

DevOps Fundamentals

Nuestros instructores certificados:

Módulo 1:
Conceptos Fundamentales

- Conocer del origen de DevOps
- Conocer los conceptos y principios fundamentales de DevOps
- Saber lo que significa DevOps para usted como profesional y para su organización

Módulo 2:
Cultura

- Conocer la esencia de la cultura DevOps
- Entender sus elementos clave
- Aprender los conceptos clave para crear una cultura DevOps

Módulo 3:
Organización

- Aprender los modelos Operacionales de DevOps
- Comprender la importancia de los equipos autónomos
- Entender el impacto de DevOps en la Arquitectura con respecto a la implementación
- Entender la gobernanza dentro de los equipos DevOps

Módulo 4:
Estrategia de servicio

- Entender los conceptos de Agile, Scrum y Kanban y como estas prácticas se relacionan entre sí
- Entender como los procesos de ITSM se relacionan con las mejores prácticas dentro de una cultura DevOps
- Entender como lean se usa para optimizar los procesos
- Aprender como facilitar un Mapa de Flujo de Valor para un proceso
- Aprender como cosechar ideas nuevas e innovadoras

Módulo 5:
Automatización

- Saber el impacto de la automatización en los procesos de entrega de software
- Entender los beneficios y principios fundamentales de la entrega continua
- Describir los principios claves de las organizaciones DevOps

Módulo 6:
Medida y Mejora

- Entender la relevancia del monitoreo y del registro de actividades en DevOps



Guino Henostroza Macedo

Ingeniero de Sistemas con más de 20 años de experiencia implementando soluciones de negocio cubriendo distintos roles como desarrollador, líder de proyectos y calidad de software. Consultor e Instructor de amplia experiencia en la plataforma de desarrollo Microsoft y computación en la nube con Azure. Sólidos conocimientos del ciclo de vida del desarrollo de aplicaciones bajo marcos metodológicos estándar de la industria de software y enfoques ágiles de desarrollo. Especialista en gestión e ingeniería de pruebas de software. Cuenta con certificaciones en: Scrum Master, Scrum Product Owner, Scrum Developer, ISTQB Foundation Level, ISTQB Advanced Level Test Analyst, ISTQB Advanced Technical Test Analyst, ISTQB Foundation Level - Extensión, Agile Tester, Mobile App Test Automation Professional (CMAP), Trainer for ISQI Certified Agile Tester (CAT), Trainer for ISQI Certified Agile Business Analyst (CABA), ICAgile Certified Professional-Agile Test Automation, EXIN Lean IT Foundation, Microsoft Certified Solutions Developer (MCSD) y Microsoft Certified Trainer (MCT).



Elmer Tirado

Profesional Titulado con más de 5 años de experiencia en Project Management Office (PMO), Portafolio de Proyectos, Gestión de Procesos, Sistemas de Gestión de Calidad, Metodologías Ágiles, Planeamiento Estratégico y Balance Scorecard. Especialista en Implementaciones PMO's desde el diseño y evolución. Además, en el seguimiento y control de proyectos, y en el levantamiento de información, modelado, diseño, rediseño, optimización y continua de procesos.

Cuento con Certificaciones Internacionales en Information System Modeling y en Strategic Management For TI en la Universidad European Business School - Francia y en la Universidad de Sao Paulo - Brasil respectivamente. Además, de contar con la certificación EXIN DevOps Master, Professional Scrum Master I y un Diplomado en Gestión e Innovación de las TI.



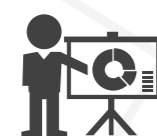
Carlos Chávez

Ingeniero peruano, Arquitecto Empresarial y Catedrático Universitario, trabajo como Jefe Corporativo de Proyectos TI y Arquitecto Empresarial en Belcorp y anteriormente como Consultor Senior en Deloitte (DTT) en la práctica de Integración Tecnológica y TS&A (Technology Strategy & Architecture).

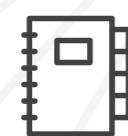
Acreditado internacionalmente por: Microsoft/Oracle/Peoplesoft/Comptia/SCRUM.Org/ ISTQB/ITIL/Amazon Web Services, TOGAF, SAFe (SA), SAFe (SPC), SAFe DevOps Practitioner (SDP), Lean Kanban University (TKP,KPM), Lean Change Management ORG (LCA).

Somos centro autorizado en el Perú para dictar cursos oficiales de Devops con DASA (Devops Agile Skills Association)

Beneficios:



Instructores calificados



Manual oficial digital



Examen de certificación



Certificado de participación con validez internacional



Facilidades de financiamiento

Informes e inscripciones:
info@newhorizons.edu.pe
Av. Santa Cruz 870, Miraflores
Tel. 619.2900
Whatsapp: 999.771.547

Síguenos como:
@NewHorizonsPeru

