



CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE-AMBIENTALE

Verbale n. 6

Seduta del 16 ottobre 2024

Il giorno sedici del mese di ottobre dell'anno duemilaventiquattro alle ore 12.00 si è riunito, a seguito di regolare convocazione con Prot. n. 206/II/14/DI/SD, del 11.10.2024, il Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile-Ambientale (nel seguito anche brevemente indicato come CCS-ICA) online su piattaforma Google Meet, link: meet.google.com/toc-gxvw-vmb, per discutere e deliberare in merito agli argomenti iscritti nel seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Indicazione della procedura per l'adeguamento degli ordinamenti didattici dei Corsi di Studio alle tabelle ministeriali di cui al DD.MM. n.1648 e n.1649 per l'offerta formativa A.A. 2025/2026
4. Provvedimenti e indicazioni relativi ai percorsi di studio
5. Attività di orientamento
6. Tirocini e pratiche studenti
7. Processi di Assicurazione della Qualità
8. Varie ed eventuali

Il Coordinatore procede alla verifica dei presenti:

Prof. Beniamino MURGANTE (Coordinatore)	PRESENTE
Dott. Raffaele ALBANO	PRESENTE
Prof.ssa Elisabetta BARLETTA	ASSENTE
Prof. Antonio BIXIO	PRESENTE
Prof.ssa Donatella CANIANI	PRESENTE
Prof.ssa Filomena CANORA	PRESENTE
Prof.ssa Caterina DI MAIO	PRESENTE
Prof. Maurizio DIOMEDI	PRESENTE
Dott. Francesco MARINO	PRESENTE
Prof.ssa Domenica MIRAUDA	ASSENTE
Dott. Saverio OLITA	PRESENTE
Prof. Felice Carlo PONZO	PRESENTE
Prof.ssa Maria RAGOSTA	ASSENTE
Prof. Francesco SCORZA	PRESENTE
Prof. Francesco SDAO	ASSENTE



Prof.ssa Aurelia SOLE	ASSENTE
Prof. Antonio TELESCA	PRESENTE
Prof. Vito TELESCA	PRESENTE
Prof. Roberto VASSALLO	PRESENTE
sig.na Alessia LAVECCHIA - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig.na Michela DELFINO - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig. Rocco Sinisgalli - Rappresentante degli Studenti	ASSENTE

Presiede la seduta il prof. Beniamino Murgante in qualità di Coordinatore del CCS-ICA.

Assume le funzioni di Segretario Verbalizzante la prof.ssa Filomena Canora.

Constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore, Prof. Beniamino Murgante, comunica di aver ricevuto dal CAOS il feedback relativo al catalogo presentato alle scuole delle attività di orientamento che si svolgeranno presso le scuole secondarie di II grado e i laboratori del Dipartimento di Ingegneria. Dalle richieste delle scuole superiori risulta aumentata l'adesione alle attività proposte dal Consiglio dei corsi di studio in Ingegneria Civile e Ambientale, relative alle diverse giornate di orientamento, al PCTO, ai seminari.

2. Approvazione verbali sedute precedenti

Il Consiglio all'unanimità approva il verbale n. 5 del 13/09/2024.

3. Indicazione della procedura per l'adeguamento degli ordinamenti didattici dei Corsi di Studio alle tabelle ministeriali di cui al DD.MM. n. 1648 e n. 1649 per l'offerta formativa A.A. 2025/2026

Il Coordinatore comunica che è necessario procedere all'indicazione della procedura di adeguamento dei Corsi di Studio alla riforma delle Classi di Laurea e Laurea Magistrale di cui ai DD.MM. n. 1648 e 1649 del 19 dicembre 2023. In primo luogo, è opportuno precisare che per dare completa attuazione alla riforma tutti i corsi di studio accreditati dovranno accedere alle modifiche ordinamentali secondo una delle due modalità di seguito richiamate, con l'eccezione di quelli non coinvolti nei succitati DD.MM. (professioni sanitarie, lauree triennali professionalizzanti, LM-85bis) e di quelli accreditati lo scorso anno già ai sensi dei nuovi DD.MM.

Tale procedura avverrà con due modalità:

- procedura semplificata: qualora l'Ateneo ritenga che le parti testuali dell'ordinamento siano già conformi ai citati DD.MM., potrà procedere ad adeguamenti esclusivamente sulla parte tabellare,
- modifica di ordinamento secondo la procedura ordinaria.

Il Coordinatore specifica che, qualora il CdS ritenga che la parte testuale dell'ordinamento del corso (obiettivi formativi, risultati di apprendimento, conoscenze richieste per l'accesso, profili culturali e professionali, ecc.) sia compatibile con le tabelle degli ordinamenti allegate ai DD.MM. n. 1648/2023 e n. 1649/2023, si può accedere alla modalità semplificata per modificare solo la parte tabellare dell'ordinamento, garantendone comunque la coerenza con la parte testuale.



Per accedere a tale procedura, ciascun corso di studio è tenuto a presentare la proposta di modifica tabellare compilando la scheda SUA-CdS del corso (Rif. nota MUR prot. n. 17071 del 24/09/2024). Nella modalità semplificata è possibile intervenire su tutti i campi che consentono la modifica della parte tabellare dell'ordinamento.

Si precisa che il CdS che accede alla modalità semplificata non può - per il medesimo anno accademico - presentare ulteriore modifica di ordinamento.

La proposta di adeguamento dell'ordinamento dovrà essere oggetto di approvazione dei competenti organi di Ateneo.

Il corso adeguato sarà oggetto di valutazione da parte del CUN. Nel caso in cui il CUN ritenga - al fine di rendere il corso di studio coerente con la Classe così come ridefinita dal D.M. n. 1648/2023 o dal D.M. n. 1649/2023 - che sia necessaria anche una modifica della parte testuale dell'ordinamento didattico, segnala all'Ateneo di procedere anche alla modifica della stessa.

Il Coordinatore dà la parola al dott. Olita, referente per i compilatori delle SUA-CdS, che hanno condotto la prima disamina delle schede, al fine di esplorare la modalità più appropriata (Fase 1, procedura semplificata, oppure Fase 2, procedura ordinaria) da adottare per l'adeguamento ai nuovi DD.MM. Il dott. Olita evidenzia al Consiglio che ogni compilatore, con riferimento alla SUA-CdS di competenza, ha esaminato la congruenza dell'attuale parte testuale delle schede SUA degli attuali Corsi di Studio, con i nuovi Ordinamenti di cui ai DD.MM. n. 1648/2023 e 1649/2023.

L'esito di tale disamina ha consentito di verificare la possibilità di accedere alla "modalità semplificata" (Fase 1) che prevede di modificare la sola parte tabellare dell'Ordinamento, conservando la parte testuale già coerente con i nuovi DD.MM. Infatti, con la suddetta procedura semplificata è possibile implementare minori adeguamenti tabellari per i Corsi di Studio delle classi L-7, LM-23 e LM-35, peraltro già in gran parte conformi ai DD.MM. di definizione delle classi di Laurea.

Alla luce di quanto esposto il CdS – ICA, dopo ampia e approfondita discussione, delibera di aderire alla procedura semplificata di Fase 1, per l'adeguamento dei propri corsi di studio.

Il Consiglio, unanime, approva seduta stante.

4. Provvedimenti e indicazioni relativi ai percorsi di studio

Si discuterà di questo punto nel prossimo consiglio.

5. Attività di orientamento

In relazione alle attività per l'orientamento, il 27 settembre si è tenuto l'evento "Future Fest 2024" sull'orientamento, lavoro e professioni dedicato agli studenti delle scuole superiori di II grado, organizzato dal CAOS. L'evento si è svolto presso il Campus di Macchia Romana ed è stata presentata l'offerta formativa, seminari e open lab. Il Coordinatore ribadisce la necessità di questi eventi, ma sottolinea l'importanza di attuare attività di orientamento nell'ambito del nostro Dipartimento.

A tal proposito, riferisce che il CAOS, in merito al catalogo sottomesso alle scuole secondarie di II grado per le attività di orientamento, da tenersi nel presente anno accademico, risulta aumentata l'adesione degli istituti scolastici della città di Potenza e dei comuni della provincia, alle attività proposte dal Consiglio dei corsi di studio in Ingegneria Civile e Ambientale, relative alle diverse giornate di orientamento, al PCTO, ai seminari.



6. Tirocini e Pratiche Studenti

6.1 Richieste di attivazione di Tirocinio Formativo e di Orientamento

6.1.1 La studentessa ██████████, matr. ██████, iscritta al Corso di Laurea ad orientamento professionale in Tecniche per l'Edilizia e la Gestione del Territorio (classe L-23), chiede l'attivazione del Tirocinio Formativo.

Progetto n. TR11361 Tipo Tirocinio formativo.

Soggetto ospitante: Fratelli Sabato Srl Impresa/ditta individuale

Soggetto proponente: Dipartimento di Ingegneria (DiIng)

Tutor universitario: Bixio Antonio; Tutor soggetto ospitante: Sabato Adriano.

Obiettivi formativi: Acquisizione esperienza pratica nel campo della progettazione in ambiente CAD.

Attività previste: La tirocinante sarà impegnata nella progettazione con restituzione di file DWG.

Competenze tecnico-professionali da sviluppare: padroneggiare ed integrare in maniera trasversale metodi, tecniche e strumentazioni delle discipline oggetto di studio; il conseguimento delle competenze necessarie per svolgere attività di progettazione.

Modalità e strumenti di monitoraggio e verifica dell'andamento e degli esiti formativi del tirocinio (questionari, griglie di valutazione, ecc.): Le attività da sviluppare nell'ambito del tirocinio verranno preventivamente concordate con il Tutor Universitario e si prevedono incontri periodici.

6.1.2 La studentessa ██████████, matr. ██████, iscritta al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (classe LM-35), chiede l'attivazione del Tirocinio: Progetto n. TR11399. Il tirocinio si svolgerà presso l'ACTA S.p.A. ed è finalizzato all'elaborazione della tesi di laurea magistrale relativa a "La valutazione di impatto ambientale di opere di ingegneria sanitaria ambientale".

Tutor universitario: Caniani Donatella; Tutor soggetto ospitante: Margiotta Nicola.

Il Consiglio unanime approva seduta stante.

6.2 Abbreviazione di Carriera - Doppia Iscrizione

Lo studente ██████████, matr. ██████, iscritto per l'a.a. 2024/2025 al corso di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7), presso l'Università degli Studi della Basilicata, chiede la convalida degli esami sostenuti nella precedente carriera del corso di Laurea in Ingegneria Meccanica presso la stessa Università (L-9). Si specifica che lo studente si è avvalso per l'a.a. 2024/2025 della contemporanea iscrizione, ai sensi della legge del 23 aprile 2022 n.33, del D.M. del 29 luglio 2022 n. 930 e del D.M. 2 agosto 2022 n.933, ai seguenti corsi di studio (verbale n. 5, 13/09/2024 del CCS-ICA):

- Corso di studi di prima iscrizione: Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria meccanica (LM-33)

- Corso di Studi di seconda iscrizione: Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7).

Il Consiglio dopo una attenta valutazione, iscrive lo studente al terzo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale, percorso formativo civile, Offerta Formativa 2022/2023, Fascia OFA A, secondo quanto riportato nelle tabelle seguenti:

I anno

S.S.D.	TIPOLOGIA ATTIVITÀ FORMATIVE	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12	Analisi Matematica I	
MAT/03	A	Geometria	9	Geometria	
FIS/01	A	Fisica I	12	Fisica I	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

Dipartimento di Ingegneria
Settore Gestione della Didattica

CHIM/07	C	Fondamenti di Chimica	6	Fondamenti di Chimica	
ING-INF/05	F	Informatica	6	Informatica	
ING-IND/22	C	Materiali e tecnologie per l'ambiente	9	Tecnologie dei materiali e chimica applicata	Riconosciuti 6 CFU Integrare 3 CFU
ICAR/17	B	Disegno	6	Disegno tecnico industriale	
	E	Lingua Inglese	3	Lingua Inglese	

II anno

S.S.D.	TIPOLOGIA ATTIVITÀ FORMATIVE	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE
MAT/05	A	Analisi Matematica II	6	Analisi Matematica II	
FIS/01	A	Fisica II	6	Fisica II	
MAT/07	C	Fisica Matematica	6	Fisica Matematica	
ING-IND/11	B	Fisica Tecnica	9	Fisica Tecnica	
ICAR/01	B	Meccanica dei Fluidi	9	Meccanica dei Fluidi	
ICAR/08	B	Scienza delle Costruzioni	12	Scienza delle Costruzioni	Integrare 3 CFU
GEO/05	B	Geologia Applicata	6		

III anno Civile

S.S.D.	TIPOLOGIA ATTIVITÀ FORMATIVE	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE
ICAR/02	B	Idrologia e Costruzioni Idrauliche	9		
ICAR/05	B	Tecnica ed economia dei trasporti	9		
ICAR/04	B	Fondamenti di Strade, Ferrovie e Aeroporti	9		
ICAR/07	B	Geotecnica	9		
ICAR/09	B	Tecnica delle Costruzioni	9		
	D	Materia a Scelta	12		
	E	Prova finale	6		

Le materie a scelta, da comunicare in Segreteria Studenti, possono essere individuate tra gli esami sostenuti e non convalidati nel piano di studio, per un totale di 12 CFU.

Il Consiglio unanime approva seduta stante.

7. Processi di Assicurazione della Qualità

Il Coordinatore ricorda che in merito al punto dell'ordine del giorno in questione è necessario nominare i compilatori della scheda SUA-CdS. A tal proposito il Consiglio nomina ed approva, in qualità di compilatori della SUA-CdS, per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (L-7) il prof. Francesco Scorza, per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (LM-23), il dott. Saverio Olita e per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35), il dott. Francesco Marino.

Il Consiglio unanime approva seduta stante.

Inoltre, il Coordinatore, a proposito dei processi relativi alle attività di riesame, dà la parola al prof. Vassallo. Il prof. Vassallo riferisce che la compilazione delle Schede di Monitoraggio Annuale è stata completata; in particolare, esse commentano gli indicatori ministeriali forniti a luglio, da qualche giorno è arrivato l'aggiornamento degli indicatori dal Ministero che sostanzialmente coincide con la



situazione precedente. La criticità legata al basso numero degli studenti iscritti ai corsi di laurea triennale e magistrale risulta essere la problematica principale. Anche per quest'anno la situazione potrebbe riflettere i numeri dello scorso anno.

Il prof. Antonio Bixio interviene specificando che il bacino di provenienza degli immatricolati è quello della provincia di Potenza e dei comuni limitrofi e che purtroppo non rispondono positivamente le scuole secondarie di II grado della città di Potenza, per cui qualcosa in più dovremmo fare in termini di comprensione dei motivi e di orientamento.

La prof.ssa Di Maio interviene chiedendo di valutare quanto la scelta da parte degli studenti ad immatricolarsi ai corsi di laurea in ingegneria civile e ambientale sia condizionata dalle università che erogano corsi telematici, a tal proposito suggerisce che potrebbe essere opportuno per aumentare l'interesse verso i corsi erogati dal Dipartimento di Ingegneria, riflettere, valutare ed organizzare, in aggiunta ai corsi tradizionali erogati in presenza, l'erogazione di corsi di laurea telematici diversificandoli da quelli erogati da altri Atenei progettando percorsi di eccellenza di ampia attrattività.

Il prof. Bixio ribadisce che è stato un errore chiudere il corso di laurea professionalizzante in un arco temporale troppo breve nel quale non è stato possibile valutarne l'efficacia a fronte dei primi risultati positivi che si stanno registrando negli Atenei più grandi, per cui potrebbe essere interessante ripensare a questo percorso in chiave telematici al fine di intercettare anche gli studenti lavoratori. Il prof. Bixio si propone per condurre degli studi e delle valutazioni di approfondimento per affrontare la questione.

Il dott. Albano suggerisce di istituire dei tutor per affiancare i potenziali studenti di eventuali corsi telematici.

Il prof. Vassallo specifica, infine, che è opportuno cominciare la redazione dei Rapporti Annuali di Autovalutazione e suggerisce agli interessati di trattenersi subito dopo il Consiglio per discuterne.

Il prof. Vassallo ringrazia tutti i componenti dei Gruppi di Riesame per il lavoro svolto.

Il Consiglio approva unanime, seduta stante, le Schede di Monitoraggio Annuale, e condivide quanto discusso e ne prende atto.

8. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Null'altro essendovi da discutere e deliberare, la seduta viene tolta alle ore 13.15.

Il Segretario Verbalizzante
(Prof.ssa Filomena Canora)

Il Coordinatore
(Prof. Beniamino Murgante)