



Impulsa tu carrera en TI con el innovador curso de

DEVOPS

de DevOpsColombia

¿Eres un profesional de TI ansioso por llevar tu carrera a nuevos niveles y mantenerte a la vanguardia en la industria en constante evolución de hoy? No busques más, porque el completo curso de DevOps de DevOpsColombia es para ti.





¿Eres un profesional de **TI** ansioso por llevar tu carrera a nuevos niveles y mantenerte a la vanguardia en la industria en constante evolución de hoy?

El curso completo de DevOps de DevOpsColombia es **ideal para ti**. Diseñado para personas ambiciosas como tú, combina conocimientos vanguardistas, **ideas prácticas** y experiencia para brindarte las habilidades necesarias para destacar en el campo dinámico de **DevOps**.



¿Por qué elegir **DevOpsColombia**?

1. Experiencia incomparable:

En DevOpsColombia, contamos con un equipo de **profesionales** experimentados en el **campo de DevOps**. Nuestros instructores aportan conocimientos y experiencia del mundo real al aula, garantizando que recibas **información actualizada y relevante**. ¡Aprende de los mejores para destacarte!

2. Enfoque práctico

Enfocados en el **aprendizaje práctico**, nuestro curso de DevOps va más allá de la teoría. Te brindamos herramientas y técnicas concretas para enfrentar **desafíos del mundo real**. A través de talleres interactivos, ejercicios prácticos y estudios de caso, obtendrás una valiosa experiencia en la **implementación de prácticas DevOps**, automatización de flujos de trabajo y gestión de integración y entrega continua.

3. Plan de estudios personalizado

Nuestro plan de estudios está cuidadosamente diseñado para satisfacer las necesidades de los **profesionales de TI** que desean progresar en su carrera en DevOps. Desde dominar metodologías ágiles y computación en la nube, hasta la contenerización y la infraestructura como código, nuestro programa integral abarca todos los **aspectos necesarios para triunfar en ¡el apasionante mundo de DevOps!**



Plan de estudios: Fundamentos de DevOps

1. Introducción a DevOps

Comprendiendo los Fundamentos de DevOps

- Introducción a los principios y prácticas de DevOps
- Beneficios de adoptar DevOps en el desarrollo de software
- Componentes clave y aspectos culturales de DevOps.

Herramientas y Tecnologías de DevOps

- Visión general de las herramientas populares de DevOps y sus roles
- Integración y Despliegue Continuo (CI/CD)
- Infraestructura como Código (IaC) y herramientas de automatización.

2. Desarrollo Ágil y Colaboración

Metodologías Ágiles en DevOps

- Principios ágiles y su alineación con DevOps
- Scrum, Kanban y otros marcos ágiles Sprints, listas de tareas y gestión de proyectos ágiles.

Colaboración y Comunicación en DevOps

- Comunicación efectiva entre equipos de desarrollo y operaciones
- Colaboración multidisciplinaria y cultura DevOps
- Herramientas y prácticas para una colaboración fluida.

3. Integración y Entrega Continua

Introducción a las Pipelines de CI/CD

- Comprensión de los conceptos de CI y CD
- Implementación de una pipeline de CI/CD utilizando herramientas estándar de la industria
- Automatización de procesos de compilación, pruebas y despliegue.

Control de Versiones y Gestión de Configuraciones

- Visión general de los sistemas de control de versiones (por ejemplo, Git)
- Estrategias de ramificación y técnicas de fusión
- Gestión y seguimiento de cambios de configuración.

4. Infraestructura como Código y Automatización

Fundamentos de Infraestructura como Código (IaC)

- Introducción a los principios y beneficios de IaC.
- Provisionamiento de infraestructura utilizando herramientas como Terraform
- Gestión de cambios de infraestructura como código.

Monitoreo Continuo y Automatización

- Monitoreo del rendimiento de la aplicación y la salud de la infraestructura
- Implementación de monitoreo y alertas automatizadas
- Herramientas de automatización de DevOps para monitoreo continuo.

5. Mejores Prácticas de DevOps y Cambio Cultural

Seguridad y Cumplimiento en DevOps

- Incorporación de prácticas de seguridad en los flujos de trabajo de DevOps
- Principios de codificación segura y gestión de vulnerabilidades
- Marco de cumplimiento y consideraciones.

Cultura DevOps y Mejora Continua

- Construcción de una cultura DevOps de colaboración y aprendizaje
- Implementación de bucles de retroalimentación y mejora continua
- Escalado de prácticas de DevOps en toda la organización.

sonarcloud 





Beneficios clave del curso **DevOps** de DevOpsColombia



Avance profesional

Al completar el curso de DevOps de **DevOpsColombia**, te posicionarás como un profesional altamente capacitado en el campo de DevOps. Aprovecha la creciente demanda de ingenieros DevOps calificados y destaca en este rol tan solicitado. Desbloquea nuevas oportunidades laborales y aumenta tu **potencial de ingresos** con una certificación de **DevOps** de DevOpsColombia.



Colaboración y eficiencia mejoradas

DevOps fomenta la colaboración entre equipos de desarrollo y operaciones para **agilizar procesos** y **aumentar la eficiencia**. Nuestro curso te brinda un conocimiento profundo de la cultura y los principios de DevOps, permitiéndote cerrar la brecha entre equipos, automatizar flujos de trabajo e implementar estrategias efectivas para mejorar la productividad y **acelerar el tiempo de llegada al mercado**.



Networking y conexiones en la industria

El curso de DevOps de DevOpsColombia brinda la oportunidad de establecer contactos con profesionales de la **industria de TI**. Participa en discusiones, intercambia ideas y construye una sólida red de colegas y mentores que puedan apoyarte en tu **trayectoria profesional**. Forja conexiones valiosas que pueden abrir puertas a emocionantes oportunidades laborales y **crecimiento profesional**.

**QUE
ESPERAS
¡Inscríbete
hoy!**



No pierdas la oportunidad de impulsar tu carrera en TI con **DevOpsColombia**. Inscríbete hoy y adquiere las habilidades y la confianza necesarias para impulsar la innovación, **optimizar** los flujos de trabajo y convertirte en un activo indispensable para cualquier organización. Visita nuestro sitio web o llámanos al [Número de teléfono] para asegurar tu lugar en el próximo curso de **DevOps**.

En **DevOpsColombia**, nos comprometemos con tu éxito. Nuestro curso de DevOps te brinda las herramientas, conocimientos y experiencia práctica para destacarte en el rápido mundo de TI. ¡Empieza hoy mismo tu camino hacia convertirte en un **profesional** altamente capacitado en **DevOps** con DevOpsColombia!