**RUTINAS**

Crear rutina de solicitud de fecha

Nuevo programa COBOL, función Rutina para se utilizado por prog COBOL

Objetivo debe tener 2 funciones

1. solicitar la fecha al operador y devolverla al prog llamador
2. recibe una fecha y la devuelve formateada

**PROGRAM-ID. RUTFECHA**

a-Diseñar área de comunicación

Campos que debe devolver al programa que lo llame

Campos de retorno informando como termina la rutina (OK, ERROR)

La rutina debe devolver la fecha en estos formatos

AAAAMMDD

DDMMAAAA

DD/MM/AAAA

DD-MM-AAAA

Texto “ DD de nombre-mes de AAAA “

Se debe hacer validación mínima de la fecha ingresada

DD dia entre 01 y 31

MM entre 01 y 12

AAAA entre 1900 y 2040

b- Hacer programa llamador PRUEBRUT

Párrafo llamado de rutina **RUTFECHA**

Párrafo de mostrar la fecha en cada formato