

Axel Colace

 axelcce74@gmail.com

 Cel: 11 3348 5855

 linkedin.com/in/axel-colace/

 github.com/AxelCIC04/Portafolio_Mainframe_AxelC

Desarrollador Batch Mainframe Junior COBOL | JCL | DB2

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Batch Mainframe Junior con práctica en COBOL, JCL y DB2. Formado en el desarrollo y mantenimiento de procesos batch, validación de datos, control de errores, trazabilidad completa y documentación técnica profesional. Centrado en la rigurosidad, la trazabilidad de resultados y la claridad en la redacción técnica.

STACK TÉCNICO

- **Lenguajes:** COBOL, SQL (DB2 embebido), JCL
- **COBOL:** Entorno Batch Mainframe - z/OS simulado.
- **DB2:** Consultas, INSERT, UPDATE, control de SQLCODE.
- **JCL:** Steps múltiples, condicionales, RC.
- **Archivos:** Secuenciales e indexados (VSAM/KIDX emulado)
- **Control:** RETURN-CODE, FILE STATUS, SQLCODE.
- **Testing:** Validación de datos, control de integridad y QA.

EXPERIENCIA TÉCNICA

- Desarrollo de programas batch COBOL–DB2 con control de flujo y manejo de errores SQL.
- Ejecución de JOBS con múltiples STEP y condicionales en JCL.
- Procesamiento de archivos secuenciales y salidas múltiples.
- Validaciones lógicas con EVALUATE, IF y PERFORM UNTIL.
- Control de ejecución con RETURN-CODE, SQLCODE y FILE STATUS.
- Logging, resúmenes automáticos con DISPLAY legible.

PROYECTOS

- **M6_SIM_AFIP**

Validación y clasificación de registros en COBOL; salidas múltiples y totales.

- **M7_JCL_COND**

JOB con IF/THEN/ELSE según RC; ejecución condicional de 3 STEP.

- **M9_DB2_P2**

Mantenimiento COBOL–DB2 con INSERT/UPDATE y manejo de SQLCODE.

- **M9_DB2_P3**

Proceso batch integrado; lectura y actualización, logging y resumen final.

EDUCACIÓN

- **Lic. en Análisis de Sistemas**

En curso

Universidad de Buenos Aires

- **Formación COBOL**

Completo

Autodidacta

- **Formación SQL**

En curso

Autodidacta

- **Ingles B1**

En curso

Instituciones y Autodidacta

EXPERIENCIA ADICIONAL

- **Auditor Administrativo 2021-23**

Instituto William Osler

- **Atención al Público 2020**

Pullmen (Gobierno de la Ciudad)