

# **KUDO-24 - KUBERNETES STORAGE**

Categoria: Kubernetes & Docker

### INFORMAZIONI SUL CORSO









Durata: 1 Giorni Categoria:

Qualifica Istruttore: Kubernetes & Docker Docente Senior (min.

Dedicato a: Professionista IT Produttore: **PCSNET** 

5 anni)

## **OBIETTIVI**

Il corso è finalizzato a insegnare come interagire con i volumi persistenti, effimeri e temporanei con Kubernetes.

### **PREREQUISITI**

- -Buona conoscenza di Kubernetes.
- -Buona conoscenza di YAML/JSON.
- -Saper distinguere i tipi di storage (DAS, NAS, SAN).
- -Conoscere le differenze tra un block, file o object storage.
- -Aver frequentato i corsi ContainerD Introduction, Kubernetes Introduction, Kubernetes Resource Management, Kubernetes Install, Configure & Manage o aver acquisito conoscenze equivalenti.

## **CONTENUTI**

- -Volumes
- -Persistent Storage
- -Local
- -NFS
- -Install LongHorn
- -StorageClass
- -StatefulSet
- -Generic Ephemeral volumes
- -Reclaim Policy
- -Storage AccessMode
- -CSI Volume Cloning
- -Expand Volume
- -Snapshot and Restore

**INFO** 

Materiale didattico: Materiale didattico in formato digitale



Costo materiale didattico: incluso nel prezzo del corso a Calendario

Natura del corso: Operativo (previsti lab su PC)