

VERBALE N. 1/2023 della Giunta CopI del 30 gennaio 2023

La Giunta della Conferenza per l'Ingegneria, regolarmente convocata, si è riunita il 30 gennaio 2023 2022, alle ore 14:30, presso la Sala Consiglio della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale dell'Università Sapienza di Roma, via Eudossiana 18, Roma, e in modalità telematica, con il seguente:

Ordine del giorno

1. Comunicazioni e provvedimenti governativi per l'Università
2. Approvazione verbale seduta precedente
3. Progetto Ingegneria 2040
4. Indicatori corsi di studio in Ingegneria
5. Programmazione attività della Conferenza
6. Varie ed eventuali

Sono presenti alla seduta:

Prof. Marco Tubino – Presidente
Prof. Andrea Bianco – Segretario
Prof. Maurizio Bevilacqua
Prof. Carlo Massimo Casciola
Prof. Roberto Gaudio (collegato in remoto)
Prof. Alberto Landi
Prof. Davide Moro
Prof. Giovanni Muscato (collegato in remoto)
Prof.ssa Maria Pia Pedefferri
Prof. Giovanni Perrone
Prof. Giorgio Roth
Prof. Piero Salatino

E' assente giustificato il prof. Franco Bonollo, rientrato in sede per un lutto familiare.

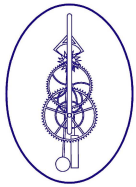
Sono inoltre presenti: prof. Gabriele Pannocchia (Università di Pisa), prof. Valerio Baiocchi (Roma La Sapienza), prof. Francesco Riganti (Università Roma Tre), prof. Filippo Ubertini (Università di Perugia), prof. Gianluca Rubino (Università della Tuscia).

Presiede la seduta il prof. Marco Tubino; verbalizza il Segretario, prof. Andrea Bianco.

1. Comunicazioni e provvedimenti governativi per l'Università

In apertura di seduta il Presidente ricorda che il prof. Alberto Landi ha terminato il suo mandato di preside della Scuola di Ingegneria di Pisa e lo ringrazia per l'attività svolta a servizio

	Pagina 5 di 6	Verbale n. 01/2023 della seduta della Giunta CopI del 30 gennaio 2023	
Il Presidente		Il Segretario	



CopI Conferenza per l'Ingegneria

della Conferenza come membro della Giunta e per la sua sempre vivace e attiva partecipazione. Invita inoltre il prof. Gabriele Pannocchia, che è subentrato ad Alberto Landi nel ruolo di preside, a partecipare alle sedute della Giunta, in attesa di delibera da parte dell'Assemblea, e lo ringrazia per la disponibilità.

Il Presidente informa che il DL Milleproroghe uscito a dicembre prevede lo slittamento a fine 2023 del termine per l'attivazione degli assegni di ricerca secondo la modalità previgente l'approvazione della L79/2022. Ulteriori proroghe saranno probabilmente introdotte in fase di conversione in legge del decreto. Non ci sono notizie in merito ai provvedimenti attuativi relativi alle nuove figure introdotte dalla legge 79. Per quanto riguarda le attività del CUN, sono in fase di chiusura le procedure di approvazione delle nuove declaratorie dei corsi di studio e dei nuovi gruppi e settori disciplinari, come previsto dalla legge 79.

Il Presidente informa che è stata eletto il nuovo consiglio direttivo del CNI e nominato il nuovo presidente, nella persona dell'Ing. Domenico Perrini (Ordine di Bari).

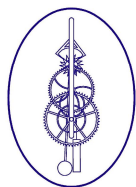
Il Presidente informa che il mandato dell'attuale Consiglio direttivo dell'agenzia Quacing di accreditamento dei corsi di studio di Ingegneria, costituita su iniziativa di COPI e CNI, è giunto al termine. Gli attuali quattro componenti accademici del direttivo sono Franco Bonollo (PD), Claudio Borri (FI), Giovanni Betta (Cassino) e Marco Tubino (TN). Il Presidente invita ai colleghi a suggerire eventuali candidature, ricordando che il Consiglio direttivo viene nominato dall'Assemblea dei soci. Ricorda infine che oltre ai responsabili dei soci fondatori partecipa all'Assemblea il presidente del Collegio nazionale dei periti, che ha recentemente aderito all'agenzia.

Il Presidente aggiorna la Giunta riguardo alle procedure di accesso ai corsi di studio finalizzati alla professione di architetto e richiama quanto recentemente comunicato in merito via mail ai componenti della Conferenza. Nonostante la richiesta di Cuia e CopI di rendere più flessibile la procedura per garantire una più ampia ripetibilità delle prove di ingresso, il Ministero è orientato a mantenere la procedura attuale, ma si è impegnato ad anticipare i tempi di emanazione dei relativi decreti, cosa che consentirebbe di ampliare la finestra a disposizione per le prove (ws. maggio-settembre). Rimarrebbe tuttavia il vincolo di due soli test per sede (prima prova e prova di recupero).

Il prof. Salatino informa i colleghi in merito al progetto di costituzione di un'Accademia Nazionale di ingegneria e tecnologia, realtà presente in molti paesi ma mai costituita in Italia. Il progetto è nato per iniziativa dell'Accademia Nazionale dei Lincei, su sollecitazione dell'organismo di raccordo delle accademie nazionali a livello europeo, e in particolare del premio Nobel prof. Parisi, e ha visto il coinvolgimento per lo più a titolo personale nei lavori preparatori di alcuni colleghi di area ingegneria, senza tuttavia alcun coinvolgimento istituzionale delle società scientifiche e della CopI.

Salatino ricorda infine che l'orientamento universitario ha avuto un riconoscimento importante in CRUI grazie all'identificazione di un delegato per l'orientamento, nella persona del collega Stefano Bertini. A livello nazionale sulle iniziative di orientamento l'attenzione prevalente è sui progetti di orientamento derivati dal PNRR, ma a breve dovrebbero partire i progetti nazionali PLS-POT.

	Pagina 5 di 6	Verbale n. 01/2023 della seduta della Giunta CopI del 30 gennaio 2023	
Il Presidente		Il Segretario	



2. Approvazione verbale seduta precedente

Il Presidente informa che il verbale della seduta del 4 novembre 2022 non è ancora disponibile e sarà pertanto portato in approvazione in una prossima seduta.

3. Progetto Ingegneria 2040: aggiornamento e piano di lavoro

Il prof. Perrone presenta il questionario preparato per i recruiter aziendali. La parte iniziale prevede l'identificazione delle caratteristiche della persona che compila il questionario e del settore di riferimento dell'azienda. Il questionario sarà inviato ai recruiter in modo centralizzato, con una identificazione iniziale dei soggetti nelle sedi dei rappresentanti di Giunta, mediante contatti istituzionali e/o personali. L'obiettivo è raggiungere qualche centinaio di contatti e di risposte al questionario. In fase di discussione, si suggerisce di aggiungere alcune domande legate alla formazione di terzo livello (interesse, valorizzazione, numerosità). Si intende anche valutare l'opportunità di coinvolgere enti istituzionali come Confindustria.

Il presidente Tubino presenta, per conto del prof. Bonollo, assente per motivi familiari, la bozza di questionario per studenti preparata dal gruppo di lavoro dell'area tre. Il questionario parte dalle domande sulle attività di raccordo con le scuole superiori, per proseguire con domande, in prevalenza con risposte aperte, sul percorso universitario (soft skills, laboratori, strumenti collaborativi...). Si intende contattare gli studenti in posizioni di rappresentanza negli organi istituzionali, classificando gli studenti come frequentanti una laurea triennale o una laurea magistrale. In fase di discussione si è suggerito di aggiungere alcune domande su iniziative didattiche alternative, non necessariamente accreditate, quali challenge, sfide, competizioni etc. Si suggerisce di cercare di standardizzare il più possibile le risposte, per semplificarne l'analisi a posteriori, sempre più complessa per le domande a risposta aperta.

4. Indicatori corsi di studio di Ingegneria

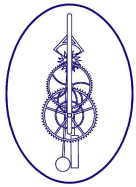
Tace.

5. Programmazione attività della Conferenza

Tra gli obiettivi dell'Assemblea, prevista indicativamente tra fine marzo e inizio aprile, ci sarà la presentazione dell'esito dei questionari per Ingegneria 2040 precedentemente discussi. Sarà invitato Antonio Vicino, a fine mandato come presidente CUN, per relazionare sulle attività del CUN.

Il Presidente apre la discussione sulla definizione della missione della COPI, sui temi da discutere in futuro e su come organizzare i lavori della Giunta per renderli più incisivi e presenta alcuni possibili temi che potrebbero essere spunti di discussione. Quali potrebbero essere le relazioni con la costituenda Accademia? Può essere di interesse aprire una discussione sui meccanismi di reclutamento? Come migliorare le interazioni con mondo

	Pagina 5 di 6	Verbale n. 01/2023 della seduta della Giunta CopI del 30 gennaio 2023	
Il Presidente		Il Segretario	



CopI Conferenza per l'Ingegneria

esterno (industriale, professioni) a livello didattico? La frantumazione dell'Ingegneria in molti dipartimenti, aspetto particolarmente critico su sedi di dimensioni medio piccole è la strategia migliore per raggiungere gli obiettivi che si intendono perseguire?

Nella discussione che segue, si evidenzia una generale difficoltà a rendere note ai colleghi le attività della Giunta e della COPI e la loro importanza. La quotidianità delle attività necessarie e richieste ai colleghi referenti dei corsi di studio rende difficile l'attenzione a tematiche di medio lungo termine e quindi più strategiche. Si ha l'impressione per esempio di avere perso l'occasione di utilizzare in modo più incisivo e non solo come soluzione tampone le competenze sulle tecnologie didattiche innovative tipiche dell'area ingegneria e fortemente sviluppate durante la pandemia.

Salatino suggerisce di focalizzare l'attenzione su alcuni temi di interesse e di provare a coinvolgere la Conferenza tramite forum di discussione che potrebbero essere ospitati sul sito della Conferenza.

Bianco ricorda che tra i temi critici a livello nazionale, non c'è solo lo spostamento di studenti da sud a nord, ma anche la migrazione degli studenti all'estero. Per quanto riguarda il coinvolgimento dei colleghi ritiene che una riunione di un paio di giorni stile workshop su una tematica forte possa essere coinvolgente e più utile di un'Assemblea a cui spesso partecipano pochissimi colleghi: può essere più faticosa da organizzare, ma forse è più incisiva. Per esempio un tema interessante potrebbe essere quello della lauree "nuove" introdotte nei vari Atenei: al Politecnico di Torino ne saranno attivate 3 nell'area ingegneria, magari altre sedi stanno facendo qualcosa di simile e un confronto su questo potrebbe essere interessante.

Al termine della discussione la Giunta concorda di riunirsi il giorno 27 febbraio e di fissare la data dell'Assemblea per la fine del mese di marzo (orientativamente nei giorni 28 o 29 marzo).

6. Varie ed eventuali

Tace.

Non essendoci altro da discutere e non avendo alcun membro della Giunta altre questioni da proporre, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 17.00.

Il Presidente
Prof. Marco Tubino

Il Segretario
Prof. Andrea Bianco

	Pagina 5 di 6	Verbale n. 01/2023 della seduta della Giunta CopI del 30 gennaio 2023	
Il Presidente		Il Segretario	