

**Comitato di Indirizzo per i Corsi di Studio afferenti al Consiglio dei Corsi di Studio Aggregati dell'Area dell'Ingegneria Civile e Ambientale**

**VERBALE DELL'ADUNANZA DEL 29 gennaio 2025**

Il giorno 29 febbraio 2025, alle ore 14.30, si è riunito, in adunanza telematica tramite la piattaforma dell'Ateneo Microsoft TEAMS, il Comitato di Indirizzo per i Corsi di Studio afferenti al Consiglio dei Corsi di Studio Aggregati dell'Area dell'Ingegneria Civile e Ambientale per discutere e, ove necessario, deliberare sul seguente

**ORDINE DEL GIORNO:**

- 1 Comunicazioni del presidente del CCSA
- 2 Corsi di laurea triennale e magistrale: aggiornamento RAD ai sensi dei DM n. 1648 e n. 1649 del 19.12.2023.
- 3 Varie ed eventuali

**PARTECIPANTI ALLA RIUNIONE**

Componenti	Presente	Giustificato	Assente
ing. Vincenzo Carpentiero	x		
sig. Stefano Ciccarelli	x		
ing. Federico De Chiara	x		
prof. ing Raffaele Di Laora	x		
sig.ra Immacolata Direttore			x
ing. Marianna Donciglio	x		
ing. Carmine Gravino			x
prof. ing. Luigi Mollo	x		
geom. Basilio Oreste Quarto			x

Il prof. Mollo, Presidente del Consiglio dei Corsi di Studio Aggregati, - dopo aver verificato l'esistenza del numero legale procedendo all'appello nominale dei partecipanti a distanza e alla loro identificazione basandosi sulla conoscenza diretta e tramite identificazione verbale e visiva – assume la presidenza del Comitato e apre i lavori ponendo in discussione gli argomenti all'ordine del giorno. Preliminarmente, si dà atto della presenza della dott.ssa Alessandra Esposito quale responsabile dell'area didattica del Dipartimento e il presidente informa i partecipanti che, in base a quanto disposto dal vigente regolamento sulla disciplina transitoria delle riunioni telematiche presso l'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (D.R. 206/2020), il verbale della presente seduta sarà approvato seduta stante. Tutti i presenti, sopra specificati come partecipanti alla riunione, dichiarano esplicitamente di prendere parte alla riunione e di essere collegati da luoghi che non sono luoghi pubblici o aperti al



pubblico e, in ogni caso, con l'adozione di accorgimenti tecnici che garantiscono la segretezza della seduta.

## 1 Comunicazioni del presidente del CCSA

Il Presidente prende la parola, ringraziando i presenti per la cortese partecipazione alla riunione. Non avendo ulteriori comunicazioni da fare, dichiara chiuso il primo punto all'ordine del giorno e passa al secondo punto previsto all'OdG.

## 2 Corsi di laurea triennale e magistrale: aggiornamento RAD ai sensi dei DM n. 1648 e n. 1649 del 19.12.2023.

Il Presidente procede affrontando il secondo punto all'ordine del giorno, offrendo una sintetica illustrazione della nuova normativa ministeriale introdotta dai Decreti Ministeriali n. 1648 e n. 1649 del 19 dicembre 2023. Questi decreti, che segnano un cambio di passo significativo nella regolamentazione accademica, portano sostanziali modifiche alle classi di laurea e laurea magistrale, nel quadro della riforma delineata dalla Missione 4, Componente 1, Riforma 1.5 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). La riforma si propone di incentivare un approccio più flessibile e interdisciplinare all'interno dei percorsi di studio universitari, con l'obiettivo di allineare l'offerta formativa alle reali esigenze del mercato del lavoro e alle trasformazioni in corso nel panorama occupazionale.

Il Presidente sottolinea come la normativa introduca strumenti e criteri pensati per rispondere alle sfide poste dalla crescente complessità del mondo professionale, promuovendo percorsi accademici capaci di garantire agli studenti competenze sempre più trasversali e applicabili. In tale contesto, emerge la volontà di sviluppare, successivamente all'attuazione delle modifiche di cui si discuterà oggi e che devono essere sottoposte all'Ateneo entro fine mese, un progetto di rinnovamento didattico denominato, provvisoriamente, "Ediltronica". Questo ambizioso progetto mira a creare un percorso di formazione integrato e coordinato tra la Laurea Triennale L7 in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale e la Laurea Magistrale LM23 in Ingegneria Civile. L'idea è di riorganizzare i curricula, sostituendo il percorso "Cantieristico" nella triennale e il percorso "Edile Strutture" nella magistrale, con un nuovo orientamento che prepari professionisti capaci di interagire efficacemente anche con le discipline delle aree dell'ingegneria elettrica e dell'ingegneria elettronica.

Il progetto intende rispondere a una domanda crescente di competenze legate alla progettazione di sistemi impiantistici avanzati e al monitoraggio delle infrastrutture, ponendo particolare attenzione agli aspetti edilizi, strutturali, infrastrutturali e ambientali. Per raggiungere questi obiettivi, si propone l'integrazione, tra le materie di base, dell'elettrotecnica, e, tra le materie caratterizzanti, dell'elettronica e del design. Tale rinnovamento, oltre a essere necessario per adeguare i contenuti formativi alle nuove realtà tecnologiche e normative, rappresenta un passo preliminare verso la definizione dei Piani di Studio. La loro successiva elaborazione, che beneficerà del contributo del comitato presente, sarà successivamente sottoposta all'approvazione degli organi accademici competenti.

Un altro aspetto fondamentale della riforma è la necessità di adeguare i minimi degli intervalli di CFU (Crediti Formativi Universitari) previsti dal Regolamento Didattico di Ateneo (RAD) per i diversi gruppi di materie, garantendo così il pieno rispetto della normativa vigente e una coerenza generale con le nuove direttive ministeriali. A ciò si aggiunge la revisione delle modalità di inserimento nel mercato del lavoro, con una



sostituzione degli attuali tirocini con attività più mirate e professionalizzanti. Queste attività, ispirate al modello dei laboratori già sperimentati nella laurea professionalizzante LP01 (oggi disattivata), saranno sviluppate in stretta collaborazione con la sfera occupazionale, che qui trova una significativa rappresentanza. In tale ottica, per rafforzare ulteriormente il legame tra la formazione accademica e il mondo del lavoro, si richiede il contributo attivo dell'ANCE (Associazione Nazionale Costruttori Edili) e degli Ordini Professionali. Il loro supporto sarà cruciale per facilitare una transizione fluida degli studenti verso contesti lavorativi concreti e per integrare la formazione con esperienze che rispecchino le necessità operative delle realtà edilizie e infrastrutturali.

I presenti, intervenendo nel dibattito, concordano all'unanimità sulla validità della proposta formativa relativa ai corsi L7 e LM23. In particolare, viene riconosciuto il valore innovativo e strategico del progetto "**Ediltronica**", il cui potenziale di modernizzazione è considerato di primaria importanza per affrontare le nuove sfide del settore ingegneristico. È inoltre valutata positivamente l'introduzione dei laboratori, a condizione che venga garantita una continuità di frequentazione dell'azienda, anche attraverso visite in cantiere.

Il Presidente, in conclusione, ribadisce l'importanza cruciale di queste modifiche nel quadro della riforma, sottolineando come esse rappresentino un passo decisivo per allineare l'offerta formativa alle direttive ministeriali e per garantire una risposta efficace e tempestiva alle esigenze emergenti nei settori dell'ingegneria civile, edile, ambientale e infrastrutturale.

### 3 Varie ed eventuali

Nulla da discutere

Non essendovi altro da discutere, alle ore 15.20 il Presidente legge la seguente frase, prima di dichiarare sciolta la seduta del Consiglio. Tutti i presenti, identificati come partecipanti alla presente riunione, così come elencati all'inizio del verbale, fanno esplicita dichiarazione di aver preso parte alla riunione, di aver preso visione dei punti all'ordine del giorno, di aver preso visione del presente verbale e di approvarlo seduta stante come previsto dal Regolamento di Ateneo per le riunioni in modalità telematica.

Aversa, 29 gennaio 2025

Il Presidente  
(Luigi Mollo)