KUDO-3 - DOCKER FUNDAMENTALS

Categoria: **Kubernetes & Docker**

INFORMAZIONI SUL CORSO

Durata:	Categoria:	Qualifica Istruttore:	Dedicato a:	Produttore:
3 Giorni	Kubernetes & Docker	Docente Senior (min. 5 anni)	Professionista IT	PCSNET

OBIETTIVI

Alla fine del corso gli studenti saranno in grado:

- -Comprendere le basi della containerizzazione.
- -Creare un'immagine.
- -Utilizzare i volumi.
- -Applicare concetti del modello di rete Docker.
- -Comprendere l'obiettivo dei servizi come metodo per ridimensionare i contenitori.

PREREQUISITI

Familiarità con la command line di un sistema operativo.

CONTENUTI

Perché Docker

Docker Editions

Installazione di Docker

Docker & Container Vs Virtual Box

Docker Image

Docker Network: Registry, Pushing, Running.

Container Life-cycle

Persistenza dei dati

Docker Compose

Swarm Intro

INFO

Materiale didattico: Materiale didattico e relativo prezzo da concordare
Costo materiale didattico: NON incluso nel prezzo del corso
Natura del corso: Operativo (previsti lab su PC)