



Riunione	Data:	Orario	Approvato	Sede:
N. 16	05/12/2022	10.00	Seduta stante	Sala Consiglio Rettorato <a href="https://meet.google.com/ifq-ibqf-msn">https://meet.google.com/ifq-ibqf-msn</a>

Il Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, convocato il giorno 05 dicembre 2022, in modalità telematica, si è riunito in tale giorno per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni;**
- 2. Audizione del Corso di laurea triennale in Ingegneria industriale L-9;**
- 3. Audizione del corso di laurea magistrale Mechanical Engineering LM-33;**
- 4. Verifica congruità del curriculum scientifico/professionale dei titolari di contratto d'insegnamento ai sensi della L.240/2010 art. 2 lett r).**

Alle ore 10.00 il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Sono presenti il Presidente, prof. Maurizio SASSO, il prof. Lucio CAPPELLI, l'avv. Francesco Antonio CAPUTO (dalle ore 11.15), il prof. Maurizio SIBILIO, la prof.ssa Paola VERDE, il prof. Carlo Giovanni CERETI e il sig. Luigi GAGLIONE.

E' presente la dott.ssa Sabrina TAGLIONE che funge da segretario verbalizzante.

### **1. Comunicazioni**

Non ci sono comunicazioni.

### **2. Audizione del Corso di laurea Triennale in ingegneria industriale L-9**

Alle ore 10.00 sono invitati a entrare i referenti del Corso di laurea triennale in Ingegneria Industriale.

Sono presenti:

- il Presidente del CdS, prof. Vittorio DI COCCO,



- il Responsabile della qualità del CdS, prof. Pietro VARILONE,
- il Componente della CPDS del DICEM, prof. Enzo GALLONI,
- la Responsabile Ufficio Area Didattica, dott.ssa Maria PIETROLUONGO,
- il Rappresentante degli studenti, sig. Luca CARLINO.

Sono inoltre presenti il prof. Marco RACE e la dott.ssa Angela GRIMALDI, del Presidio della Qualità di Ateneo.

Il Presidente ricorda che il 6 ottobre 2022 il Nucleo ha approvato il “Modulo per le audizioni dei CdS” predisposto in accordo al nuovo sistema AVA3 (Linee guida ANVUR- AVA3 - aggiornate al 12/10/2022). Tale modulo è stato inviato il 14 novembre 2022 per compilare le parti di pertinenza del CdS (A, B, C, D ed E) al Presidente del CdS che ha provveduto a restituirlo compilato al Nucleo di Valutazione il 30 novembre 2022. Inoltre, per ciascuna audizione il Nucleo individua due suoi componenti relatori, in questo caso i proff. Maurizio SASSO e Paola VERDE, che a valle dell’analisi di tutta la documentazione, ivi compreso il Modulo precompilato, provvedono a promuovere la discussione in fase di audizione, fermo restando la facoltà degli altri membri e degli invitati ad intervenire in ogni momento. A valle dell’Audizione, il Nucleo provvederà a completare il Modulo compilando la Parte F “Osservazioni e Raccomandazioni del NdV”.

Sono stati presi in esame i documenti elencati di seguito.

- Modulo per le audizioni del Corso di laurea Triennale in ingegneria industriale;
- Scheda SUA-CdS anno 2022/23;
- Indicatori carriere studenti ANVUR al 8 ottobre 2022 e relative SMA (sede di Cassino e di Frosinone);
- Rapporto di Riesame Ciclico 2020;
- Relazione della Commissione Paritetica redatta il 31 dicembre 2021;
- Esiti dei questionari degli studenti anno 2020/2021;
- Esiti dei questionari Almalaurea aggiornati ad aprile 2021;
- Sito web del Corso di laurea.



Sono state discusse le seguenti tematiche:

- completezza della redazione della Scheda SUA del CdS
- completezza delle informazioni sul sito web;
- incontri con le Parti Interessate;
- attività di internazionalizzazione;
- capacità di individuare le criticità e intervenire nei processi;
- riformulazione dei percorsi di studio;
- scheda di monitoraggio annuale;
- rapporti con il Presidio della Qualità;
- punti di forza e opportunità di miglioramento del CdS.

Alle ore 11.30 i referenti del Corso di Laurea lasciano la seduta.

L'esito dell'audizione e i relativi commenti del Nucleo di Valutazione sono riportati nel Modulo per le audizioni del Corso di laurea Triennale in ingegneria industriale (Allegato n. 1).

### **3. Audizione del corso di laurea magistrale Mechanical Engineering LM-33**

Alle ore 12.00 sono invitati a entrare i referenti del Corso di laurea magistrale in Mechanical Engineering LM-33.

Sono presenti:

- il Presidente del CdS, prof. Fausto ARPINO,
- il Responsabile della qualità del CdS, prof. Gianfranco MIELE,
- la Responsabile Ufficio Area Didattica, dott.ssa Maria PIETROLUONGO,
- il Rappresentante degli studenti, sig. Maddula Sumanth Kumar Reddy.

Sono inoltre presenti il prof. Marco RACE e la dott.ssa Angela GRIMALDI, del Presidio della Qualità di Ateneo.



Il Presidente ricorda che il 6 ottobre 2022 il Nucleo ha approvato il “Modulo per le audizioni dei CdS” predisposto in accordo al nuovo sistema AVA3 (Linee guida ANVUR- AVA3 - aggiornate al 12/10/2022). Tale modulo è stato inviato il 14 novembre 2022 per compilare le parti di pertinenza del CdS (A, B, C, D ed E) al Presidente del CdS, che ha provveduto a restituirlo compilato al Nucleo il 30 novembre 2022. Inoltre, per ciascuna audizione il Nucleo individua due suoi componenti relatori, in questo caso i prof. Maurizio SASSO e Paola VERDE, che a valle dell’analisi di tutta la documentazione, ivi compreso il Modulo precompilato, provvedono a promuovere la discussione in fase di audizione, fermo restando la facoltà degli altri membri e degli invitati ad intervenire in ogni momento. A valle dell’Audizione, il Nucleo provvederà a completare il Modulo compilando la Parte F “Osservazioni e Raccomandazioni del NdV”.

Sono stati presi in esame i documenti elencati di seguito.

- Modulo per le audizioni del corso di laurea magistrale Mechanical Engineering;
- Scheda SUA-CdS anno 2022/23;
- Indicatori carriere studenti ANVUR al 8 ottobre 2022 e relative SMA (sede di Cassino e di Frosinone);
- Rapporto di Riesame Ciclico 2020;
- Relazione della Commissione Paritetica redatta al 31 dicembre 2021;
- Esiti dei questionari degli studenti anno 2020/2021;
- Esiti dei questionari Almalaurea aggiornati ad aprile 2021;
- Sito web del Corso di laurea.

Sono state discusse le seguenti tematiche:

- completezza della redazione della Scheda SUA del CdS
- completezza delle informazioni sul sito web;
- incontri con le Parti Interessate;
- attività di internazionalizzazione;
- capacità di individuare le criticità e intervenire nei processi;
- riformulazione dei percorsi di studio;
- scheda di monitoraggio annuale;



- rapporti con il Presidio della Qualità;
- punti di forza e opportunità di miglioramento del CdS.

Alle ore 13.15 i referenti del Corso di Laurea lasciano la seduta.

L'esito dell'audizione e i relativi commenti del Nucleo di Valutazione sono riportati Modulo per le audizioni del corso di laurea magistrale Mechanical Engineering (Allegato n. 2).

#### **4. Verifica congruità del curriculum scientifico/professionale dei titolari di contratto d'insegnamento ai sensi della L.240/2010 art. 2 lett r)**

Il Presidente ricorda che:

- il 15/11/22 il Direttore del Dipartimento di Lettere e Filosofia ha trasmesso con protocollo n.00022097 del 15/11/2022, per la verifica della congruità del curriculum scientifico e/o professionale, i CV dei titolari dei docenti esterni affidatari di insegnamento del Master in "Filosofia dell'etologia ed Etica ambientale" a.a. 2022/2023, attribuiti ai sensi dell'art. 23, c.1 della Legge 240/10; con pari nota sono stati trasmessi l'estratto di delibera del consiglio di Dipartimento dell'8 novembre 2022 e il verbale del collegio dei docenti del Master;
- il NdV al fine dell'assolvimento degli obblighi previsti dall'art. 2 c.1 lett r) della legge 240/10 con riferimento ai soli titolari di contratti di insegnamento attribuito agli esperti di alta qualificazione, nella sua delibera precedente (30 maggio 2017) aveva stabilito i seguenti criteri valutativi:
  - di ritenere congruo il curriculum scientifico dei contrattisti nel caso in cui si tratti di docenti in quiescenza del settore scientifico disciplinare oggetto di incarico;
  - di valutare separatamente i curriculum scientifici da quelli professionali;
  - di valutare la congruità delle pubblicazioni, nel caso dei curriculum scientifici, con il settore scientifico disciplinare dell'insegnamento attribuito;
  - di valutare la congruità delle professioni, nel caso dei curriculum professionali, con il settore scientifico disciplinare dell'insegnamento attribuito;



- il [Regolamento di Ateneo per l'attribuzione degli incarichi d'insegnamento](#) per la stessa tipologia di docenti (esperti di alta qualificazione) nel caso di conferimento di incarichi a titolo gratuito o oneroso per attività di insegnamento nei Corsi di studio all'art. 6 comma 2 e comma 4 prevede che: *“Il conferimento degli incarichi inerenti le attività di cui al presente regolamento può avvenire mediante l'utilizzo, nell'ordine sotto descritto, delle seguenti formule:*
  - *copertura interna, a titolo gratuito od oneroso, da parte di professori e ricercatori universitari in servizio presso l'Ateneo;*
  - *attribuzione diretta a titolo gratuito od oneroso ai soggetti di cui all'art. 2, comma 1, n. 1;*
  - *interpello rivolto a professori e ricercatori universitari;*
  - *attribuzione a titolo oneroso mediante bando ai soggetti di cui all'art. 2 comma 2 n. 3;*
  - ...*Possono essere esclusi dai criteri precedenti le attribuzioni dirette a titolo oneroso a esperti di alta qualificazione in possesso di un significativo curriculum scientifico o professionale, ... su adeguata motivazione della struttura proponente”.*
- con specifico riferimento ai Corsi di Master: il Regolamento dei [Corsi di Master universitario](#) prevede all'art. 8 c. 4 che: *“al fine di assicurare il collegamento con il mondo del lavoro, delle imprese e delle professioni, su proposta del Collegio dei docenti approvata dal Consiglio di Dipartimento, possono altresì svolgere attività didattica a contratto nei corsi di master, anche in base a convenzioni stipulate con enti o società pubbliche o private, esperti di alta qualificazione, formalmente e approfonditamente valutata da parte del Dipartimento al quale il Corso di Master afferisce, in discipline comprese nel piano della attività formative del Corso stesso. L'affidamento di attività didattiche è subordinato alla normativa vigente in materia.”*

Il NdV, considerata la documentazione ricevuta dal Dipartimento di Lettere e Filosofia, e in particolare il verbale del Collegio dei docenti del Master del 21/10/2022, l'estratto della delibera del Dipartimento del 08/11/2022 contenenti l'adeguata motivazione che hanno giustificato l'attribuzione dei contratti agli esperti di alta qualificazione, così come previsto dal succitato Regolamento di Ateneo e i CV dei docenti esterni affidatari di insegnamento, procede ad esaminare i curricula dei contrattisti di seguito elencati:



Contrattista	SSD - INSEGNAMENTO	CF U	DOCENTE
<b>Massimo Stanzione</b>	M-FIL/02 Fondamenti storici-epistemologici di filosofia della biologia	3	Prof. Ordinario Unicas in quiescenza
<b>Elena Gagliasso</b>	M-FIL/02 Filosofia ecologica Sintesi Evoluzionistica Estesa	3	Prof. Associato Sapienza in quiescenza
<b>Enrico Alleva</b>	BIO/05 Fondamenti storico-epistemologici di etologia	3	Vicepresidente Consiglio Superiore di Sanità
<b>Carmela Morabito</b>	M-PSI/01 Neuroscienze comportamentali	2	Prof. Ordinario Tor Vergata
<b>Maria Pacitto</b>	Fondamenti di Neuroetica	2	Società Italiana Neuroetica
<b>Roberto Marchesini</b>	Zooantropologia	1	Istituto di Formazione zooantropologica
<b>Dario Martinelli</b>	L-ART/08 Zoosemiotica e zoomusicologia	2	Prof. Ordinario International Semiotics Institute – Università tecnica di Kaunas
<b>Luisella Battaglia</b>	M-FIL/03 Fondamenti filosofici ed etico-giuridici di Bioetica animale e ambientale	3	Prof. Ordinario Genova in quiescenza



<b>Antonio Finizio</b>	BIO/07 Tutela della biodiversità e crisi ecosistemica I: <i>Global change</i> e crisi della biodiversità	1	Prof. Ordinario Milano -Bicocca
	BIO/07 Workshop II: Impatto ambientale	9	
<b>Carlo Rondinini</b>	BIO/05 Tutela della biodiversità e crisi ecosistemica II: Conservazione della biodiversità nell'Antropocene		Prof. Ordinario Sapienza
<b>Massimo Filippi</b>	MED/26 Bioetica alimentare e Neuroetica applicata	3	Prof. Ordinario Università Vita Salute San Raffaele
<b>Isabella De Angelis</b>	BIO/15 <i>Non Animal Technologies</i>	2	Ricercatrice Istituto Superiore di Sanità
<b>Alessandro Minelli</b>	BIO/05 Workshop I Evoluzione delle forme biologiche	9	Prof. Ordinario Università di Padova in quiescenza
<b>Saverio Krätli</b>	Workshop II Programmi di sviluppo	9	International Union of Anthropological and Ethnological Sciences
<b>Cladio Carere</b>	BIO/05 Escursione sul campo I: Riserva naturale "Saline di Tarquinia" e annesso Centro Ittiogenico		Università della Tuscia
	BIO/05 Escursione sul campo II: Percorsi romani. Cas studies di urbanizzazione di specie selvatiche		
<b>Corinna Capillo</b>	Visita ed esperienze sul campo guidate presso oasi/rifugio per animali da reddito		Rifugio Hope Castel Sant'Elia (Viterbo)

Al termine della discussione, il Nucleo di Valutazione ritiene congrui i CV scientifici e professionali dei contrattisti sopraelencati e nel contempo raccomanda di evidenziare le caratteristiche dei curricula presi in



esame ai fini di rilevarne gli aspetti specifici di congruità scientifica e/o professionale per le attività da ricoprire mediante contratto ai sensi dell'art. 23, c.1 della Legge 240/10. Nel caso in esame si apprezza il lavoro svolto dal Collegio dei Docenti del Master, da cui si evince la valutazione analitica dei curricula esaminati.

**Alle ore 13.40 non essendoci altri argomenti da discutere, il Presidente dichiara sciolta la seduta.**

**L'intero verbale della seduta odierna è approvato seduta stante.**

**Cassino, 05 dicembre 2022**

**IL SEGRETARIO**

**(Dott.ssa Sabrina TAGLIONE)**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'S. Taglione', written in a cursive style.

**IL PRESIDENTE**

**(Prof. Maurizio SASSO)**

A handwritten signature in purple ink, appearing to be 'Maurizio Sasso', written in a cursive style.