

# CURSO DEVOPS FUNDAMENTOS



---

## Sobre el curso

Este curso proporciona la terminología, estructura y conceptos clave de DevOps, el movimiento cultural y profesional que enfatiza la comunicación, la colaboración, la integración y la automatización para mejorar el flujo de trabajo entre los desarrolladores de software y los profesionales de operaciones de TI.

---

## Sobre nosotros

Desarrollamos los servicios de consultoría integral especializada en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Está acreditada para dictar un número de cursos oficiales de especialización, y está autorizada para tomar los exámenes de certificación internacional correspondientes.

---

## A quién está dirigido

El curso está dirigido a gestores de servicios y profesionales de TI responsables de la operación, desarrollo, control de calidad y pruebas, y a toda persona interesada en respaldar los esfuerzos de la organización para reducir los costos al tiempo que aumenta la agilidad, la calidad y el servicio al cliente.

---

#DECIDESEGUIRCRECIENDO



## Qué obtienen los participantes

Una comprensión del valor comercial de DevOps en respaldo de los objetivos de negocio que apoyan las iniciativas de transformación digital de la organización:

- ✓ Reducir costos (15-25% de reducción de costos de TI en general).
- ✓ Incrementar la calidad (50-70% de reducción en la tasa de fallas de cambio).
- ✓ Agilidad (hasta 90% de reducción en la provisión y el tiempo de implementación).



## Qué aprenderás

Objetivos y vocabulario.

Beneficios para el negocio y las TI.

Principios y prácticas que incluyen integración continua, entrega continua, pruebas, seguridad, calidad, resiliencia y las tres formas.

Relación de DevOps con Agile, Lean e ITSM.

Cultura, comportamientos, modelos operativos, flujos de trabajo, comunicación y retroalimentación mejorados.

Prácticas de automatización que incluyen tuberías de implementación y cadenas de herramientas DevOps.

Escalando DevOps en la empresa: compartir, seguir y evolucionar

Factores críticos de éxito (FCE), indicadores clave de rendimiento (KPI), métricas, mediciones, reportes.

## Nuestro instructor

Certificado PMP®; PRINCE2 Practitioner; DevOps Institute; COBIT®; ITIL® Expert; Auditor Líder ISO 27001; ISO/IEC 27001-27002; TRIM; entre otras certificaciones. Es instructor principal de JAGI S.A.C. Cuenta con más de 30 años de satisfactoria labor docente (PUCP, UPC, UTP, UTELESUP, USB, UNI, UPeU) con sustento práctico basado en experiencia exitosa (UNISYS Corp., AFP HORIZONTE, UTP, RCP, MINEDU, PCM, MEF, SUNAT, SUNARP, ONPE, ONP).

**#DECIDESEGUIRCRECIENDO**





## Qué te ofrecemos

Curso oficial con una duración total de 16 horas cronológicas.

Coordinar los horarios de las sesiones de clase con los interesados.

Formación especializada y personalizada al trabajar con grupos menores a 5 participantes.

Material lectivo especialmente preparado, personalizado, certificado y oficial, completamente en español y a color. El material se entrega en formato digital.

El formato de entrega es tipo taller, para poner en práctica el conocimiento recibido

Banco de preguntas tipo para familiarizar a los participantes con el examen de certificación.

Evaluación y seguimiento constante del rendimiento de los participantes durante todo el curso.

Diferentes modalidades de entrega:

- \* Online (instructor siempre en vivo - no utilizamos vídeos).
- \* Presencial (en tu oficina, si lo deseas; consulta).

Propuesta de plan de estudio  
Sugerencias para rendir el examen

## Informes e Inscripciones:

 [info@sgi-consulting-group.com](mailto:info@sgi-consulting-group.com)  
 [www.sgi-consulting-group.com](http://www.sgi-consulting-group.com)

