



CENTRO DE ESTUDIOS
DE POSTGRADO
CAMPUS ANTIGUO CUSCATLÁN

Para mayor información y reservaciones,

Tels: 2527-2307 / 2527-2314

E-mail: postgrados@udb.edu.sv

Arquitectura Orientada a Servicios (SOA)

Objetivo Descripción:

Comprender los conceptos de análisis, diseño y programación de elementos tecnológicos denominados servicios, basados en los conceptos y componentes de las arquitecturas orientadas a servicios.

Objetivos:

- Comprender el concepto de Arquitectura basada en servicios
- Elaborar aplicaciones utilizando SOA.

Contenido:

1. ¿Qué es SOA?
2. ¿Qué son los procesos de negocio?
3. ¿Cómo se gestionan los procesos de negocio?
4. Modelado de procesos de negocio
5. Necesidad actual de SOA
6. Arquitectura empresarial
7. Integración del negocio
8. Qué es un servicio
9. Cómo se definen los servicios
10. Tipos de servicio
11. Usuarios
12. Componentes de SOA
13. Enterprise service bus (ESB)
14. Web Services

15. Componentes
16. XML
17. WSDL
18. SOAP
19. BPEL
20. UDD
21. SDO

Duración:

30 horas

Fecha de inicio:

13 de febrero de 2012

Fecha de Finalización:

3 de Marzo de 2012

Horario:

Lunes, miércoles y viernes
De 6:00 pm a 8:00 pm.
Y sábados de 8:00am a 12:00 md.

Precio por participante:

\$250.00