

# Contenedores docker



## **Objetivos**

Docker es una herramienta para automatizar la implementación de aplicaciones dentro de contenedores.

Con este curso serás capaz de:

- Comprender los conceptos principales del uso de contenedores.
- Construir imágenes Docker.
- Instalar componentes de infraestructuras de software con contenedores.
- Utilizar los contenedores para el despliegue de aplicaciones.
- Conocer las mejores prácticas en el uso de contenedores.

## Contenidos y estructura del curso

- 1. Virtualización y Contenerización.
- 2. Imágenes, Contenedores y Volúmenes.
- 3. Construcción de imágenes.
- 4. Uso avanzado de las herramientas.
- 5. Networking con Docker.
- 6. Docker Compose.
- 7. Aspectos operativos.

#### Metodología

En Criteria creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

## Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Criteria, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

En Criteria queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible: ¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!

Blog de Criteria







