

# KUDO-27 - JENKINS

Categoria: **Kubernetes & Docker**

## INFORMAZIONI SUL CORSO



**Durata:**  
1 Giorni



**Categoria:**  
Kubernetes & Docker



**Qualifica Istruttore:**  
Docente Senior (min.  
5 anni)



**Dedicato a:**  
Professionista IT



**Produttore:**  
PCSNET

## OBIETTIVI

Il corso è finalizzato a insegnare come utilizzare Jenkins, partendo dall'installazione dello stesso fino ad arrivare alla gestione quotidiana e alla stesura di Pipeline che permettono integrazione con Docker e/o Kubernetes.

## PREREQUISITI

- Conoscenza base comandi linux
- Conoscenza base sistema operativo linux
- Conoscenze discrete su sviluppo del software
- Conoscenza base docker e Kubernetes
- Conoscenza base editor di testo su terminale (vi, vim, nano)

## CONTENUTI

- Building in Jenkins
- Building from SCM
- Working with Artifacts and Fingerprints
- Security in Jenkins
- Parameterizing Builds
- Build Triggers
- Building a Jenkins Pipeline
- Deploying a Docker Container with Jenkins Pipelines
- Deploying to Kubernetes with Jenkins Pipelines

## 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)