

WINDOWS SERVER 2016

Obiettivi

Conoscenze sistemiche di WINDOWS Server 2016, utili per chi intende definire un dominio WINDOWS, ad esempio per gestire le utenze amministrative, o per chi già amministra un dominio. Il corso è stato ritagliato appositamente per il personale INFN e include anche aspetti legati alla rete ed allo storage.

Destinatari

System Administrator WINDOWS

Date

20-24 aprile 2020

N. partecipanti

10 circa

Responsabile:

Silvia Arezzini

Segreteria organizzativa:

FASTLANE

Docenti:

FASTLANE

Streaming:

ATTENZIONE: considerate le attuali misure legate al contenimento del Corona Virus, il corso verrà erogato per via telematica

PROGRAMMA

Workshop che raggruppa i contenuti dei corsi MS 20740 20741 20742 20743

- Prepare and install Nano Server, a Server Core installation, and plan a server upgrade and migration strategy.
- Describe the various storage options, including partition table formats, basic and dynamic disks, file systems, virtual hard disks, and drive hardware, and explain how to manage disks and volumes.
- Describe enterprise storage solutions, and select the appropriate solution for a given situation.
- Implement and manage Storage Spaces and Data Deduplication.
- Install and configure domain controllers.
- Manage objects in AD DS by using graphical tools and Windows PowerShell.
- Implement AD DS in complex environments.
- Implement AD DS sites, and configure and manage replication.
- Implement and manage Group Policy Objects (GPOs).
- Manage user settings by using GPOs.
- Secure AD DS and user accounts.
- Implement and administer AD FS.
- Implement and administer Active Directory Rights Management Services (AD RMS).
- Implementing remote access
- Implementing failover clustering

