

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – Tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu – https://torino.ordineingegneri.it
Cod. Fisc. 80089290011

Commissione BIM Verbale della Riunione del 12/12/2024

Il 12 dicembre 2024 alle ore 18.30 presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, regolarmente convocata, si è riunita la Commissione BIM con la **PRESENZA**, in sede od in modalità a distanza tramite piattaforma GoToMeeting, dei sigg.ri Ing.ri:

N°	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1	Trincianti	Claudio	X (online)		
	<i>Consigliere Referente</i>				
2	Politi	Laura	X		
	<i>Coordinatore</i>				
3	Rostagno	Stefano	X		
	<i>Vicecoordinatore</i>				
4	Pagano	Paolo Salvatore	X (online)		
	<i>Segretario</i>				
5	Bianco	Giulia		X	
6	Bifulco	Valeria		X	
7	Bosio	Enrico		X	
8	Coggiola	Adolfo		X	
9	Del Giudice	Matteo		X	
10	Dellosta	Maurizio		X	
11	Fetolli	Elio		X	
12	Gazulli	Dorian	X (online)		
13	Lauro	Gioele		X	
14	Lenta	Emanuele	X (online)		
15	Origlia	Fabrizio	X		
16	Parrinello	Giuseppe		X	
17	Perrotta	Domenico			X
18	Pisani	Gabriele		X	
19	Rajevich	Alberto		X	
20	Ranauro	Valerio		X	
21	Ronco	Sergio		X	
22	Siciliano	Clara Maria	X		
23	Zucco	Michele		X	
24	Zurlo	Damiano		X	
25					

OSPITI:

N°	Cognome	Nome	Ruolo
1			
2			

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – Tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu – https://torino.ordineingegneri.it
Cod. Fisc. 80089290011

La riunione si apre regolarmente alle ore 18:30. Dopo i convenevoli di rito si inizia ad analizzare i punti dell'O.d.G.:

Punti O.g.:

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni <i>(dettagli nei paragrafi sottostanti)</i>
<input checked="" type="checkbox"/> punto 1	APERIBIM 18 Dicembre '24: finalizzazione attività (logistica e contenuti);	Intervento confermato; Buon numero di iscritti ad oggi; Definita scaletta definitiva e interventi sponsor intervallati a quelli principali;
<input checked="" type="checkbox"/> punto 2	PROSSIMO APERIBIM Feb '25 "BIM e Acustica" definizione programma;	2° AperiBIM "BIM e Acustica" – 20 febbraio 2025 Relatori: Favoino-Gerbotto-Shtrepi (Polito), Bo-Zito (Prodim), Griginis (Vibes Acoustic) Conferme entro 17 dicembre per crediti TCA, organizzazione a gennaio 2025.
<input checked="" type="checkbox"/> punto 3	IPOTESI PROGRAMMA APERIBIM fino all'estate 2025;	Temi per AperiBIM aprile e maggio 2025: <ul style="list-style-type: none">• 4D e 5D• Scan to BIM
<input checked="" type="checkbox"/> punto 4	2° edizione Festival dell'Ingegnere: Riepilogo e nomina referente;	Rinvio a prossima riunione Commissione per discussione; Emanuele Lenta proposto come Referente Commissione BIM
<input checked="" type="checkbox"/> punto 5	Varie ed eventuali.	Raccogliere i contenuti dell'AperiBIM in un articolo da pubblicare su Ingegno come Commissione.

Presentazioni della nuova collega Ing. Clara Maria Siciliano, presente in sede.

L'ing. Favoino, previsto ospite di giornata, ha comunicato che non potrà partecipare alla riunione odierna.

Punto 1) APERIBIM 18 Dicembre 2024: finalizzazione attività

Si aggiorna il gruppo sull'organizzazione dell'evento del 18 Dicembre;

Domenico Perrotta (Referente FOIT) riferisce che al momento 35 iscritti su 40 (25 già pagato, 10 da pagare). Si è fiduciosi nel raggiungere il numero preventivato di 40 partecipanti. Non sarà presente personale FOIT per la raccolta firme all'ingresso e uscita al fine dei CFP, per cui il gruppo dovrà organizzarsi per sopperire a tale assenza.

Si comunica che i pagamenti dell'evento sono stati finalizzati e i relatori hanno confermato la loro presenza.

Dettagli evento:

- Inizio evento con saluti iniziali e ricordo di Elena (Trincianti e Amista – 5');
- Sponsor intervallati agli interventi e spazio a loro dedicato al fondo della sala.
- Materiale per l'evento condiviso su Dropbox (aggiungere i nuovi colleghi).
- Mussa (MCS) potrebbe essere assente per motivi di salute, in caso sarà sostituito per il suo contributo sponsor da qualcuno dei nostri della commissione.

Punto 2) PROSSIMO APERIBIM Feb '24: "BIM e Acustica"

Si aggiorna il gruppo che la richiesta pervenuta dall'ing. Miraglino (Commissione Acustica) su un evento a tema acustico si è concretizzata nell'organizzazione dell'AperiBIM a tema Acustico nel mese di febbraio.

A tal proposito nella giornata del 10/12 si è svolto in incontro propedeutico con i possibili relatori dell'evento:

- l'ing. Favoino e la prof. Shtrepi (Professori Associati) e l'ing. Gerbotto (assegnista di ricerca) del Dipartimento di Energia del Politecnico di Torino, co-autori del lavoro di ricerca su integrazione BIM e Building Performance Simulation;

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – Tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu – <https://torino.ordineingegneri.it>
Cod. Fisc. 80089290011

- Arch. Elena Bo e Ing. Angelo Zito di Prodim/EP&S;
- Ing. Miraglino (Commissione Acustica);
- Ing. Politi, Ing. Pagano, Ing. Rostagno (Commissione BIM).

Dall'incontro è emersa la possibilità di inquadrare il tema in una cornice più ampia di analisi energetica non esclusivamente acustica partendo dal tema del progetto di ricerca accademico guidato dall'Ing. Favoino, un progetto europeo ormai al 4° anno di sviluppo che ha come task l'individuazione di workflow BIM su temi attinenti la Building Performance. A seguire l'Ing. Gerbotto (sempre Politecnico) potrebbe fare un approfondimento dei temi acustici trattati nel progetto. L'intervento avrebbe uno sviluppo di circa 20 minuti.

Gli interventi successivi sarebbero quello dell'arch. Elena Bo e Angelo Zito, incentrato sui casi studi e con focus anche sul tema degli appalti pubblici e dei CAM, e quello dell'arch. Alessia Griginis (Vibes Acoustic), non presente in riunione, ma di cui è stata verificata la disponibilità informalmente dai colleghi della commissione, con un caso studio importante e che introduce il tema dell'Artificial Intelligence.

In sede di riunione viene richiesto ai colleghi citati di inoltrare entro il 17 dicembre il titolo del proprio intervento e i curricula dei relatori; necessari all'Ing. Miraglino per avviare l'iter di approvazione dell'evento con crediti TCA.

L'evento è programmato in data 20 Febbraio 2025, da confermare nel mese di gennaio con l'iter approvativo OIT-FOIT.

La commissione deve procedere a confermare eventuali sponsor del primo evento AperiBIM (Cadac, TeamSystem..) che fossero disponibili a fornire il loro contributo anche per questo evento, o ad attivarsi sin d'ora per la ricerca di ulteriori sponsor.

L'ing. Siciliano propone di contattare Edilclima, che è produttore di software acustici.

Punto 3) IPOTESI PROGRAMMA APERIBIM fino all'estate 2025

La commissione propone di pianificare i prossimi eventi AperiBIM ipoteticamente individuati per i mesi di Aprile, Maggio e Giugno suddividendosi in gruppi di lavoro e invitando i membri della commissione a proporre i temi da affrontare ed attivarsi per l'organizzazione.

Vengono individuati due aspetti che possono essere oggetto degli eventi:

- 4D-5D: l'ing. Origlia si rende disponibile a proporre dei progetti nell'ambito della sua esperienza lavorativa coinvolgendo la società Politecna, e mostrando dei casi studio che coinvolgano gli aspetti architettonici, strutturali ed impiantistici, di cui è specialista.
- Scan To BIM: ing.ri Pagano, Rostagno, Origlia potrebbero fornire del materiale e dei riferimenti per gli interventi.

Viene segnalata la start up Utwin che può essere coinvolta nell'evento e fornisce servizi di scan to BIM allo scopo della gestione manutentiva di immobili.

Si valuta la possibilità di utilizzare una sala più grande per non limitare il numero di iscritti e poter raggiungere quindi il numero ufficiale di 50 iscritti, se il bilanciamento preventivo lo permetterà.

Punto 4) 2° edizione Festival dell'Ingegnere: Riepilogo e nomina referente

L'ing. Perrotta (referente per commissione BIM, oggi assente) dovrà produrre il verbale, per cui si discuterà di questo tema nel prossimo incontro.

Informazioni generali sull'evento: Festival con una serie di gazebo con le diverse branche dell'ingegneria per creare coinvolgimento per i passanti/cittadinanza, illustrare le nostre competenze.

Si tratta di un evento pubblico in spazio pubblico, con eventi formativi in pillole, più piccoli di quelli previsti per eventi tipo Restructura.

Viene richiesto il supporto alle commissioni dell'ordine per eventi formativi e per spazi/stand.

Viene proposto l'ing. Emanuele Lenta, che sentirà l'ing. Domenico Perrotta per chiarimenti prima della conferma.

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – Tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu – https://torino.ordingegneri.it
Cod. Fisc. 80089290011

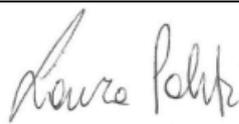
Punto 5) Varie ed eventuali

Trincianti segnala la possibilità come commissione di pubblicare degli articoli su piattaforme come Ingenio o simili; si conviene che a latere degli eventi AperIBIM sarebbe opportuno riepilogare i contenuti dell'evento in un articolo tecnico dedicato alla pubblicazione.

L'ing. Politi lascia la riunione alle 19:20

Comunicazioni al Consiglio
-

La seduta si chiude alle 20:15 la prossima riunione è fissata per il giorno **20/01/2025**.

Torino, 12/12/2024	
Il Coordinatore <i>Politi Laura</i>	
Il Vice Coordinatore <i>Rostagno Stefano</i>	
Il segretario <i>Pagano Paolo Salvatore</i>	