

1- Git es un ejemplo de sistema de control de versiones. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

2-DevOps se basa en la colaboración. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

3-Kubernetes aporta una capa de control y orquestación de contenedores. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

4-Los equipos de desarrollo almacenan su software en local. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

5- Un repositorio es la imagen visible de:

a.

El desarrollo con Kubernetes.

b.

Estandares ISO de desarrollo seguro.

c.

El desarrollo en Docker.

d.

Integración continua.

6-¿Cuáles son los estados de Git?:

a.

Contenido y desempaquetado.

b.

Modificado, Preparado y Confirmado.

c.

Modificado, Preparado y Solucionado.

d.

Parcheado y corregido.

7-El control de versiones proporciona:

a.

Gestión del cambio.

b.

Roles.

c.

Control de permisos.

d.

Todas las anteriores.

8-Git y Github son y equivalen a lo mismo. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

9- ¿El ciclo de desarrollo de software ha cambiado en los últimos años?:

a.

Si, ahora se potencia más la individualidad del desarrollador.

b.

Sí, el trabajo colaborativo y la continua revisión son claves.

c.

No, el modelo empleado era y es perfectamente válido.

d.

No.

10-Kubernetes aporta una capa de control y orquestación de contenedores. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

1-Github es una plataforma que aloja Gits de los usuarios. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

2-Una máquina virtual es la representación de un contenedor. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

3- Docker es una tecnología de contenedores. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

4- Subversion es una herramienta de control de versiones. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

5-¿Qué factor ha cambiado la manera desarrollar?:

a.

Transformación tecnológica.

b.

Número de vulnerabilidades.

c.

Machine learning.

d.

Trabajo colaborativo y entrega continua.

6-El control de versiones permite corregir cambios de manera sencilla. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

7-Kubernetes es un sistema de orquestación de contenedores. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

8- Las versiones de sistema operativo y librerías de nuestro entorno de desarrollo no influyen en el resultado. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

9-Github es una plataforma que aloja Gits de los usuarios. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

Verdadero

Falso

10-¿Qué problemas tenemos cuando usamos muchos contenedores distintos?:

a.

Tamaño contenedores.

b.

Control y escalabilidad.

c.

Usuarios permitidos.

d.

Software incluido.