

En el marco del programa Servicios de capacitación en formación en competencias tecnológicas, cubierto al 100% por el Instituto Nacional de Capacitación y Formación (INCAF), y UNIVERSIDAD DON BOSCO

ofrece lo siguiente:

INTRODUCCIÓN A LA ARQUITECTURA DE PROGRAMACIÓN EN JAVA WEB

EVENTO CON MODALIDAD EN LINEA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

(Categoría: Programación y servidores, Lote: Programación 1)

Objetivo: En este curso el participante será capaz de conocer la estructura, ciclo de vida y manejo de peticiones y respuestas HTTP, comprender el uso de JavaBeans en la lógica de negocio, utilizar la arquitectura MVC en aplicaciones web y realizar operaciones a bases de datos.

Dirigido a: Profesionales en el área de tecnología, analistas y programadores en el área de informática interesados en adquirir conocimientos en el ámbito del desarrollo de aplicaciones web con el lenguaje de programación Java, estudiantes de informática y población cesante en el rubro de la tecnología informática.

TEMÁTICA

1. Introducción a Java Web.
2. JavaBeans y la Capa de Negocio.
3. Arquitectura Modelo-Vista-Controlador (MVC).
4. Conexión a Bases de Datos con JDBC.

Datos del curso:

Fecha: Septiembre (28); octubre (5, 12, 19) de 2024 (clases sincrónicas por Teams)

Día y Horario: sábados de 01:30 a 05:30 p.m., última jornada de 01:30 a 04:30 p.m.

Duración: 15 horas

Inversión: Cubierto 100% por INCAF.

Requisito indispensable: Conocimientos básicos del lenguaje JAVA, Poseer computadora de escritorio, o Laptop mínimo recomendado de capacidad es de 6 GB de Memoria RAM, procesador mínimo Intel Pentium 4 GHz o equivalente. a 800 Mhz, 750 Mb Libres de espacio en disco duro con conexión a Internet dedicada.

Participantes: 20

Facilitador:

Salvador Peña Menjívar. Ing. en Sistemas Informáticos y Maestría en Ingeniería de Software, especialista con 25 años de experiencia en el sector de Tecnología e implementación de soluciones de desarrollo de aplicaciones empresariales en Java. Python y .NET, gestión de bases de datos y programación para la web. Ha desarrollado soluciones informáticas para empresas de El Salvador y cuenta con experiencia de 3 años laborando para empresas extranjeras aplicando sus conocimientos en IBM ACE, Kafka, BigQuery y DB2.

Más información: Rosa María Escobar

Más información: Erick Ernesto Alonso y Carlos Torrento
erick.alonso@udb.edu.sv – carlos.torrento@udb.edu.sv

Teléfono: 2227-2305