

# 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 - [www.ording.torino.it](http://www.ording.torino.it)  
Cod. Fisc. 80089290011

## Commissione BIM

### Verbale della Riunione del lunedì 11/11/2021

Il 11 NOVEMBRE 2021 alle ore 18:30 in video-riunione in luogo del consueto appuntamento presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, regolarmente convocata, si è riunita la Commissione BIM con la **PRESENZA** dei sigg.ri Ing.ri:

N°	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1	Vinardi	Fabrizio	X		
<b>Consigliere Referente</b>					
2	Zurlo	Damiano	X		
<b>Coordinatore</b>					
3	Ranauro	Valerio	X		
<b>Vicecoordinatore</b>					
4	Bianco	Giulia	X		
5	Fetolli	Elio	X		
6	Gazulli	Dorian	X		
7	Lauro	Gioele	X		
8	Lingua	Simone	X		
9	Rajevich	Alberto		X	
10	Ronco	Sergio	X		
11	Rostagno	Stefano	X		
12	Trincianti	Claudio		X	
<b>OSPITI:</b>					
	<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PRESENTE</b>	<b>ASSENTE</b>	<b>ASSENTE GIUSTIFICATO</b>
1	Pagliero	Jhosep	X		
2	Borghi	Luca	X		
3					
4					
5					

La riunione si apre regolarmente alle ore 18:30. Dopo i convenevoli di rito per la video-riunione e si iniziano ad analizzare i punti dell'O.d.G.: **Punti O.d.G.**

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
<input checked="" type="checkbox"/> punto 1	considerazioni sulle prime conclusioni dei temi/gruppi	Vedasi prospetto al seguito. La Commissione si è mostrata tuttavia attiva nel produrre contenuti, ed i confronti sono stati soddisfacenti. La Terza e quarta pubblicazione (ormai conclusa) lasciano spazio all'ultima inerente il FM di cui la bozza appare abbastanza completa.
<input checked="" type="checkbox"/> punto 2	valutazioni sulle modalità operative di condivisione dei documenti ottenuti	Vedasi paragrafo sotto.

# 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 - [www.ording.torino.it](http://www.ording.torino.it)  
Cod. Fisc. 80089290011

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
☒ punto 3	varie ed eventuali	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vedasi aspetti sotto listati.</li><li>• Si conferma l'ottimo e frequente rapporto con i referenti dell'Ordine degli Architetti della provincia di Torino coi quali si potrebbe valutare un app.to congiunto inerente un tema già affrontato dalla ns commissione.</li></ul>

Composizione dei sottogruppi 2020-2021, divisi per tema, aggiornamento

Gruppo A: [ISO 16739](#)

Gruppo B: [INTEROPERABILITÀ SW vs IFC](#)

Gruppo C: [CAPITOLATO INFORMATIVO](#)

Gruppo D: in corso

Gruppo E: [CDE](#)

Gruppo F: [Facility Management & BIM](#)

Di seguito si espongono i temi affrontati, nella forma sotto listata in sintesi.

- Cadenas: presentazione generale
  - o Costruisce il modello nel formato cad richiesto (on demand). Viene mostrato il portale hostato da Cadenas (Es. Wilo), che al variare del LOD varia il file esportabile. Il LOD anche di prodotti di categoria uguale, spesso (nelle disponibilità online) è differente. Il portale può gestire la multilingua tranquillamente. I file esportabili sono ricchi di parametri e caratteristiche ETIM (nei file delle famiglie es. rfa).
  - o <https://www.3dfindit.com/t>
  - o <https://kingspan.partcommunity.com/>
  - o Anche altre classificazioni (Uniclass, Omniclass, ecc) sono possibili, vanno elaborate via custom

## Sintesi e programmazione del 2022 per la Commissione

1. Approfondimento normativo della UNI EN 17412-1 e UNI 11337 parte 9 e 10
2. Pubblicazione su riviste di settore di argomenti affini al BIM sviluppati in commissione
3. Estensione delle convenzioni con software house e ricerca di nuove
4. Coinvolgimento di imprese di settore ai tavoli di commissione per discussione degli aspetti imprenditoriali del BIM
5. Approfondimenti dedicati inerenti i temi:
  - a. BIM e rilievi laser scanner
  - b. BIM e rilievi con drone
6. Aumento delle relazioni col focus BIM dell'Ordine degli Architetti
7. Eventi in presenza (quanto possibile post covid)

varie ed eventuali

- tutti i componenti sono invitati ad approfittare di appuntamenti sul territorio nazionale (e internazionale) per approfondire temi dedicati e specifici, così da riportare al gruppo di commissione di eventuali trend o approfondimenti specifici inerenti che possano essere di stimolo per tutti, su diversi argomenti BIM.


### Comunicazioni al Consiglio

Occorre una maggiore visibilità della Commissione per aumentare la divulgazione sia dei temi che dei componenti la medesima.

# 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 - [www.ording.torino.it](http://www.ording.torino.it)  
Cod. Fisc. 80089290011

La seduta si chiude alle 19:50 e si propone di effettuare **la prossima riunione online per il giorno 17/12/2021 ore 18e30 (previa conferma) della Segreteria dell'Ordine.**

Torino, 11/11/2021	
Il Coordinatore 	Il Vice Coordinatore 