

Seminario Tecnico I Data Center e lo Storage, tradizione e prospettive

9 Marzo 2021
Evento webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, a seguito dell'emergenza COVID-19, propone un seminario tecnico in webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma).

Il Webinar è riservato unicamente agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia n. **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 14.25 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE

2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Il materiale didattico - informativo inerente all'evento sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

La Commissione "**Data Center**" istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, il 09/03/2021 propone un seminario tecnico gratuito sul tema:

I Data Center e lo Storage, tradizione e prospettive

I Data Center sono nati negli anni 60 per ospitare i grandi sistemi mainframe, dedicati a svolgere compiti essenzialmente scientifici e di natura gestionale. Le tecnologie di storage dell'epoca erano estremamente primitive rispetto agli standard odierni, ma l'evoluzione è stata continua, praticamente parallela a quella dei sistemi di elaborazione e quindi oggi anche lo storage si sta evolvendo verso soluzioni "Software defined".

In questo seminario si vuole dare una panoramica delle architetture di storage e backup disponibili e dei cambiamenti in atto verso soluzioni "Cloud oriented per realizzare Data Center di nuova generazione". Si dedicherà anche spazio per illustrare il ruolo dello storage nelle soluzioni di Business Continuity e Disaster Recovery

Programma 09 Marzo 2021

Ore 14.30 – 14.50

Introduzione ai lavori e Saluti iniziali

Ing. Carla Cappiello

Presidente

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ing. Massimo Cerri

Vice presidente

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 14.50 – 15.20

Passato e presente dello storage, dalle schede perforate alle memorie a stato solido

Ing. Luigi Salimbeni

Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 15:20 – 15:50

Tecnologie di connessione orientate allo storage

Ing. Gioacchino Zecca

Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 15:50 – 16:50

Architetture e dispositivi di storage

Ing. Donato Moscara

Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 16:50 – 17:20

Business Continuity e Disaster Recovery

Ing. Mario D'Ettore

Presidente della Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 17.20 – 17.50

Storage area network e sua estensione per BC e DR

Ing. Luca Mattii

Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 17.50 – 18.15

Software Defined Storage e sistemi iperconvergenti

Ing. Massimo Pizzari.

Commissione Data Center

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 18.15 – 18.30

Conclusioni e Dibattito finale