

CURSO INTERNACIONAL

TOGAF V 10 THE OPEN GROUP ARCHITECTURE FRAMEWORK



Clases online
en vivo



53 horas
académicas



ACERCA DEL CURSO

El curso **TOGAF® V10 – The Open Group Architecture Framework** te prepara para **diseñar, implementar y gestionar arquitecturas empresariales**, alineando la estrategia del negocio con la tecnología. Aprenderás a aplicar el **ciclo ADM** para desarrollar arquitecturas de negocio, datos, aplicaciones y tecnología, facilitando una transformación organizacional estructurada y sostenible.

A través de **casos prácticos, ejercicios y simulaciones**, aplicarás herramientas y técnicas de TOGAF para gestionar stakeholders, analizar brechas, planificar migraciones, gestionar riesgos y fortalecer la gobernanza de arquitectura. Al finalizar, estarás preparado para **liderar iniciativas de transformación digital y afrontar el examen de certificación TOGAF®** con una visión estratégica e integral.



¿QUÉ APRENDERÁS?

- 01** Comprender los **fundamentos y estructura de TOGAF® V10** aplicados a la Arquitectura Empresarial.
- 02** Aplicar el **ciclo ADM** para diseñar arquitecturas de negocio, datos, aplicaciones y tecnología.
- 03** Aplicar técnicas de **stakeholders, brechas, riesgos y migración**.
- 04** Gestionar **artefactos y gobernanza de arquitectura** alineados al negocio.

¿QUÉ PODRÁS LOGRAR?

1. Diseñar arquitecturas empresariales estratégicas

Integra negocio y tecnología para construir soluciones alineadas con los objetivos de la organización.

2. Liderar procesos de transformación

Planifica migraciones, gestiona riesgos y acompaña la implementación y evolución de la arquitectura empresarial.

3. Fortalecer la gobernanza de arquitectura

Gestiona requerimientos, stakeholders y estándares para asegurar arquitecturas sostenibles y consistentes.



BENEFICIOS



Certificación Internacional

Certificado de participación a nombre de New Horizons Corporation.



Material orientado a la **certificación TOGAF®**



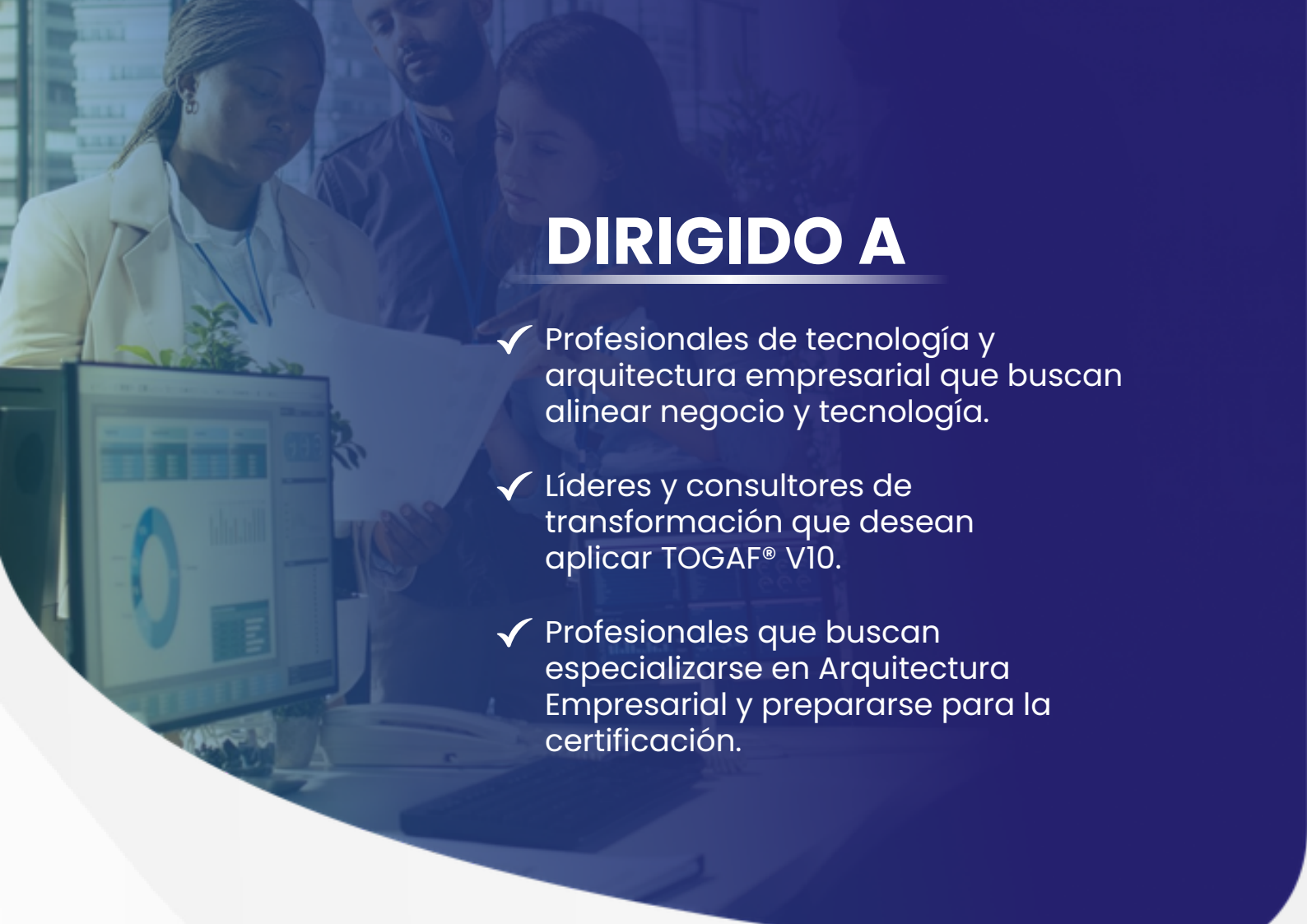
Otorga **40 PDUs**



Clases online en vivo



Acceso a grabaciones **por 90 días**



DIRIGIDO A

- ✓ Profesionales de tecnología y arquitectura empresarial que buscan alinear negocio y tecnología.
- ✓ Líderes y consultores de transformación que desean aplicar TOGAF® V10.
- ✓ Profesionales que buscan especializarse en Arquitectura Empresarial y prepararse para la certificación.

CRITERIO DE CERTIFICACIÓN

Para aprobar el curso y obtener el **Certificado de Participación con validez internacional, a nombre de New Horizons Corporation**, el participante deberá cumplir con:

- **Nota final mínima de 12** en escala vigesimal.
- **Asistencia mínima del 75 %** a las sesiones programadas.
- Participación en las actividades y evaluaciones establecidas durante el curso.

El programa incluye contenidos y una **simulación de examen orientados a la preparación para la certificación TOGAF®**.

MAILLA CURRICULAR

01 Fundamentos de TOGAF y Arquitectura Empresarial

Descubriendo TOGAF V10

- Historia, propósito y evolución del marco
- Estructura modular del estándar
- TOGAF Library y Series Guides

Arquitectura Empresarial en Acción

- Dominios de Negocio, Datos, Aplicaciones y Tecnología
- Enterprise Continuum
- Stakeholders y niveles de arquitectura

02 Ciclo ADM – Diseño Estratégico

Preparando el Terreno: Fase Preliminar

- Establecimiento del alcance
- Establecimiento de principios de arquitectura
- Evaluación de la madurez de la arquitectura
- Establecimiento del marco de arquitectura

Definiendo la Visión: Fase A

- Establecimiento del proyecto de arquitectura
- Identificación de stakeholders
- Objetivos, impulsores y restricciones de negocio
- Evaluación de capacidades
- Visión de arquitectura

03 Ciclo ADM – Arquitecturas Core

Arquitectura de Negocio: Fase B

- Determinar el proceso y técnicas de modelado
- Objetivos y metas de negocio
- Capacidades de negocio
- Productos
- Procesos de negocio

Arquitectura de Datos: Fase C

- Recopilación de modelos de datos
- Ciclo de vida de los datos
- Gobernanza de los datos
- Requerimientos de interoperabilidad de datos
- Catálogo de aplicaciones
- Requerimientos de interoperabilidad de aplicaciones
- Microservicios y arquitectura orientada a servicios (SOA)

Arquitectura Tecnológica: Fase D

- Plataformas tecnológicas y su descomposición
- Carga de procesamiento y distribución de carga
- Evaluación de capacidades técnicas

04 Ciclo ADM – Implementación y Cambio

De la Estrategia a la Acción: Fases E y F

- Oportunidades y soluciones
- Planeamiento de la migración

Implementando la Arquitectura: Fase G, H y Requerimientos

- Gobierno de la implementación
- Gestión del cambio de arquitectura
- Gestión de requerimientos
- Iteración del ADM

05 Técnicas y Contenido de Arquitectura

Herramientas del Arquitecto: Técnicas ADM

- Principios de arquitectura.
- Gestión de Stakeholders
- Análisis de brechas
- Técnicas de planeamiento de la migración
- Evaluación de la capacidad de transformación del negocio
- Gestión de riesgos
- Alternativas de arquitectura y tradeoffs

Construyendo la Arquitectura: Artefactos y Metamodelo

- Artefactos y entregables de la arquitectura
- Building Blocks de arquitectura y de solución
- Repositorio de la arquitectura

06

Gobierno y Capacidad de la Arquitectura

Gobernanza y Examen de Simulación

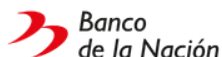
- Capacidad de arquitectura
- Gobierno de la arquitectura
- Contratos de arquitectura
- Cumplimiento de la arquitectura
- Estrategias para aprobar la certificación
- Simulación de examen TOGAF

Examen final

RESPALDADOS POR LAS MÁS IMPORTANTES CERTIFICADORAS:



GARANTÍA EN EL SECTOR PÚBLICO



LÍDERES EN EL SECTOR PRIVADO



Síguenos en redes sociales
como **New Horizons Perú**



www.newhorizons.edu.pe
940 068 987
Info@newhorizons.edu.pe

New Horizons Perú
RUC: 20306532201
Av. Santa Cruz 870, Miraflores