centro DETALLE DE CUENTAS,
- A la derecha *NOMBRE DEL PROGRAMA* *NRO ALUMNO* y *NÚMERO DE PÁGINA*, La hoja tiene 15 líneas.

Subtítulo/Cabecera por corte TIPO DE CUENTA tipo de cuenta según leyenda correspondiente

EJEMPLO - TIPO DE CUENTA = :

- **1 CAJA DE AHORROS;**
- **2 CUENTAS CORRIENTES;**
- **3 PLAZO FIJO**

Subtítulo/Cabecera por corte SUCURSAL número de sucursal correspondiente.

Cabecera de línea de detalle: Imprimir una línea de detalle por cada sucursal / tipo de cuenta indicando un título intermedio: tipo de cuenta, nro de cuenta, el saldo, nro de cliente, tipo y nro documento.

ORGANIZAR los datos de la línea de detalle por debajo de cada cabecera.

Al finalizar; mostrar por DISPLAY totales estadísticos: LEÍDOS, IMPRESOS

- **Entregar en Moodle**

- 1.1 **En imagen JPG**; las evidencias de prueba capturadas desde emulación 3270 – SPOOL

- 1.2 **En documento PDF**; indicar la comprensión de la consigna y las precondiciones, así como también los datos correspondientes a biblioteca y nombre de miembro código fuente y JCL.
