

TEMARIO DETALLADO DEL CURSO

El curso de Programador Cobol en Entorno Host se divide en los siguientes módulos:

Programación en lenguaje cobol.

Sintaxis del lenguaje.

Ejercicios de programación (usando el compilador RMCOBOL)

Orientación del lenguaje cobol en entorno HOST.

Ejercicios de programación usando emulador del editor de un sistema Host.

Con estos dos módulos, se pretende que aprendas a programar en cobol y que lo puedas desarrollar en un sistema Host, que es al que laboralmente se enfrenta este perfil profesional.

Estos dos módulos son muy prácticos ya que nuestro sistema es **“aprende a programar, programando”**. Entre el material didáctico, los ejercicios y las tutorías que tendrás a tu disposición por e-mail, conseguirás sin duda un entrenamiento teórico-practico en este sentido.

Módulo Teórico y ejercicios escritos de JCL

Módulo muy importante, que es teórico, aunque se realizan prácticas escritas, módulo de lenguaje JCL, que es el lenguaje de control para los sistemas Host y con los que se realizan las Cadenas Batch.

Este lenguaje sólo se puede practicar en un autentico entorno Host. Pero con los ejercicios escritos y la teoría, no tendrás problemas de enfrentarte a esto en un entorno laboral.

Lenguaje SQL

Teoría y Practica

Se estudia el lenguaje de consultas SQL para base de datos y se realizan prácticas. Las prácticas se pueden implementar en cualquier gestor de base de datos Access, MySQL, etc.

Lenguaje SQL Inmerso en código COBOL para DB2

Luego se ve cómo se integra este lenguaje en el código cobol, enfocado al gestor de base de datos que usan generalmente los sistemas Host, es decir DB2.

Finalmente se entregan dos anexos teóricos a modo de lectura por parte del alumno, que completan su formación.

Anexo CICS

Anexo TSO

Con esta formación, preparamos a una persona con conocimientos básicos de programación a que pueda acceder al puesto laboral de programador Cobol en Entorno Host, con garantías.

El material consta de un manual impreso, el acceso a la plataforma de formación donde tendrás los ejercicios y más material y sobre todo las tutorías que serán por e-mail.