



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

CONVEGNO

Presentazione del ciclo di eventi

Il Digital Twin delle opere civili

il rilievo 3D, la modellazione BIM e la manutenzione digitale

21/04/2023 - 15.30/19.00

Ordine Ingegneri Napoli - Piazza dei Martiri 58, Napoli

Saluti Istituzionali

Ing. Gennaro Annunziata – Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Prof. Francesco Pirozzi – Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale dell'Università di Napoli Federico II

Ing. Claudia Colosimo – Consigliere dell'ordine degli ingegneri della provincia di Napoli delegato alla Commissione BIM

Interventi

Antonio Salzano – Coordinatore Commissione BIM - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Lo stato dell'arte della digitalizzazione per il settore delle costruzioni

Saverio D'Auria – Docente di rilievo dell'architettura e dell'ambiente urbano Università degli studi di Napoli Federico II

Metodologie e procedure del rilevamento digitale: laser scanning e fotogrammetria

Pierpaolo D'Agostino – Docente di modellazione digitale parametrica e BIM Università degli studi di Napoli Federico II

Reverse engineering tra modellazione parametrica e gestione dell'edilizia esistente. Attualità e nuove prospettive

Domenico Asprone – Docente di tecnica delle costruzioni Università degli studi di Napoli Federico II

La gestione del sistema strutturale: un modello BIM brutto ma utile

Maurizio Nicolella – Docente di manutenzione programmata Università degli studi di Napoli Federico II

BIM, Manutenzione, Facility Management: sogno o realtà?

Moderatore

Ing. Antonio Salzano – Coordinatore Commissione BIM - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Comitato Organizzatore

Commissione BIM