TOGAF® Training Program, Formación para la certificación combinada

Curso práctico de 5 días - 35h Ref.: GAF - Precio 2024: 2 970€ sin IVA

Este curso de TOGAF® 9.2 (TOGAF® es una marca registrada por The Open Group) cubre todos los principios y conceptos clave necesarios para obtener la certificación combinada de TOGAF® 9.2 (parte 1 + parte 2) para alcanzar el grado TOGAF® 9.2 certified.

OBJETIVOS PEDAGÓGICOS

Al término de la formación, el alumno podrá:

Comprender los diferentes niveles de una arquitectura empresarial

Conocer las fases del método ADM para desarrollar arquitectura

Comprender los modelos de referencia de TOGAF® 9.2

Prepararse para el examen y obtener la certificación TOGAF® 9.2

MÉTODOS PEDAGÓGICOS

Este curso TOGAF® versión 9.2 se imparte por ORSYS en asociación con Ahead Technology v está acreditado por The Open Group.

El curso se ilustra con un caso práctico. También se realizan varios simulacros de examen para preparar el examen.

CERTIFICACIÓN

Obtención de la certificación combinada TOGAF® 9.2 combined (parte 1 + parte 2) al final del curso. El examen se realiza en francés o inglés.

PARTICIPANTES

Responsables de actividad, analistas de negocio, responsables o miembros de programas de arquitectura empresarial, arquitectos y planificadores de SI.

REQUISITOS PREVIOS

Dominar los conceptos de las tecnologías de la información y la comunicación.

COMPETENCIAS DEL **FORMADOR**

Los expertos que imparten la formación son especialistas en las materias tratadas. Han sido validados por nuestros equipos pedagógicos, tanto en el plano de los conocimientos profesionales como en el de la pedagogía, para cada curso que imparten. Cuentan al menos con entre cinco y diez años de experiencia en su área y ocupan o han ocupado puestos de responsabilidad en empresas.

MODALIDADES DE EVALUACIÓN

El formador evalúa los progresos pedagógicos del participante a lo largo de toda la formación mediante preguntas de opción múltiple, escenificaciones de situaciones, trabajos prácticos, etc. El participante también completará una prueba de posicionamiento previo y posterior para validar las competencias adquiridas.

MEDIOS PEDAGÓGICOS Y **TÉCNICOS**

- Los medios pedagógicos y los métodos de enseñanza utilizados son principalmente: ayudas audiovisuales, documentación y soporte de cursos, ejercicios prácticos de aplicación y ejercicios corregidos para los cursillos prácticos, estudios de casos o presentación de casos reales para los seminarios de formación.
- · Al final de cada cursillo o seminario, ORSYS facilita a los participantes un cuestionario de evaluación del curso que analizarán luego nuestros equipos pedagógicos.
- Al final de la formación se entrega una hoja de presencia por cada media jornada de presencia, así como un certificado de fin de formación si el alumno ha asistido a la totalidad de la sesión.

MODALIDADES Y PLAZOS DE ACCESO

La inscripción debe estar finalizada 24 horas antes del inicio de la formación.

ACCESIBILIDAD DE LAS PERSONAS CON **DISCAPACIDAD**

¿Tiene alguna necesidad específica de accesibilidad? Póngase en contacto con la Sra. FOSSE, interlocutora sobre discapacidad, en la siguiente dirección pshaccueil@orsys.fr para estudiar de la mejor forma posible su solicitud y su viabilidad.

PROGRAMA

última actualización: 01/2023

1) Introducción

- ¿Por qué una arquitectura empresarial?
- Tipos de arquitecturas.
- ¿Por qué un marco de referencia?
- Presentación de OPEN GROUP.
- Vista general de los componentes de TOGAF® 9.2.

Ejercicio: Cuestionario de fin de capítulo.

2) ADM (método de desarrollo de la arquitectura)

- Fase A Visión de la arquitectura.
- Fase B Arquitectura empresarial.
- Fase C Arquitectura de los sistemas de información.
- Fase D Arquitectura tecnológica.
- Fase E Oportunidades y soluciones.
- Fase F Planificación de la migración.
- Fase G Gobernanza de la aplicación.
- Fase H Gestión del cambio de arquitectura.

Ejercicio: Cuestionario de fin de capítulo. Estudio de caso «hilo conductor», aplicación práctica en un caso de escuela de arquitectura: «El banco internacional».

3) ADM: técnicas y recomendaciones

- Enfoque iterativo. Ciclos de iteración.
- Factores que influyen en el uso de un enfoque por iteración. Los diferentes estilos de arquitectura.
- Aplicación del ADM en diferentes niveles de la empresa. Los distintos ámbitos de compromiso.

Ejercicio: Cuestionario de fin de capítulo. Estudio de caso «hilo conductor».

4) Marco de contenidos de la arquitectura y metamodelo

- Metamodelo. Núcleo y extensiones.
- Cartografía entre el marco de referencia y fases del ADM.
- Tipología de los artefactos. Entregables. Bloques de construcción. Patrones de arquitectura.

Ejercicio: Cuestionario de fin de capítulo. Estudio de caso «hilo conductor».

5) La continuidad de negocio

- Estructuración de la continuidad de negocio. La continuidad de negocio y la reutilización de arquitecturas.
- Uso de la continuidad de negocio en el ADM.
- El repositorio de arquitectura. Herramientas de desarrollo.

Ejercicio: Cuestionario de fin de capítulo. Estudio de caso «hilo conductor».

6) Modelos de referencia de TOGAF® 9.2

- Fundamentos de arquitectura TOGAF® 9.2. El modelo de referencia técnica (TRM).
- Taxonomía. Adaptación del TRM.
- Componentes del modelo de referencia de la infraestructura de información integrada (III-RM).
- Detalle del III-RM.

Ejercicio: Estudio de caso «hilo conductor».

7) Marco de capacidad de la arquitectura

- El comité de arquitectura. Conformidad de la arquitectura. Contratos de arquitectura.
- Gobernanza de la arquitectura. Modelo de capacidad arquitectónica y madurez. Marco de competencias en arquitectura.

Ejercicio: Simulacro de examen de revisión.

FECHAS

Contacto