

--&gt;

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [2025-C-3-2526-3146-TDS-016](#) / [S1: Introduccion a DevOps](#) / [Quiz tema 1](#)**Comenzado el** martes, 7 de octubre de 2025, 12:16**Estado** Finalizado**Finalizado en** martes, 7 de octubre de 2025, 12:19**Tiempo empleado** 2 minutos 40 segundos**Calificación** 5.00 de 5.00 (100%)Pregunta **1**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

**¿Cuál es el objetivo principal de DevOps?**

- ☐ a. Automatizar todos los procesos de desarrollo y operaciones.
- ☒ b. Integrar los equipos de desarrollo y operaciones.
- ☐ c. Eliminar por completo los errores en el software.
- ☐ d. Reducir el tiempo de entrega de software en un 50%.

**Respuesta correcta**

La respuesta correcta es:

Integrar los equipos de desarrollo y operaciones.

Pregunta **2**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

**¿Cuál es uno de los principios fundamentales de DevOps?**

- ☒ a. Colaboración estrecha entre los equipos de desarrollo y operaciones
- ☐ b. Independencia y separación de los equipos de desarrollo y operaciones
- ☐ c. Manualización de todos los procesos de desarrollo de software
- ☐ d. **Enfoque exclusivo en la entrega rápida de software sin considerar la calidad**

**Respuesta correcta**

La respuesta correcta es:

Colaboración estrecha entre los equipos de desarrollo y operaciones



Pregunta **3**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cuál es una de las prácticas clave para lograr la entrega continua en DevOps?

- ☐ a. Pruebas manuales exhaustivas antes del lanzamiento
- ☒ b. [Integración continua](#), entrega continua y despliegue continuo
- ☐ c. Desarrollo en cascada
- ☐ d. Implementación de cambios ocasionales y aislados



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

[Integración continua](#), entrega continua y despliegue continuo

Pregunta **4**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Qué significa "infraestructura como código" en DevOps?

- ☐ a. Depender completamente de infraestructuras físicas sin [automatización](#)
- ☒ b. Describir y gestionar la infraestructura utilizando lenguajes de programación y herramientas
- ☐ c. No tener control ni gestión sobre la infraestructura utilizada
- ☐ d. Ignorar por completo la infraestructura y centrarse solo en el desarrollo de software



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Describir y gestionar la infraestructura utilizando lenguajes de programación y herramientas

Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cuál es uno de los beneficios de la adopción de DevOps?

- ☐ a. Menor flexibilidad y capacidad de respuesta a los cambios
- ☒ b. Colaboración efectiva entre los equipos de desarrollo y operaciones
- ☐ c. Entrega de software más lenta y menos frecuente
- ☐ d. Mayor número de errores y fallos en el software



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Colaboración efectiva entre los equipos de desarrollo y operaciones



◀ Github.com

Ir a...

Practica 1: Crear Repositorio en Github ▶

