



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

**Verbale n. 12/2023**

Il giorno 12 dicembre 2023 alle ore 12.00, regolarmente convocato, si è riunito presso la Sala riunioni di Palazzo Camponeschi, con possibilità di partecipazione anche telematica, il Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi dell'Aquila, con le seguenti presenze:

<b>Componenti</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>	<b>Note</b>
Prof.ssa Federica Cucchiella (con funzioni di Presidente)	X			
Prof. Luciano Barboni	X			Teams
Prof. Pasquale Chiacchio	X			Teams
Dott. Emanuele Fidora			X	
Prof. Luca Ottaviano	X			
Dott. Gaetano Prudente			X	
Sig.na Giulia Gigante	X			Teams

**Legenda: (P - Presente) - (A - Assente) - (Ag - Assente giustificato)**

Sono presenti, per l'Ufficio Programmazione e supporto Nucleo di valutazione la Responsabile, dott.ssa Annamaria Nardecchia, e il dott. Stefano Chiarizia.

La Presidente nomina segretario la dott.ssa Nardecchia, la quale verifica, previa identificazione, che il partecipante collegato per mezzo dell'applicativo Teams sia collegato in modalità audio-visiva.

La Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara aperta e valida la riunione convocata per discutere il seguente ordine del giorno:

Approvazione verbale seduta precedente;

1. Comunicazioni;
2. Istituzione del corso di laurea in Ingegneria delle Infrastrutture (LM-23) – parere preliminare;
3. Affidamenti ex art. 23 L. 240/2010 – parere;
4. Programmazione audizioni e riunioni 2024,

**Approvazione verbale seduta precedente**

La Presidente chiede al Nucleo di Valutazione di approvare il verbale n. 10 della riunione del 15/11/2023.

Il Nucleo di Valutazione approva.

Alle ore 12.15 entra il dott. Fidora.

**1. Comunicazioni**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

L'ANVUR ha trasmesso all'Ateneo il rapporto finale sull'Accreditamento periodico delle sedi e dei corsi di studio. La Presidente comunica che provvederà alla sua trasmissione a tutti i componenti del Nucleo di Valutazione.

Alle ore 12.40 entra il dott. Prudente.

## **2. Istituzione del corso di laurea in Ingegneria delle Infrastrutture (LM-23) – parere preliminare**

Con nota prot.n.129295 del 06/12/2023 il Nucleo di Valutazione ha ricevuto la richiesta di parere preliminare sul corso di studio di nuova istituzione nell'a.a. 2024/2025 in Ingegneria delle infrastrutture (classe LM-23 – Ingegneria civile), da rendere prima della riunione del Consiglio di Amministrazione del mese di dicembre.

Il Nucleo precisa preliminarmente che per le sue valutazioni terrà conto sia delle verifiche sul possesso dei requisiti di accreditamento iniziale dei corsi di studio attualmente monitorabili, sia di analisi su altri aspetti inerenti alla progettazione del corso (anche alla luce della coerenza con gli obiettivi strategici di Ateneo).

In particolare, i requisiti di accreditamento dei corsi di studio, così come definiti dal “decreto autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei Corsi di Studio” all'allegato A del D.M. n. 1154/2021, sono classificati nelle categorie seguenti:

- a. Trasparenza,
- b. Requisiti di docenza (numero minimo e caratteristiche dei docenti),
- c. Limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio,
- d. Risorse strutturali,
- e. Requisiti per l'Assicurazione di Qualità:
  - presenza documentata delle attività di AQ per il CdS;
  - rilevazione dell'opinione degli studenti-laureandi-laureati;
  - compilazione della scheda SUA-CdS;
  - redazione del rapporto di riesame dei CdS.

Secondo quanto previsto dall'art. 3 del decreto direttoriale n.2711 del 22/11/2021, le proposte di nuova istituzione e accreditamento dei corsi di studio devono essere inserite nella SUA-CdS, entro e non oltre il 15 gennaio di ogni anno. Il Nucleo di valutazione rileva, al riguardo, che la scheda SUA-CdS non risulta disponibile nei suoi quadri alla data del 06/12/2023; pertanto, non è al momento possibile procedere alla verifica del possesso di alcuni requisiti se non attraverso la documentazione di progettazione ricevuta.

Quanto attualmente non riscontrabile sarà analizzato dopo l'apertura della scheda SUA-CdS, quando sarà redatta, previa verifica che l'istituendo corso sia in linea con gli indicatori di accreditamento iniziale definiti dall'ANVUR, la relazione tecnico-illustrativa prevista dall'art. 8, comma 4 del D.Lgs. n. 19/2012, che l'Università è tenuta a inserire, in formato elettronico, nel sistema informativo e statistico del Ministero.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

Dopo aver osservato quanto sopra, il Nucleo di valutazione procede a esaminare la documentazione ricevuta, riservandosi di esprimersi sugli aspetti non verificabili alla data odierna a causa della mancata apertura della scheda SUA-CdS.

Relativamente al requisito di **trasparenza**, il Nucleo osserva che nel documento di progettazione e nella proposta del corso (paragrafo "Il corso di studi in breve") si dichiara che il percorso formativo è costituito da due curricula e da un percorso internazionale, mentre nel quadro "Eventuali curriculum" del documento "Proposta del corso" si dichiara che *"non si prevede l'attivazione di curriculum differenziati"*.

Per maggiore chiarezza, il Nucleo suggerisce di fare riferimento a "percorsi" e non a "curricula" nella descrizione del Corso di Studi.

Nella verifica relativa ai **limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei corsi di studio**, il Nucleo, sulla base della documentazione ricevuta, rileva che non è stata avanzata richiesta di eccezione, rispetto al limite minimo dei 6 CFU. Poiché potranno intervenire modifiche rispetto allo stato delle conoscenze attuali, su tale criterio si riserva di esprimere una valutazione vincolante e definitiva solo successivamente al completamento della scheda SUA-CdS.

Il Nucleo invita il comitato ordinatore a rispettare quanto disposto all'Allegato A del D.M. 1154/2021 con cui si forniscono indicazioni ai limiti alla parcellizzazione delle attività didattiche e alla diversificazione dei CdS.

Per quanto riguarda le **risorse strutturali**, il Nucleo di valutazione, sulla base delle informazioni ricevute, ritiene che l'istituendo corso possa essere in possesso del requisito, pur rilevando la necessità che sia ben chiarita l'effettiva disponibilità degli spazi (attualmente meramente elencati nel quadro) al netto delle necessità didattiche dei restanti corsi di studio, consigliando di fornire una analisi della disponibilità effettiva).

Ai fini della **valutazione della sostenibilità** economico-finanziaria del corso, il Nucleo di valutazione prende a riferimento l'ultimo valore disponibile dell'ISEF, che consente all'Ateneo di affrontare l'offerta formativa attuale e l'ampliamento in analisi. Inoltre, poiché per l'Ateneo non sono previsti per l'offerta formativa dell'a.a. 2023/2024 piani di raggiungimento della docenza, l'Ateneo non è soggetto al limite massimo dei corsi attivabili definito dal D.M. n.1154 del 14 ottobre 2021.

Il Nucleo tiene inoltre conto di quanto dichiarato dal Consiglio di dipartimento (delibera n. 195 del 14/11/2023) con riferimento alle infrastrutture a disposizione del corso di studio di nuova istituzione: l'elenco delle infrastrutture appare adeguato; trattandosi, tuttavia, di strutture dipartimentali a disposizione di tutta l'offerta formativa, non risulta possibile affermare che le strutture dichiarate saranno effettivamente nelle disponibilità delle esigenze del corso di studio.

Il Nucleo invita infine a dichiarare la coerenza dell'istituendo corso di studio con gli obiettivi del piano strategico di Ateneo.

Al termine, il Nucleo di valutazione esprime il seguente parere in merito all'istituzione del corso di laurea:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

Il corso di nuova istituzione in Ingegneria delle Infrastrutture nella classe LM-23 nasce da un processo di riorganizzazione dell'offerta formativa dell'Università degli Studi dell'Aquila che già ha attivo un corso di laurea nella classe LM-23. In premessa, il CdS di Ingegneria Civile (LM-23) ha ricevuto il 18/05/22 una audizione da parte dello scrivente NdV. A seguito delle criticità ed aree di miglioramento rilevate, è stato trasmesso un *report* sulle "azioni intraprese sugli indicatori R3.A.2, R3.A.3, R3.A.4". Ovvero: *i rilievi in oggetto sono stati posti al centro di un'attività ampia di riordino dei Corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Ingegneria Civile ed Ambientale del DICEAA, la cui architettura generale è stata discussa nelle sedute del Consiglio di Dipartimento del DICEAA del 27/07/2022 e dell'01/12/2022 ed approvata nella seduta del Consiglio di Dipartimento del DICEAA dell'01/12/2022. Facendo seguito a tali discussioni ed alle relative delibere, il Consiglio di Area Didattica in Ingegneria Civile ed Ambientale del 20/12/2022 ha approvato la proposta di riordino dei Corsi di Laurea del DICEAA, comprensiva dei nuovi percorsi formativi. In sintesi, per quanto riguarda la Laurea Magistrale (LM-23), la proposta di riordino è articolata in due nuovi corsi di laurea magistrale LM-23, ...*

Il corso di studio ha lo scopo di formare una figura professionale in grado di inserirsi nel mondo del lavoro negli ambiti che includono gli aspetti tecnico-economici-ambientali relativi alle infrastrutture civili. I laureati e le laureate, in grado di identificare, formulare e risolvere problemi complessi, sono indirizzati ad assumere ruoli tecnici, anche di coordinamento, in aziende e società pubbliche e private che operano in tale ambito.

Sulla base della documentazione analizzata ed elencata in premessa, ribadendo come non sia possibile (per carenza di informazioni disponibili) alla data attuale procedere alla verifica del possesso di tutti i requisiti richiesti per l'accREDITAMENTO iniziale dei corsi di studio, il Nucleo di valutazione esprime parere preliminare positivo sulla proposta di nuova istituzione del Corso di laurea in Ingegneria Civile nella classe LM-23, invitando il comitato ordinatore a perfezionare il processo di progettazione del corso nel rispetto delle osservazioni espresse.

Inoltre, ai fini dell'espressione del successivo parere vincolante, il Nucleo di valutazione ritiene opportuno che il comitato ordinatore predisponga una tabella comparativa utile a verificare:

- la non eccessiva differenziazione tra i percorsi interni a ognuno dei corsi di studio nella classe LM-23,
- la necessaria differenziazione tra i distinti corsi di studio nella classe LM-23,

anche al fine di verificare l'effettiva attuazione delle azioni volte a soddisfare le osservazioni del Nucleo di valutazione conseguenti all'audizione del 18/05/2022.

L'analisi del Nucleo e il parere sono riportati nel documento "Parere preliminare CdS A.A.2024/2025", che viene allegato al presente verbale per costituirne parte integrante e sostanziale.

Alle ore 13.30 la Presidente sospende la riunione, comunicando che la stessa riprenderà alle ore 14.30.

\*\*\*



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

Alle ore 14.30 riprende la riunione del Nucleo di valutazione dell'Università degli Studi dell'Aquila con le stesse presenze della mattina.

### 3. Affidamenti ex art. 23 L. 240/2010 – parere

Il Nucleo di valutazione preliminarmente ricorda di aver stabilito un calendario delle riunioni, che è stato pubblicato sul portale di Ateneo. Invita pertanto tutti gli uffici a monitorare le date e a trasmettere la documentazione con congruo anticipo, che non può di norma essere inferiore a sette giorni, in modo da consentire un'adeguata istruttoria.

Passa quindi ad analizzare quanto ricevuto.

Il Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia ha trasmesso le seguenti richieste di parere al Nucleo di valutazione:

<b>Corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica</b>				
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>Data trasmissione</b>
Macchine II	Angelo De Vita	ING-IND/09	4	11/12/2023

<b>Corso di laurea in Operatore giuridico d'impresa</b>				
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>Data trasmissione</b>
Statistics for Business & Economics	Giovanni Giuseppe Ortolani	SECS-S/03	2	05/12/2023
Scienze e tecnologie dei materiali e Complementi	Mario Pelino	ING-IND/22	9	05/12/2023

Il Nucleo di valutazione, sulla base della documentazione ricevuta, si esprime favorevolmente in merito alla congruità dei curricula, al fine del conferimento degli incarichi di insegnamento come indicato nelle tabelle di seguito riportate:

<b>Corso di laurea magistrale in Ingegneria meccanica</b>			
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>
Macchine II	Angelo De Vita	ING-IND/09	4

<b>Corso di laurea in Operatore giuridico d'impresa</b>			
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>
Statistics for Business & Economics	Giovanni Giuseppe Ortolani	SECS-S/03	2



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

<b>Corso di laurea in Operatore giuridico d'impresa</b>			
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>
Scienze e tecnologie dei materiali e Complementi	prof. Mario Pelino	ING-IND/22	9

\*\*\*

Il Dipartimento di Ingegneria civile, edile-architettura e ambientale ha trasmesso con nota del 15/11/2023 la richiesta di parere in merito alla congruità del curriculum del prof. Gianfranco Totani, finalizzata all'affidamento ex art. 23 comma 1 della L. n. 240/2010 dell'incarico di insegnamento "Geotecnica" (SSD ICAR/07 – CdS Ingegneria edile-architettura).

Il Nucleo di valutazione, sulla base della documentazione ricevuta, si esprime favorevolmente in merito alla congruità del curriculum, al fine del conferimento dell'incarico di insegnamento come indicato nella tabella seguente:

<b>Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria edile-architettura</b>			
<b>denominazione insegnamento</b>	<b>docente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>
Geotecnica	Gianfranco Totani	ICAR/07	9

#### **4. Programmazione audizioni e riunioni Nucleo di valutazione e OIV 2024**

La Presidente propone al Nucleo di valutazione di definire un calendario delle prossime riunioni, al fine di organizzare i lavori.

Preso atto delle date già fissate per le riunioni di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione, il Nucleo di valutazione concorda di stabilire il seguente calendario per le riunioni dei mesi di gennaio e di febbraio 2024:

	<b>Data riunione Nucleo di valutazione</b>
<b>Gennaio</b>	18 gennaio
<b>Febbraio</b>	13 febbraio

riservandosi di calendarizzare in una prossima riunione la data degli incontri del periodo marzo-luglio 2024.

I componenti del Nucleo di valutazione che svolgono anche le funzioni di OIV concordano che le riunioni dell'OIV si terranno nella stessa data di quelle del Nucleo.

\*\*\*

Non essendovi altri argomenti da esaminare, la Presidente dichiara conclusa la riunione alle ore 15.00.

Il Segretario

La Presidente

dott.ssa Annamaria Nardecchia

prof.ssa Federica Cucchiella