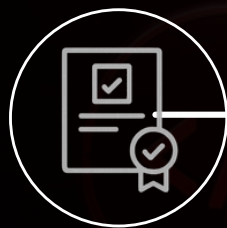


DevOps Certified Expert

Automatización, integración continua y despliegue inteligente.



Validez internacional

Haz que tu CV sea reconocido en cualquier parte del mundo



Mejores Oportunidades Laborales

Obtén el perfil ideal para las industrias y aumenta tus ingresos



Expertise En Tendencias Digitales

Prepárate para liderar en la Transformación Digital

www.worldaedait.com.mx



¡CAPACITAR ES NUESTRA PASIÓN, CERTIFICAR NUESTRO COMPROMISO!

¿Qué es este programa y para qué sirve certificarte?

El programa DevOps Certified Expert está diseñado para desarrollar profesionales capaces de integrar las áreas de desarrollo y operaciones mediante prácticas ágiles, automatización y entrega continua de servicios tecnológicos.

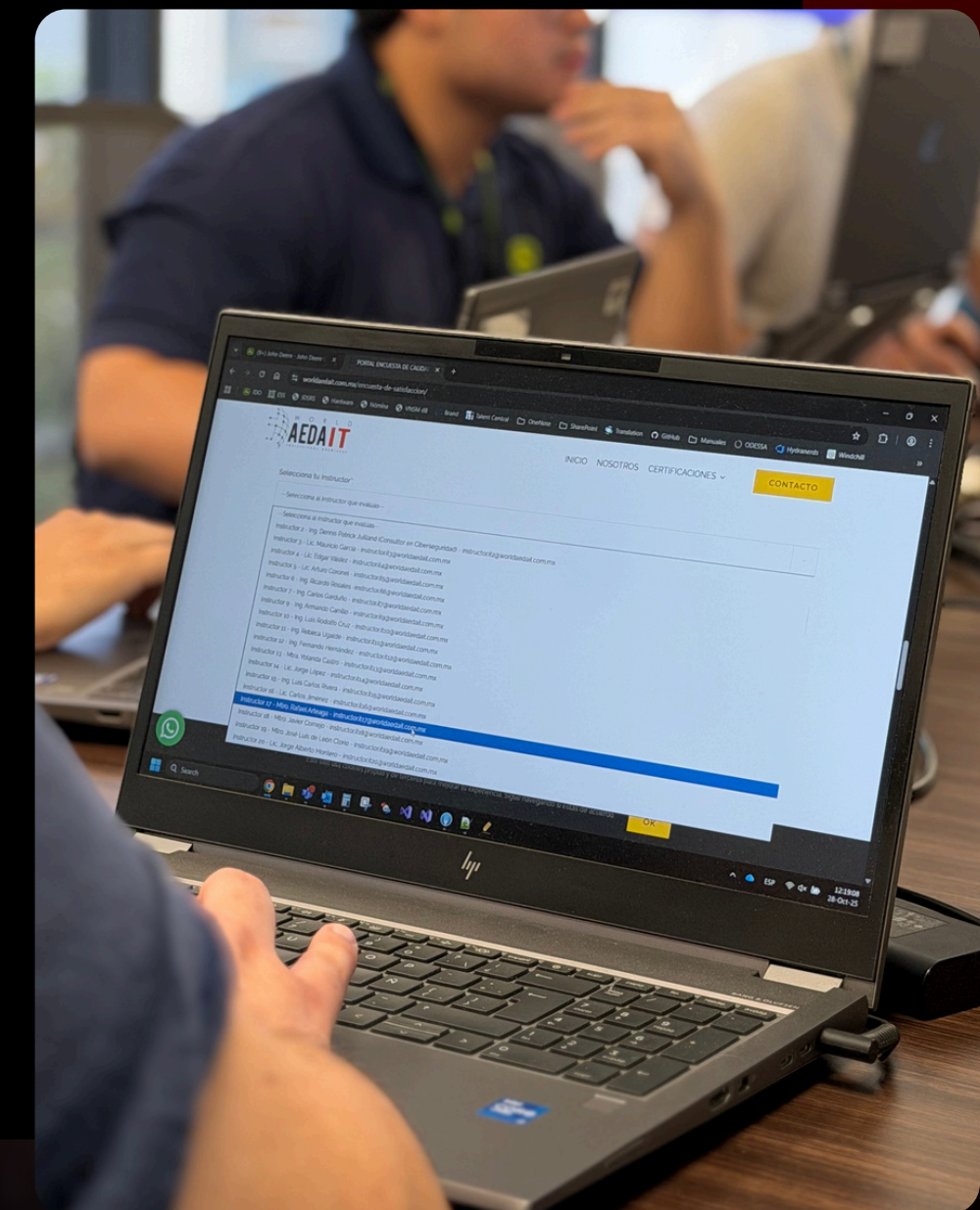
Esta certificación permite comprender cómo optimizar procesos, acelerar despliegues, reducir errores operativos y mejorar la calidad de los servicios de TI dentro de organizaciones modernas.

www.worldaedit.com.mx

Certificarte en DevOps Certified Expert te ayuda a:

- Mejorar la eficiencia operativa
- Automatizar procesos tecnológicos
- Reducir tiempos de entrega
- Implementar integración y despliegue continuo
- Fortalecer la cultura colaborativa entre equipos
- Incrementar tu valor profesional en el mercado TI .

Actualmente, DevOps es una de las **habilidades más demandadas por empresas enfocadas en transformación digital, automatización y mejora continua.**



¿Por qué DevOps Certified Expert?

Las organizaciones modernas requieren velocidad, estabilidad y automatización.

DevOps Certified Expert proporciona las competencias necesarias para responder a esos desafíos mediante prácticas modernas de TI.

DevOps ya no es una tendencia... es el estándar operativo de las empresas tecnológicas líderes.

Este programa permite entender cómo funcionan los entornos DevOps reales, integrando herramientas, metodologías ágiles y procesos automatizados que ayudan a las empresas a innovar con mayor rapidez y menor riesgo.

Beneficios de Devops:

Beneficios Profesionales

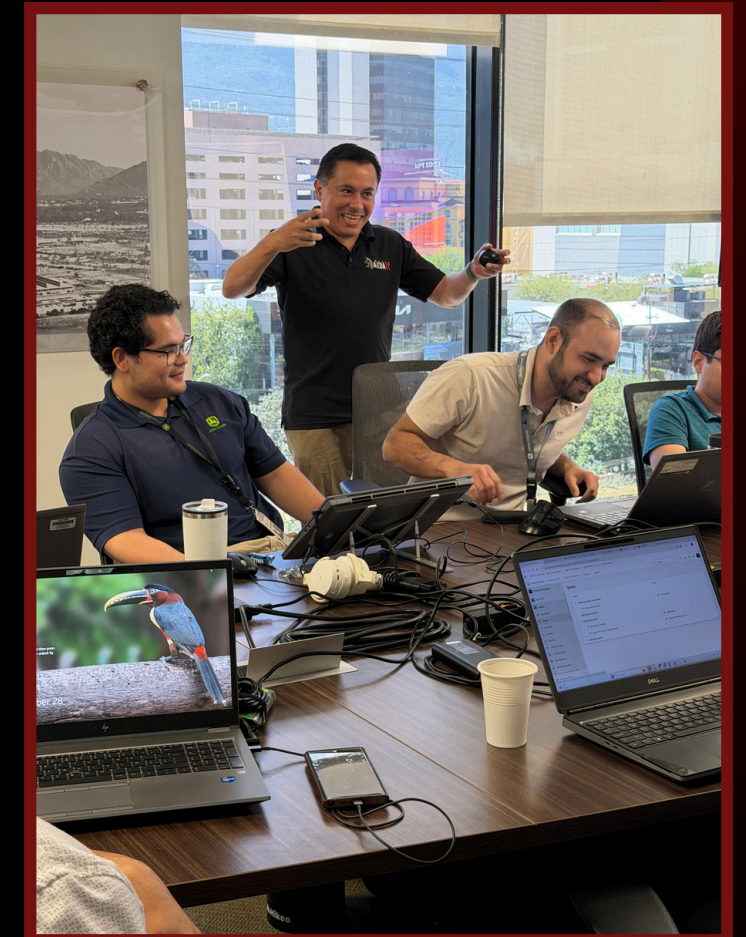
- Incrementa tu perfil competitivo en TI
- Mejora oportunidades laborales y salariales
- Obtienes conocimientos alineados a prácticas globales
- Fortalece habilidades en automatización y despliegue continuo
- Permite participar en proyectos de transformación digital

Beneficios Organizacionales

- Reducción de errores operativos
- Entregas más rápidas y eficientes
- Mejor comunicación entre áreas
- Mayor estabilidad y monitoreo de plataformas
- Optimización del ciclo de vida del software

Beneficios Técnicos

- Implementación de CI/CD
- Gestión eficiente de releases
- Supervisión y monitoreo continuo
- Infraestructura como código
- Automatización de despliegues



Temario (Programa por módulo)

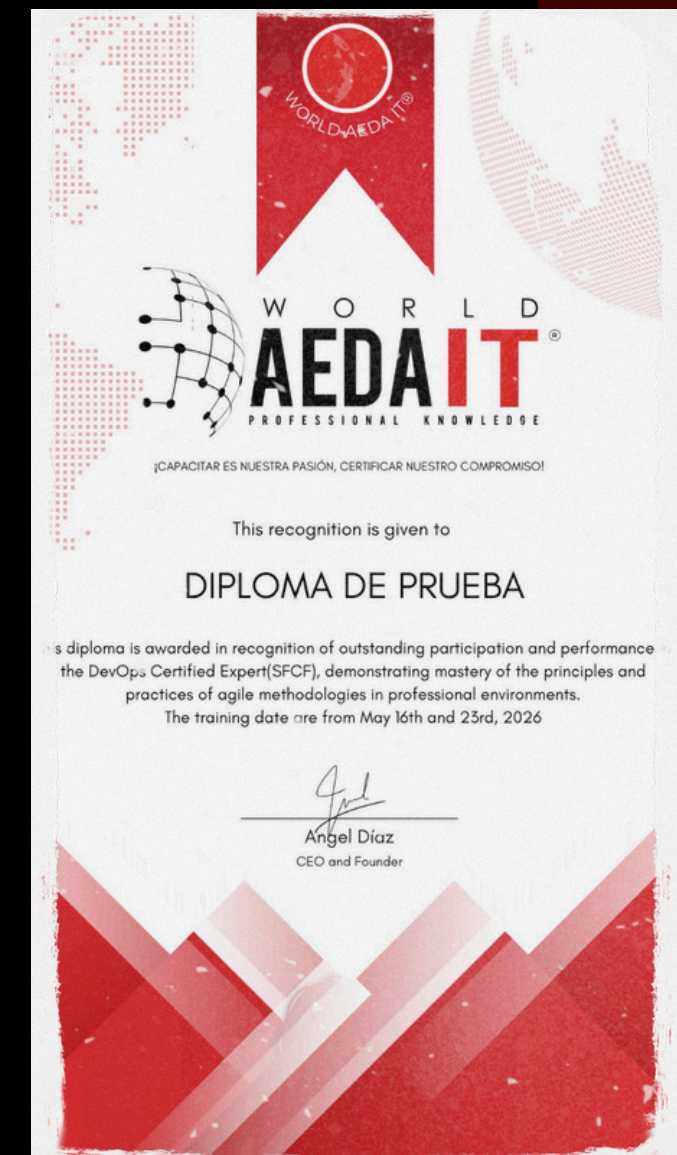


Módulo 1. Contexto DevOps

- ¿Qué es DevOps?
- ¿Qué no es DevOps?
- Historia de DevOps
- Desarrollo Agile
- Cascada vs Agile
- Manifiesto para el desarrollo ágil de software
- Principios del manifiesto Agile
- Agile y DevOps pueden trabajar juntos
- DevOps vs TI tradicional
- ¿Por qué DevOps?
- ¿Cómo funciona DevOps?

Módulo 2. Principios DevOps

- Principios DevOps
- Desarrollo y pruebas en entornos similares a producción
- Despliegues con procesos fiables y repetitivos
- Supervisión y validación de calidad operativa
- Amplificación de los bucles de retroalimentación



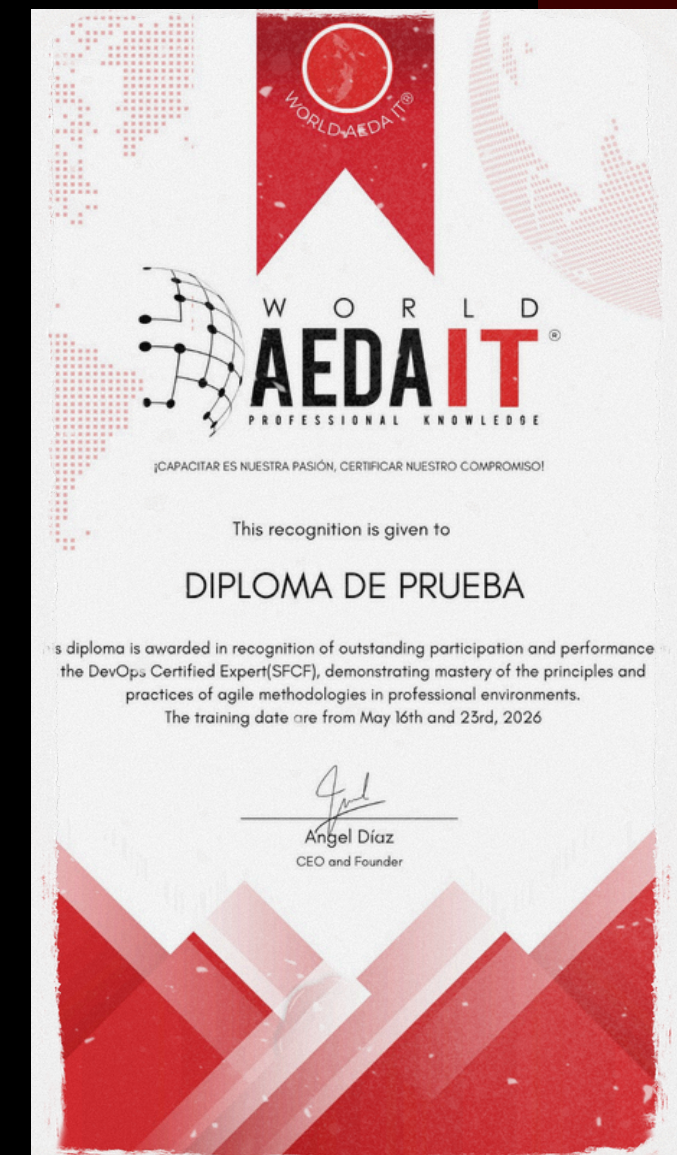
Temario (Programa por módulo)

Módulo 3. Cultura DevOps

- Adopción de DevOps
- Cultura DevOps
- Procesos
- Gestión de cambios
- Plataformas y herramientas
- Infraestructura como código
- Estrategia de adopción DevOps

Módulo 4. Ciclo de Vida DevOps

- Ciclo de vida DevOps
- Características y arquitectura DevOps
- Planificación y medición
- Desarrollo y pruebas
- Lanzamiento de versiones y despliegues
- Supervisión y optimización



Temario (Programa por módulo)

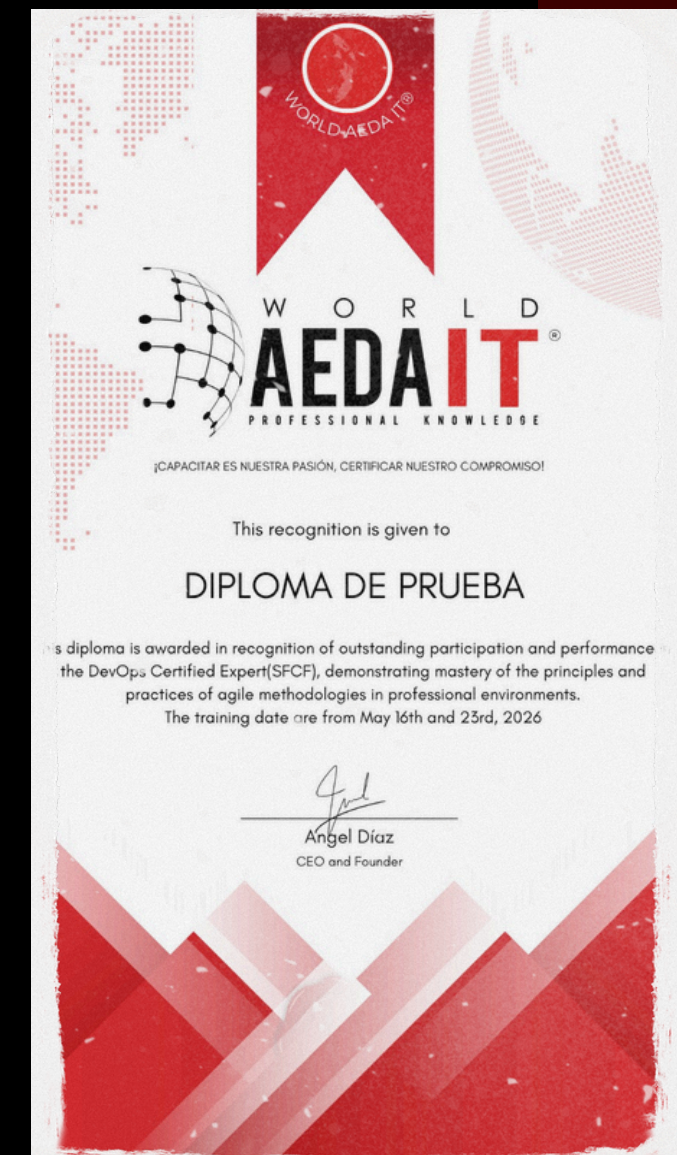


Módulo 5. Canal de Distribución

- Canal de distribución
- Entorno de desarrollo
- Fase de compilación
- Repositorio de paquetes
- Entorno de pruebas
- Entornos de pre-producción y producción
- Automatización de despliegue
- Gestión de releases

Módulo 6. Herramientas DevOps

- Herramientas DevOps a través del proceso
- Plan
- Source Code Management (SCM)
- Build
- CI (Continuous Integration)
- Analyze
- Repository
- Test
- Config
- Release and Deploy
- Continuous Inspection & Monitoring





¿PARA QUIÉN ES?



- **Profesionales de TI**
- **Ingenieros de software**
- **Administradores de infraestructura**
- **Líderes de proyectos tecnológicos**
- **Equipos de operaciones y soporte**



- **Especialistas en automatización**
- **Consultores TI**
- **Profesionales Agile y Scrum**
- **Empresas en transformación digital**

También es ideal para organizaciones que buscan acelerar entregas, automatizar operaciones y fortalecer la colaboración entre desarrollo y operaciones.

Modalidad

- 100% Online en vivo
- Acceso remoto
- Instructor experto
- Material digital incluido

Competencias que desarrollarás

- Automatización de procesos
- Implementación CI/CD
- Gestión de despliegues
- Monitoreo continuo
- Cultura DevOps empresarial
- Integración Agile + DevOps
- Infraestructura moderna y automatizada

VALOR PROFESIONAL:

DevOps Certified Expert se ha convertido en una certificación altamente valorada en empresas enfocadas en innovación, nube, automatización y transformación digital.

“El futuro de TI pertenece a quienes automatizan, integran y optimizan continuamente.”





¡Capacitar es nuestra pasión, certificar nuestro compromiso!



Anais García, Customer Experience
EXCELENCIA

Buscamos las mejores certificaciones y formación de alto nivel.



COMPROMISO

Apostamos por desarrollo profesional y la mejora continua.



Instructor AEDA 1
CRECIMIENTO

Tomamos decisiones que impactan y lideran con conocimiento.



EFFECTIVIDAD

Siempre buscamos herramientas y metodologías para estar a la vanguardia.