

OBJETIVO

- Construir código COBOL CICS para realizar un LINK o enlace desde un programa COBOL CICS a otro
- Al finalizar esta práctica, el estudiante habrá practicado la modalidad <u>CONVERSACIONAL</u> de un programa CICS.
- Antes se había construído un Menú que invoca los subprogramas de manera <u>pseudo</u> <u>conversacional</u> (XCTL); ahora se hará con LINK, que provoca que sea conversacional

¿Qué significa CONVERSACIONAL?

Todos los recursos (ambos programas en este caso) permanecen en memoria

¿Qué significa PSEUDO CONVERSACIONAL?

Que solamente permanece en memoria el programa invocado y libera al invocador. Se recomienda el uso de esta opción en CICS, excepto para funcionalidades muy puntuales que NO REQUIEREN intervención del usuario.

ESPECIFICACIONES

PRÁCTICA CICS - LINK

Tomar como ejemplo:

- KC02788.ALU9999.FUENTE(PGMCON9L) <u>Programa que realiza LINK</u> al programa PGMLNK99
- KC02788.ALU9999.FUENTE(**PGMLNK99**)

Modificar el programa CICS **PGMMExxx** para que en caso que el USUARIO invoque un programa según funcionalidad con la COMMAREA correspondiente; según el siguiente detalle de las teclas presionadas:



- 1) ALTA: realice LINK PGMALxxx
- 2) BAJA: realice LINK PGMBAxxx
- 3) MODIFICACIÓN:; realice LINK PGMMOxxx
- 4) CONSULTA: realice LINK PGMPRxxx

Tener en cuenta de tomar backup de la versión actual de cada programa con XCTL.