

ASSOCIAZIONE ITALIANA
per l'INGEGNERIA
del TRAFFICO
e dei TRASPORTI



Con il Patrocinio di:



Università degli Studi
di Napoli Parthenope



Con il contributo incondizionato di:



Seminario FAD

BIM per Infrastrutture SMART nella transizione digitale

La partecipazione al seminario è gratuita.

La registrazione deve essere effettuata entro il **23 giugno 2021** avvalendosi del seguente link:

Iscriviti al seminario

Agli iscritti verrà trasmesso il link di accesso entro la giornata precedente all'evento.

La partecipazione al seminario (codice CNI 21p31816) prevede il riconoscimento di **4 Crediti Formativi (CFP)** per ingegneri, rilasciati per il tramite di AIIT in qualità di Provider riconosciuto dal CNI (Parere Ministeriale n. 6777/2015).

Su richiesta degli interessati appartenenti ad ordini diversi, su richiesta, verrà rilasciato attestato di partecipazione.

Piattaforma Zoom

25 giugno 2021 – inizio 13.45

Seminario FAD (4 Cfp)

BIM per le infrastrutture smart nella transizione digitale

Ore 13.45 – Accesso e registrazione dei partecipanti

Ore 14.00 – Saluti istituzionali

Prof. Ing. Stefano Aversa, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Università degli Studi di Napoli Parthenope

Prof. Ing. Renata Della Morte, Presidente CCdS in Ingegneria Civile Università degli Studi di Napoli Parthenope

Prof. Ing. Gaetano Bosurgi, Presidente SIIV Società Italiana Infrastrutture Viarie

Dott. Ing. Stefano Zampino, Presidente AIIT Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti

Introduce e modera

Prof. Ing. Gianluca Dell'Acqua, Università degli Studi di Napoli Federico II

Ore 14.30 – La modellazione parametrica in ambiente BIM delle infrastrutture stradali, ferroviarie ed aeroportuali - *Dott. Ing. Francesco Abbondati, Università degli Studi di Napoli Parthenope*

Ore 15.00 – Heritage BIM per la modellazione di strade urbane in pietra - *Dott. Ing. Salvatore Antonio Biancardo, Università degli Studi di Napoli Federico II*

Ore 15.30 – Potenziali vantaggi degli strumenti BIM nella gestione della manutenzione delle pavimentazioni stradali - *Dott. Ing. Giuseppe Sollazzo, Università degli Studi di Messina*

Ore 16.00 – Un esempio di applicazione del BIM alla progettazione di gallerie - *Prof. Ing. Emilio Bilotta, Università degli Studi di Napoli Federico II*

Ore 16.30 – Il BIM quale strumento innovativo di progettazione delle infrastrutture idrauliche - *Prof. Ing. Francesco De Paola, Università degli Studi di Napoli Federico II*

Ore 17.00 – BIM come strumento di supporto alle decisioni per la selezione del retrofit sismico di edifici - *Prof. Ing. Nicola Caterino, Università degli Studi di Napoli Parthenope*

Ore 17.30 – Integrazione dei software Bentley per la gestione dell'iTwin - *Dott. Ing. Claudio Cristallini*

Ore 18.10 – Dibattito

Ore 18.30 – Conclusione dei lavori

L'ammissione al Seminario FAD avverrà sulla base del numero massimo di **200** partecipanti e dell'ordine progressivo delle domande pervenute.

Gli utenti ammessi, riceveranno il link per l'accesso alla piattaforma entro la giornata precedente all'evento. Il riconoscimento dei crediti formativi ed il rilascio degli attestati di partecipazione è subordinato alla verifica della presenza dei partecipanti per tutta la durata del seminario.

Su espressa richiesta, AIIT si riserva la possibilità di concedere un accesso esterno riservato ed enti e organizzazioni, senza il riconoscimento di crediti e/o attestati.

Coordinatore Scientifico:

Prof. Ing. Gianluca dell'Acqua

Coordinatore Organizzativo:

Prof. Ing. Francesco Saverio Capaldo

Segreteria Organizzativa:

Dott. Ing. Domenico Palomba

Per informazioni: +39 338 1324178

segreteria@aiit.it - segreteria.campaniamolise@aiit.it

ASSOCIAZIONE ITALIANA
per l'INGEGNERIA
del TRAFFICO
e dei TRASPORTI

