

## Ejercicios de lógica práctica traducidos a COBOL

Tomando los ejercicios **RESUELTOS** de la clase 05 que se transcriben a continuación:

- 1. Mostrar el mensaje "Hola Juan"
- 2. Ingresar dos números y mostrar la suma y la diferencia entre ambos
- 3. Ingresar el monto de una factura y calcular el IVA (21%)
- 4. Calcular el promedio de las notas que obtiene un alumno al rendir dos parciales
- 5. Tres personas invierten dinero para fundar una empresa (no necesariamente en partes iguales). Calcular qué porcentaje invirtió cada una.

<u>Traducirlos a código COBOL básico</u>; se brinda como ejemplo la resolución del ejercicio 1:

## **ESTRUCTURA DE VARIABLES**

Nombre pic x(10) value "Juan". Saludo pic x(05) value "Hola".

## CÓDIGO COBOL

Display Nombre Saludo

**RESULTADO**: Hola Juan se muestra por consola



