



Workshop

Tolerancing in Design

Padova, 16-17 luglio 2025

Descrizione:

A seguito del percorso avviato durante la special session “Research Trends in Dimensional and Geometric Tolerancing”, svoltasi al convegno ADM 2024 a Palermo, proponiamo la prima edizione del “Workshop Tolerancing in Design”, che si terrà presso la sede di Padova.

L’evento si articolerà in due mezze giornate: una sessione pomeridiana il primo giorno e una sessione mattutina il secondo.

I contenuti del workshop mirano a fornire ai partecipanti una panoramica aggiornata sullo stato attuale del sistema normativo in materia di tolleranze, con particolare riferimento al sistema ISO GPS, come gestito dal comitato tecnico TC/213. Verranno inoltre presentati i risultati della campagna di sondaggio sulla diffusione e conoscenza del sistema di specificazione geometrica in Italia.

L’iniziativa rappresenterà un’importante occasione per censire le attività in corso sul territorio nazionale, portate avanti dalle diverse sedi accademiche e industriali. Sarà dedicato uno spazio significativo anche alla tematica della formazione nell’ambito della specificazione geometrica, sia in ambito universitario che aziendale, con l’obiettivo di approfondire le opportunità di collaborazione tra università e imprese su questi temi.

Il workshop sarà infine un momento di confronto sulle prospettive di collaborazione nazionale per le attività di ricerca nel campo della specificazione geometrica. La sede ospitante, Padova, presenterà il proprio approccio e la propria metodologia di specificazione geometrica, sviluppata e affinata negli anni grazie alla collaborazione con aziende sia nazionali che internazionali.

L’auspicio è che questo workshop possa diventare un appuntamento stabile e condiviso dalla nostra comunità scientifica negli anni a venire.

Sede:

Il Workshop si terrà presso l’Hotel Best Western plus Galileo Padova quattro stelle. L’hotel ha un totale di 163 camere, Palestra, Lounge bar e Ristorante. È comodamente accessibile sia con i mezzi pubblici che in auto.

(<https://www.hotelgalileopadova.it>)

Quota di partecipazione:

La quota di partecipazione è fissata a 250€ ed è comprensiva della cena sociale (16/07), del pranzo del 17/07 e dei coffee break, la quota accompagnatore è fissata a 100€.

Rimane escluso il costo del pernottamento.

Il pagamento può essere effettuato con Bonifico bancario all’ADM - Associazione nazionale Disegno e Metodi dell’ingegneria industriale, C.F. 97067350823, IBAN: IT81Z0760101600000060460243

Causale: Iscrizione al Workshop ADM – Padova 2025



Programma

Mercoledì 16 luglio 2025

13:30 – 14:00	Registrazione dei partecipanti
14:00 – 14:20	Gianmaria Concheri, Paolo Di Stefano – Introduzione ai lavori e saluti
14:20 – 16:30	Stato arte ISO, sviluppo normativo Censimento attività di ricerca in ambito specificazione geometrica Presentazione dati questionario GPS in Italia e discussione
16:30 – 17:00	Coffee break
17:00 – 18:30	Formazione ISO GPS in Italia, punto della situazione sulle attività portate avanti sul territorio nazionale Collaborare con le aziende in tema di specificazione geometrica, opportunità e difficoltà
20:00	Cena

Giovedì 17 luglio 2025

09:00 – 10:30	Il caso UNIPD, Condivisione della metodologia di specificazione geometrica UNIPD
10:30 – 11:00	Coffee break
11:00 – 13:00	Prospettive di collaborazione a livello nazionale sul tema ISO GPS Certificazione del personale ISO GPS? (vedi ASME/AUKOM/etc.) Prospettive per future edizioni del workshop, quale formato
13:00	Pranzo
14:30	Attività sociali per chi può rimanere (da definire)

Logistica: La sede del workshop è facilmente raggiungibile a piedi dalla stazione dei treni e autobus di Padova (circa 10 minuti a piedi). I collegamenti aeroportuali consigliati sono attraverso l'aeroporto Marco Polo di Venezia (connessione mediante pullman di linea diretto, circa 45 minuti, con fermata a pochi minuti dalla sede) e l'aeroporto Guglielmo Marconi di Bologna (connessione mediante Marconi express per la stazione dei treni di Bologna, 10 minuti circa, e successivo treno per Padova, disponibili sia frecce alta velocità e treni regionali con almeno una connessione all'ora).

L'hotel è dotato di parcheggio ed è facilmente raggiungibile dalle uscite autostradali di Padova Est ed Ovest lungo l'A4.

Contatti

Mattia Maltauro – Unipd – Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale – mattia.maltauro@unipd.it

Gianmaria Concheri - Unipd – Dipartimento di Ingegneria Civile Edile ed Ambientale - gianmaria.concheri@unipd.it

Roberto Meneghello – Unipd – Dipartimento di tecnica e gestione dei sistemi industriali – roberto.meneghello@unipd.it