

CONSE TI.®



**CONSULTORÍA ESTRATÉGICA DE
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN**

“Curso de preparación para Certificación TOGAF”



TOGAF – The Open Group

Los estándares de The Open Group y los programas de certificación para la Arquitectura Empresarial se han adoptado en todo el mundo. Los miembros que participan en su evolución obtienen acceso a los conocimientos necesarios, recursos y experiencia y tener la oportunidad de interactuar con una comunidad de clase mundial de expertos y compañeros. Esto les permite crecer profesionalmente, ganar el reconocimiento personal y establecer contactos profesionales. Las empresas que utilizan estos estándares de The Open Group obtienen el beneficio del uso de los estándares de EA más importantes, útiles, probados, comprobados y certificados. Contar con personal y socios de negocios que hablan el mismo idioma ahorra tiempo y dinero, y los programas de certificación son un punto de referencia para la contratación y un elemento valioso de los programas de desarrollo personal.

THE *Open* GROUP

TOGAF se ha desarrollado y ha evolucionado continuamente desde mediados de los años 90 por los representantes de algunos de los más importantes clientes y vendedores de organizaciones del mundo de TI, que trabajan en el Foro de Arquitectura de The Open Group. Detalles del Foro, y sus planes para la evolución de TOGAF en el año en curso, se dan en el sitio web del Foro de Arquitectura.



Certificación TOGAF

TOGAF

TOGAF es un estándar del marco de la arquitectura empresarial que puede ser utilizado libremente por cualquier organización que desee desarrollar una arquitectura de sistemas de información para su uso dentro de esa organización.

Como un método integral, abierta a la arquitectura empresarial, TOGAF 9 complementa, y puede ser usado en conjunción con otros marcos de trabajo que se centran más en aspectos específicos de la arquitectura o de sectores verticales, como Gobierno, Defensa y Finanzas.

La certificación de The Open Group ofrece a sus clientes la garantía de que los productos y servicios se ajustan a los estándares abiertos. Esta seguridad permite el crecimiento del mercado, y beneficia tanto a los clientes y proveedores por igual.

En el campo de la arquitectura, el Open Group ha añadido el TOGAF 9 programa de certificación. El propósito de la certificación TOGAF con el fin de garantizar la aplicación coherente y el uso de TOGAF en toda la industria, y así proteger el valor de TOGAF a sus usuarios.



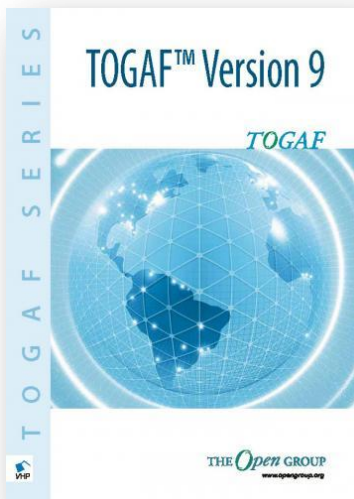


¿Por qué certificarse en TOGAF?

Para los proveedores de servicio de la arquitectura y los proveedores de herramientas, el nuevo programa de certificación ofrece una forma de demostrar claramente cómo sus productos y servicios de apoyo al uso de la arquitectura empresarial de TOGAF.

Para arquitectos profesionales individuales, la certificación TOGAF demuestra claramente que los empleados y compañeros de su compromiso con su profesión como una disciplina. En particular, se demuestra que poseen un cuerpo de conocimientos básicos acerca de TOGAF como un marco de trabajo abierto, estándar y el método para la Arquitectura Empresarial.

The Open Group publica el registro definitivo de TOGAF personas certificadas, y el servicio de certificación y ofertas de productos, y expide los certificados que pueden ser utilizados por los vendedores en la promoción.



Objetivo del Curso

Este curso ofrece formación especializada en TOGAF 9 Nivel 1 & 2. Con esto podrán tener las siguientes herramientas para aplicarlas en las actividades dentro de sus organizaciones:

- Comprender la arquitectura empresarial y gestión de su ciclo de vida con éxito.
- Explorar la arquitectura empresarial con los requisitos empresariales, arquitectura, módulos solución y los principios.
- Comprender TOGAF 9 y sus componentes.
- Diseño e implementación de negocios, datos, aplicaciones y arquitecturas de la tecnología utilizando TOGAF.
- Descripción y opiniones de Arquitectura, Puntos de vista y escenarios de negocios para la ingeniería de Requerimientos y Gestión.
- Definir el flujo de la Empresa, UAB Arquitectura.
- Hacer viable el Gobierno de Arquitectura.
- Asegúrese de seguir la alineación de la arquitectura empresarial con el negocio a medida que evoluciona.
- Lograr una comprensión de la base de conocimientos necesarios, para lograr la certificación mediante un examen de: TOGAF 9 en el Nivel 1 (9 TOGAF Foundation) o Nivel 2 (9 TOGAF Certified)





¿Por qué TOGAF?

Las organizaciones de TI que desean basar su trabajo de arquitectura empresarial en el estándar abierto de TOGAF, será capaz de adquirir herramientas, formación y servicios profesionales sobre la base de certificados de conformidad con las normas TOGAF.

La existencia de un programa de certificación para TOGAF es un incentivo más fuerte para las organizaciones (tanto del sector privado y público) para normalizar en este método abierto de arquitectura empresarial, y así evitar el lock-in a los métodos de propiedad.

Es un paso importante en la toma de Arquitectura Empresarial en una disciplina bien conocida, y en la introducción de rigor en la adquisición de herramientas y servicios para la arquitectura empresarial.



Contenido del curso

Parte 1

- Introducción
- Gestión de Información general
- Componentes de TOGAF 9
- Introducción al Desarrollo del Método de Arquitectura
- La continuidad empresarial
- Repositorio de la Arquitectura
- El marco de la Arquitectura
- El Metamodelo de la Arquitectura
- Fase preliminar
- Arquitectura de Gobierno

Contenido del curso - Parte 2

- Escenarios de Negocios
- Gestión de los stakeholders
- Vistas y puntos de vista de la Arquitectura
- Construcción de Bloques y ADM
- Implementación de Técnicas de Apoyo de la Arquitectura
- Fase A: Visión de la Arquitectura
- Fase B: Arquitectura Empresarial
- Fase B: Arquitectura Empresarial - Catálogos, diagramas y matrices
- Fase C: Arquitecturas de Sistemas de Información



Contenido del curso - Parte 3

- Fase C: Arquitectura de datos
- Fase C: Arquitectura de datos - Catálogos, matrices y diagramas
- Modelo de Referencia de la infraestructura de Información integrada
- Fase C: Arquitectura de Aplicaciones
- Fase C: Arquitectura de Aplicaciones - Catálogos, matrices y diagramas
- Principios de Arquitectura
- Fase D: Arquitectura de Tecnología
- Fase D: Arquitectura Tecnología - Catálogos, matrices y diagramas

Contenido del curso - Parte 4

- Técnicas de Planificación de la migración
- Fase E: Oportunidades y Soluciones
- Fase F: Planificación de la migración
- G Fase: Implementación de Gobierno
- Fase H: Gestión de cambios de Arquitectura
- Gestión de Requisitos de ADM

Contenido del curso - Parte 5

- Particionado la Arquitectura
- Directrices para la adaptación de la ADM: la iteración y niveles
- Directrices para la adaptación de la ADM: Seguridad
- Directrices para la adaptación de la ADM: SOA
- Modelos de Madurez de Arquitectura
- Habilidades Arquitectura



Mecanismos de Evaluación

La forma en la que se evalúa el conocimiento del curso es de manera escrita.

Herramientas de trabajo y elementos del curso

Se les reconocerá a todos los presentes en el curso con un reconocimiento personalizado firmado por el instructor. También se les proporcionará el material presentado en el curso como presentaciones y ejercicios de práctica de manera electrónica en una unidad CD, aunado a esto, se les proporcionará toda la información Teórico-Práctico de manera impresa.





Certificaciones de los Instructores

Todos nuestros instructores cuentan con una amplia gama de certificaciones como:

- CISA (Certificación en auditoría sistemas de información)
- CISM (Certificación en administración de sistemas de información)
- ISMS Auditor (Auditoría de gestión de seguridad de la información)
- ITIL (En gestión de procesos de TI)
- CGEIT (Certificación en Gobernabilidad de TI)
- CRISC (Certificado de Riesgos y Control de Sistemas de Información)
- PMP (Administrador Profesional de Proyectos)
- ISO 27000



Duración del Curso

40 Horas

Para mayor información del curso, precios y disponibilidad, favor de comunicarse a los teléfonos **52.54.15.48** donde con gusto le atenderemos.

www.conseti.com

Conseti ®