



IFCT082PO – PROGRAMACIÓN EN PLATAFORMA .NET CON VISUAL BASIC

DURACIÓN: 40 HORAS

MODALIDAD: PRESENCIAL/AULA VIRTUAL

FECHA INICIO/FIN:

OBJETIVOS:

Aplicar la programación orientada a objetos con Visual Basic. NET en el ámbito de la plataforma.NET Framework.

PARTICIPANTES:

Personas trabajadoras OCUPADAS que han estado en ERTE

Personas trabajadoras DESEMPLEADAS inscritas en los servicios públicos de empleo.

Personas trabajadoras en situación de ERTE.

REQUISITOS DE ACCESO:

Cumplir como mínimo alguno de los siguientes requisitos:

- Título de Técnico Superior (FP Grado Superior) o equivalente
- Haber superado la prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior
- Haber superado cualquier prueba oficial de acceso a la universidad
- Certificado de profesionalidad de nivel 3
- Título de Grado o equivalente
- Título de Postgrado (Máster) o equivalente

CONTENIDOS:

- 1. LA PLATAFORMA. NET FRAMEWORK. CARACTERÍSTICAS GRÁFICAS.**
- 2. ELEMENTOS DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN. PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS CON VISUAL BASIC.**
- 3. ESTRUCTURA DE UN PROGRAMA.**
- 4. APLICACIONES DE FORMULARIOS WINDOWS. FORMULARIOS Y CONTROLES WEB. APLICACIONES MDI. EXCEPCIONES. ERRORES DE EJECUCIÓN. CLASES DE USO COMÚN. CONTROLES BÁSICOS.**
- 5. ACCESO A BASES DE DATOS.**
- 6. ENTORNO INTEGRADO DE DESARROLLO.**
- 7. HERRAMIENTAS DE TRABAJO. SQL SERVER. ADO.NET: MODO CONEXIÓN Y DESCONECTADO. XML Y ADO .NET . SUBPROCESAMIENTO.**
- 8. CRYSTAL REPORTS.**

PARA PODER TENER SUPERADO EL CURSO HAY QUE CUMPLIR LOS SIGUIENTES REQUISITOS:

- TENER SUPERADAS TODAS LAS PRUEBAS DE EVALUACIÓN QUE SE REALICEN DURANTE EL PROCESO DE APRENDIZAJE Y LA PRUEBA FINAL DE LA ACCIÓN FORMATIVA.