



---

## CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA CIVILE-AMBIENTALE

**Verbale n. 10**

**Seduta del 18 dicembre 2019**

Il giorno diciotto del mese di dicembre dell'anno duemila diciannove alle ore 17.00 si è riunito, a seguito di regolare convocazione con Prot. n. 2659/II/14/SI/SD; del 13.12.2019 presso l'Aula Seminari (III piano) della Scuola di Ingegneria, il Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria Civile-Ambientale (nel seguito anche brevemente indicato come CCS-ICA) per discutere e deliberare in merito agli argomenti iscritti nel seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbali sedute precedenti
- 3) Provvedimenti e indicazioni relativi ai percorsi di studio
- 4) Attività di orientamento
- 5) Tirocini e Pratiche Studenti
- 6) Processi di Assicurazione della Qualità
- 7) Varie ed eventuali

Il Coordinatore procede alla verifica dei presenti:

prof. Vito TELESCA (Coordinatore)	PRESENTE
prof.ssa. Elisabetta BARLETTA	PRESENTE
prof.ssa Donatella CANIANI	ASSENTE
prof. Donatello CARDONE	ASSENTE
prof. Maurizio DIOMEDI	PRESENTE
prof. Benedetto MANGANELLI	PRESENTE
prof. Salvatore MASI	PRESENTE
prof. Beniamino MURGANTE	ASSENTE
prof. Giuseppe OLIVETO	PRESENTE
prof. Umberto PETRUCCELLI	PRESENTE
prof. Felice C. PONZO	ASSENTE
prof. Roberto VASSALLO	PRESENTE
dott.ssa Filomena CANORA	PRESENTE
dott. Francesco MARINO	PRESENTE
dott.ssa Domenica MIRAUDA	PRESENTE
dott. Saverio OLITA	ASSENTE
dott. Antonio TELESCA	PRESENTE



---

sig. Nicola COLUZZI - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig.na Rosaria DE MARE - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig. Nicola LEOCE - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE
sig. Giuseppe MONA - Rappresentante degli Studenti	PRESENTE

Presiede la seduta il prof. Vito Telesca in qualità di Coordinatore del CCS-ICA.  
Assume le funzioni di Segretario Verbalizzante la Dott.ssa Filomena Canora.  
Constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

### **1. Comunicazioni**

- Il Coordinatore apre il Consiglio con il saluto ai neo eletti rappresentanti degli studenti che faranno parte del Consiglio per il prossimo biennio.
- Il Coordinatore comunica che nel corso della seduta odierna verranno discusse le bozze dei Rapporti di Riesame da inviare al Presidio di Qualità d'Ateneo (PQA) per le proprie osservazioni.
- Il Coordinatore rende noto ai componenti del Consiglio che il giorno 14 gennaio 2020, a partire dalle ore 9:00, presso il Campus di Macchia Romana a Potenza, si terrà la prima edizione della "Giornata del Lavoro", organizzata dal CAOS con la collaborazione delle Strutture Primarie e di numerose aziende partecipanti, tutti nomi conosciuti nella nostra realtà regionale. La giornata dedicata al mondo del lavoro si vuole concentrare sul momento fondamentale di incontro tra studenti e laureati dell'Università della Basilicata e le realtà aziendali; saranno presentate le attività relative alla formazione dei professionisti che sappiano affrontare le basilari attuali sfide legate principalmente alla dinamicità, all'internazionalizzazione e allo sviluppo tecnologico.
- Il Coordinatore, inoltre, comunica, che è pervenuta comunicazione della prof.ssa Katia Genovese, responsabile dell'internazionalizzazione per la Scuola di Ingegneria, relativa al prolungamento del periodo all'estero degli studenti Antonio Sutura Sardo e Alberto Pizzulli per svolgimento della tesi di laurea presso l'Università di Jasi in Romania, di cui il Coordinatore è relatore.

### **2. Approvazione verbali sedute precedenti**

Il Consiglio all'unanimità approva il verbale n. 9, della seduta del 19/11/2019.

### **3. Provvedimenti e indicazioni relativi ai percorsi di studio**

Il Coordinatore, in merito ai provvedimenti relativi ai corsi di studio, propone il prof. Donato Ciampa quale rappresentante dei docenti per il Corso di laurea professionalizzante in Tecniche per l'Edilizia e la Gestione del Territorio all'interno della Commissione Paritetica Docenti-Studenti della Scuola di Ingegneria.

Il Consiglio approva all'unanimità.

In relazione alle indicazioni relative ai percorsi di studio, il Coordinatore dà la parola al prof. Michele Greco Prorettore all'Internazionalizzazione, nonché Docente di Riferimento per il Corso di Laurea Triennale, per discutere delle problematiche legate all'Ufficio Relazioni Internazionali in relazione ai processi di attivazione di accordi e svolgimento dei progetti Erasmus.



Il prof. Michele Greco riferisce che, pur avendo attivato negli anni proficui accordi con università straniere al fine di promuovere la mobilità di studenti e docenti, purtroppo negli ultimi tempi si stanno riscontrando evidenti problemi relativi all'attivazione di nuovi accordi. Il motivo è da indentificarsi soprattutto nella mancanza di personale nell'Ufficio Relazioni Internazionali, pertanto nonostante l'impegno profuso dai docenti per attivare nuovi accordi alcuni si sono arenati e non sono stati conclusi. I nuovi accordi, quindi, non risulteranno attivi neanche per l'anno accademico 2020-2021. Le progettualità legate alla mobilità e alla cooperazione non sono effettivamente fattibili per la condizione di sofferenza in cui versano gli uffici preposti a svolgere tali attività, per cui si ritiene necessaria l'attivazione di accordi ed azioni di supporto con le strutture primarie. Si evidenzia, altresì, che per far fronte alle carenze strutturali di personale, l'Ufficio Relazioni Internazionali ha dovuto utilizzare fondi Erasmus per l'attivazione di un contratto per lo svolgimento di alcune delle varie attività legate all'Internazionalizzazione.

Il Coordinatore propone al Consiglio di preparare un documento in accordo con il prof. Greco e la prof.ssa Katia Genovese, referente per la Scuola di Ingegneria all'Internazionalizzazione, da presentare alla Commissione Paritetica.

Il Consiglio unanime condivide la proposta.

#### **4. Attività di orientamento**

Il Coordinatore, in relazione alle attività di orientamento, dà la parola al Prof. Salvatore Masi per esporre lo stato di avanzamento dei lavori relativi al POT (Piano di Orientamento e Tutorato) di Ingegneria.

Il Prof. Masi riferisce che nei giorni 8, 9 e 10 dicembre 2019 si è tenuto un meeting di coordinamento delle Scuole di Ingegneria coinvolte nel progetto POT, nell'ambito del quale come obiettivo principale è stato identificato quello di sviluppare un pacchetto finalizzato all'orientamento specifico per i corsi di laurea in Ingegneria, a cui collabora anche il Consorzio CISIA.

Per quanto attiene, invece, le attività interne alla Scuola di Ingegneria relative più nello specifico ai servizi di tutorato, il prof. Masi comunica al Consiglio che sono stati banditi due posti per attività di supporto agli studenti iscritti al primo anno di università che riscontrano ostacoli formativi iniziali per le discipline di matematica e fisica.

La prof.ssa Barletta comunica che è stato somministrato un questionario anonimo agli studenti al fine di comprendere le criticità e le problematiche legate alle discipline di base, e che, inoltre, si svolgeranno a breve dei test alla presenza dei tutor.

Il Coordinatore per quanto attiene le attività di orientamento agli studi universitari in ingegneria dell'Università della Basilicata, ritiene che sia opportuno organizzare incontri con le scuole superiori a partire dal prossimo mese di gennaio, ed invitare in particolare i CAT presenti nel territorio regionale e nelle regioni limitrofe.

#### **5. Tirocini e Pratiche Studenti**

##### **5.1 Trasferimento da altro Ateneo**

**5.1.1** Lo studente **Jomar Garcia, matr. 60946**, chiede di essere immatricolato al CdL in Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2019-2020. Chiede, inoltre, la convalida degli esami sostenuti nell'ambito della precedente carriera presso il CdL in Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Roma Tor Vergata.



**Il Consiglio**, valutata la carriera pregressa, **iscrive lo studente al primo anno di corso**, OFF 2019-2020, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia C e riconosce gli esami sostenuti e le frequenze secondo quanto specificato nella seguente tabella.

**I Anno**

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE\ ECESSO
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12	Analisi Matematica I (12 cfu)	
MAT/03	A	Geometria	9		
FIS/01	A	Fisica I	12		
CHIM/07	C	Fondamenti di Chimica	6	Chimica (9 cfu)	3 CFU in eccesso
ING-INF/05	F	Informatica	6		
ING-IND/22	C	Materiali e Tecnologie per l'ambiente	9		
ICAR/17	B	Disegno	6		
	E	Lingua Inglese*	3		

I crediti in eccesso possono essere utilizzati nel momento in cui vengono individuate ed inserite nel piano di studi le materie a scelta, da comunicare in Segreteria Studenti.

**Il Consiglio, unanime, approva seduta stante.**

## 5.2 Immatricolazione studente rinunciatario

**5.2.1** La studentessa **Francesca Rinaldi, matr. 60974**, chiede di essere immatricolata al CdL in Ingegneria Civile e Ambientale, curriculum Ambiente, dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2019-2020. Chiede, inoltre, la convalida degli esami sostenuti nell'ambito della precedente carriera presso il CdL in Architettura dell'Università degli Studi della Basilicata.

**Il Consiglio**, valutata la carriera pregressa, **iscrive la studentessa al primo anno di corso**, OFF 2019-2020, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia C e riconosce gli esami sostenuti e le frequenze secondo quanto specificato nella seguente tabella.

**I Anno**

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE\ ECESSO
MAT/05	A	Analisi Matematica I	12		
MAT/03	A	Geometria	9		
FIS/01	A	Fisica I	12		
CHIM/07	C	Fondamenti di Chimica	6		
ING-INF/05	F	Informatica	6		
ING-IND/22	C	Materiali e Tecnologie per l'ambiente	9		
ICAR/17	B	Disegno	6	Disegno dell'Architettura (6 CFU)	
	E	Lingua Inglese*	3		

\*In caso di esame sostenuto, per la convalida lo studente deve presentare una certificazione che attesti un livello almeno pari al B1.

**II Anno**



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

### III ANNO

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE
ICAR/02	B	Idrologia e Costruzioni Idrauliche	9		
ICAR/03	B	Ingegneria Sanitaria e Ambientale	9		
ICAR/020	B	Pianificazione Territoriale	9	Urbanistica (6 CFU)	Integrare 3 CFU
ICAR/07	B	Geotecnica	9		
ICAR/09	B	Tecnica delle Costruzioni	9		
	D	Materia a Scelta	12		Le materie a scelta, da comunicare in Segreteria Studenti, possono essere individuate tra i crediti in eccesso e gli esami sostenuti e non convalidati nel piano di studio, per un totale di 12 CFU.
	E	Prova finale	6		

**Il Consiglio, unanime, approva seduta stante.**

### 5.3 Passaggio di Corso di Studi

**5.3.1** Lo studente **Antonio Sangiacomo, matr. 53563**, iscritto per l'anno accademico 2019/2020 al III° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale, chiede di poter ottenere il passaggio al CdL ad orientamento professionale in Tecniche per l'Edilizia e la Gestione del Territorio, ad accesso programmato, dell'Università degli Studi della Basilicata per l'anno accademico 2019-2020, con la convalida degli esami sostenuti nella precedente carriera. Ai fini del passaggio lo studente presenta l'attestato del risultato del test TOLC-I erogato dal CISIA.

**Il Consiglio**, valutata la carriera pregressa, **iscrive lo studente al primo anno di corso**, OFF 2019-2020, attribuisce gli OFA previsti dalla fascia C e riconosce gli esami sostenuti e le frequenze secondo quanto specificato nella seguente tabella.

#### I Anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGR.\ECESSO
MAT/05 (6) MAT/03 (3)	A	Istituzioni di Matematica	9		
FIS/01	A	Istituzioni di Fisica	9	Fisica I (12 CFU)	3 CFU in eccesso
ICAR/17	A	Disegno	6	Disegno (6 CFU)	



ING-IND/22	C	Materiali per l'Edilizia e Laboratorio	6		
ICAR/04 (3) ICAR/06 (6)	B	Topografia per le infrastrutture e il territorio e Laboratorio di Geomatica e GIS	9		
ING-INF/05	A	Laboratorio di Informatica di base	6		
IUS/10	C	Procedure tecnico-amministrative per le opere edili e il territorio	6		
ICAR/20 (3) ICAR/14 (3)	B	Laboratorio di Tecnica Urbanistica	6		
	E	Lingua Inglese *	3		

\*In caso di esame sostenuto, per la convalida lo studente deve presentare una certificazione che attesti un livello almeno pari al B1.

### II Anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE\ECCESSO
ICAR/17	A	Laboratorio di Rilievo e Rappresentazione	6		
ICAR/08	B	Elementi di Scienza delle Costruzioni e Laboratorio	6		
ICAR/09	B	Elementi di Tecnica delle Costruzioni e Laboratorio	6		
ICAR/12	B	Tecnologia e Sistemi per l'Edilizia e Laboratorio	9		
ICAR/22 (9) AGR/01 (3)	B (9) C (3)	Insegnamento integrato: Estimo ed esercizio professionale + Laboratorio di Estimo:	12		
ICAR/22 (6)	B	Estimo ed esercizio professionale	6		
ICAR/22 (3) AGR/01 (3)	B (3) C (3)	Laboratorio di Estimo	6		
ING-IND/11 (3) – ING-IND/18 (3)	B (3) C (3)	Laboratorio di Energetica per i sistemi edilizi	6		
ICAR/11	B (6) C (3)	Organizzazione e Sicurezza dei Cantieri e Laboratorio	9		
	D	Materie a scelta	6		Le materie a scelta, da comunicare in Segreteria Studenti, possono essere individuate tra i crediti in eccesso e gli esami sostenuti e non convalidati nel piano di studio, per un totale di 12 CFU.

### III Anno

S.S.D.	A.F.	INSEGNAMENTI	CFU	RICONOSCIUTO	INTEGRAZIONE\ECCESSO
	F (1) G (50)	Tirocinio professionalizzante	51		



	D	Materie a scelta	6		Le materie a scelta, da comunicare in Segreteria Studenti, possono essere individuate tra i crediti in eccesso e gli esami sostenuti e non convalidati nel piano di studio, per un totale di 12 CFU.
	E	Prova Finale	3		

**Il Consiglio, unanime, approva seduta stante.**

## **6. Processi di Assicurazione della Qualità**

Il Coordinatore, in merito alle attività di riesame, relative alla redazione delle Schede di Monitoraggio Annuali e dei Rapporti Annuali di Autovalutazione, dai Gruppi di riesame per i CdL Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e in Ingegneria Civile e per il CdL in Ingegneria Civile-Ambientale, dà la parola al prof. Roberto Vassallo, responsabile dei Gruppi di Riesame.

Il Prof. Vassallo specifica che le Schede di Monitoraggio Annuali vanno caricate in ambiente SUA per eventuali suggerimenti e verifiche entro il 31 dicembre 2019.

Il Prof. Vassallo riferisce, inoltre, del lavoro svolto ed evidenzia la criticità legata al calo degli immatricolati al Corso di Laurea in Civile e Ambientale e la necessità di regolare l'iscrizione in *sub-conditione* alla Magistrale, che continua a compromettere la proficua frequentazione dei corsi del primo anno della Magistrale e il conseguimento di un numero superiore di CFU.

In particolar modo, si sofferma su come siano state condotte le azioni e gli sforzi compiuti dalla Scuola di Ingegneria e dal CCS-ICA per valorizzare i punti di forza e mitigare i punti di debolezza del Corso di Studi, sulle azioni da intraprendere, sulle scadenze e responsabilità.

Dopo ampia e approfondita discussione, il Consiglio approva unanime le bozze delle Schede di Monitoraggio Annuali e dei Rapporti Annuali di Autovalutazione, allegati al presente verbale. Questi ultimi verranno inviati per ulteriori analisi al Presidio di Qualità di Ateneo.

Al termine della discussione, il Coordinatore chiede al Consiglio di dare mandato al Coordinatore stesso e al prof. Roberto Vassallo, in qualità di responsabile dei Gruppi di Riesame, di recepire le osservazioni che il PQA indicherà.

**Il Consiglio unanime conferisce tale mandato.**

## **7. Varie ed eventuali**

Non ci sono varie ed eventuali di cui discutere.

Null'altro essendovi da discutere e deliberare, la seduta viene tolta alle ore 18.00.

Il Segretario Verbalizzante  
(dott.ssa Filomena Canora)

Il Coordinatore  
(prof. Vito Telesca)