



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

**Verbale n. 12/2022**

Il giorno 18 ottobre 2022, alle ore 9.30, regolarmente convocato, si è riunito presso l'aula A+1.13 del Polo di Roio 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>
Prof.ssa Federica Cucchiella (con funzioni di Presidente)	X		
Prof. Luciano Barboni	X		
Prof. Pasquale Chiacchio	X		
Dott. Emanuele Fidora	X		
Prof. Luca Ottaviano	X		
Dott. Gaetano Prudente	X		
Sig.na Giulia Gigante	X		

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

Sono presenti la dott.ssa Annamaria Nardecchia, responsabile dell'Ufficio Programmazione e supporto organismi di controllo e la sig.ra Ida Del Cotto dell'Ufficio Programmazione e supporto organismi di controllo.

Sono inoltre presenti:

- Il Presidente del Presidio della qualità di Ateneo, prof. Maurizio Passacantando,
- La pro-Rettrice delegata per la didattica, prof.ssa Alessandra Continenza,
- il Presidente del CAD del corso di studi LM-31, prof. Mario Palumbo,
- il componente del Gruppo di riesame, prof. Luciano Fratocchi,
- il rappresentante degli studenti, Stefano Varani,
- la responsabile della segreteria amministrativo didattica di dipartimento, dott.ssa Manola Equizi.

Il Direttore del dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia, prof. Walter D'Ambrogio, è collegato per mezzo dell'applicativo Teams.

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

1. Audizione Corso di Studio: LM -31 (Ingegneria gestionale);
2. Audizione dell'attività di Ricerca e di Terza Missione del Dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia.

**1. Audizione Corso di Studio: LM -31 (Ingegneria gestionale)**

La Presidente ringrazia preliminarmente il Direttore del Dipartimento per l'ospitalità e ricorda che le audizioni vengono effettuate dal Nucleo di Valutazione principalmente per i seguenti motivi:

- i Nuclei di Valutazione sono incaricati di valutare il funzionamento complessivo del sistema AVA. Per svolgere questo compito si avvalgono di diversi strumenti tra i quali, come raccomandato



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

dall'ANVUR, le audizioni, che rappresentano il principale strumento di valutazione e, soprattutto, di autovalutazione;

- le audizioni hanno anche la finalità di preparare l'Ateneo alla prossima visita CEV, superando i limiti eventualmente evidenziati nella relazione CEV 2014. L'Ateneo aquilano, infatti, è stato tra i primi a essere sottoposto alla visita da parte delle CEV dell'ANVUR nel 2014. Tale programma si è concluso ed è, pertanto, presumibile che l'Università dell'Aquila sarà nuovamente valutata tra le prime nel nuovo calendario di visite. Il Nucleo di Valutazione intende prepararsi a tale momento di verifica anche attraverso le audizioni che saranno svolte secondo un programma definito in sede di insediamento del NdV. Per il mese di ottobre sono state programmate le audizioni di due dipartimenti e due CdS definiti come specificato nel verbale Verbale n. 4/2022;
- le audizioni, infine, rappresentano una fondamentale attività di supporto per il Presidio della Qualità di Ateneo, in cui questo ha la possibilità di verificare il rispetto delle linee guida emanate ed eventualmente affinare la gestione del processo di assicurazione della qualità e procedere, come più volte suggerito dal NdV, a promuovere adeguatamente la cultura della qualità nell'Ateneo.

La Presidente, infine, ribadisce che le audizioni non hanno finalità ispettiva, ma saranno condotte con spirito costruttivo e collaborativo. I risultati attesi sono: più accurata formalizzazione delle iniziative attuate da CdS e Dipartimenti nei documenti di AQ; consapevolezza e riconoscimento dei punti di forza; riflessione comune volta al superamento dei punti di debolezza; «disseminazione» nel Dipartimento dei principali punti di attenzione.

Ricorda infine brevemente il calendario odierno dei lavori:

- ore 9.30: audizione del CdS LM -31 (Ingegneria gestionale),
- ore 14.30: incontro con il Direttore di dipartimento e con gli eventuali delegati alla ricerca e alla terza missione.

La struttura delle audizioni adottata dal NdV dell'Università degli Studi dell'Aquila prevede 60 giorni prima dell'audizione la trasmissione della richiesta di documentazione al Direttore del Dipartimento ed al Presidente del CdS. In tale comunicazione si informano gli attori coinvolti circa l'avvio dell'audizione e si procede a richiedere le relative griglie di autovalutazione e la restante documentazione necessaria al NdV per l'audizione. La fase preparatoria all'audizione del CdS, così come definito [Linee Guida Audizione CdS](#) ha previsto una analisi da parte del NdV delle informazioni presenti nei documenti dell'AQ, ovvero:

- Verbali Consiglio del Corso di Studio (ultimi 24 mesi)
- Schede SUA – CDS (le ultime due)
- Rapporto riesame annuale CDS (cioè, scheda SMA e relativo commento - gli ultimi due)
- Rapporto di riesame ciclico (l'ultimo)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

- Relazioni delle CPDS (almeno le ultime due)
- Consultazione sito web CdS
- Griglia di autovalutazione R3 compilata
- Report di valutazione dell'attività didattica del CdS con il riepilogo delle opinioni fornite dagli studenti frequentanti e non frequentanti
- “altri documenti di supporto”, cioè tutti gli altri documenti ufficiali (es. verbali dei collegi didattici, ...), attinenti ai punti di attenzione del requisito R3, che il CdS ritiene utile condividere per l'audizione.

La fase preparatoria all'audizione del Dipartimento, così come definito [Linee Guida Audizione Dipartimento](#), ha previsto una analisi da parte del NdV delle informazioni presenti nei documenti dell'AQ, ovvero:

- Verbali Consiglio di Dipartimento (ultimi 24 mesi)
- Piano Triennale di Sviluppo della Ricerca e Terza Missione di Dipartimento (PTSR) (gli ultimi due)
- Scheda Unica Annuale Ricerca Dipartimentale, Terza Missione e Impatto Sociale (SUA-RDTM/IS) (le ultime due)
- Riesame annuale SUA-RD parte I e II (RSUA-RD) (gli ultimi due)
- RSUA-RD Riesame Ciclico Triennale RD-TM/IS (RCT-RD) (l'ultimo)
- risultati del programma nazionale VQR (“Valutazione della Qualità della Ricerca”);
- procedure in vigore relative alla distribuzione interna dei fondi per la ricerca e alle modalità di valutazione e incentivazione della ricerca individuale;
- Consultazione sito web Dipartimento;
- relazione finale di accreditamento della CEV relativa al Dipartimento (se disponibile);
- eventuali precedenti rapporti di audit del Dipartimento;
- Griglia di autovalutazione R4 compilata

Il 28 luglio è stata trasmessa informazione al Direttore di Dipartimento della selezione del DIIIIE e del CdL LM-31 per l'audizione da parte del Nucleo di valutazione.

Il 3 ottobre 2022 sono stati trasmessi:

- questionario di autovalutazione CAD Ingegneria Gestionale (griglia R3)
- verbali CAD Ingegneria Gestionale 2020 e 2021
- griglia di autovalutazione R4 compilata
- piano Triennale di Sviluppo della Ricerca e Terza Missione (l'ultimo: ne è stato compilato solo uno)
- SUA-RD (le ultime due)
- regolamento per la distribuzione dei fondi di ricerca (RIA)
- regolamento per il cofinanziamento di assegni di ricerca.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

È stata inoltre condivisa su OneDrive la cartella relativa ai verbali del Consiglio di Dipartimento degli anni 2020 e 2021.

Si dà quindi avvio all'audizione CdS in Ingegneria Gestionale LM-31.

Nella Tabella seguente sono elencati i requisiti di AQ su cui il Nucleo di valutazione si soffermerà per valutare la qualità del CdS.

**Indicatore R3.A – Il CdS definisce i profili culturali e professionali della figura che intende formare e propone attività formative coerenti**

R3.A.1	Progettazione del CdS e consultazione iniziale delle parti interessate
R3.A.2	Definizione dei profili in uscita
R3.A.3	Coerenza tra profili e obiettivi formativi
R3.A.4	Offerta formativa e percorsi

**Indicatore R3.B – Il CdS promuove una didattica centrata sullo studente, incoraggia l'utilizzo di metodologie aggiornate e flessibili e accerta correttamente le competenze acquisite**

R3.B.1	Orientamento e tutorato
R3.B.2	Conoscenze richieste in ingresso e recupero delle carenze
R3.B.3	Organizzazione di percorsi flessibili
R3.B.4	Internazionalizzazione della didattica
R3.B.5	Modalità di verifica dell'apprendimento

**Indicatore R3.C – Accertare che il CdS disponga di un'adeguata dotazione di personale docente e tecnico-amministrativo, usufruisca di strutture adatte alle esigenze didattiche e offra servizi funzionali e accessibili agli studenti**

R3.C.1	Dotazione e qualificazione del personale docente
R3.C.2	Dotazione di personale, strutture e servizi di supporto alla didattica

**Indicatore R3.D – Accertare la capacità del CdS di riconoscere gli aspetti critici e i margini di miglioramento della propria organizzazione didattica e di definire interventi conseguenti**

R3.D.1	Contributo dei docenti e degli studenti
R3.D.2	Coinvolgimento degli interlocutori esterni
R3.D.3	Revisione dei percorsi formativi

I risultati dell'audizione sono presentati nel relativo report che sarà trasmesso a Direttore di Dipartimento, Presidente CAD e agli organi competenti.

Alle ore 13.30, terminato l'esame dei punti di attenzione, la Presidente sospende i lavori e aggiorna la riunione alle ore 14.30.

\*\*\*

**2. Audizione dell'attività di Ricerca e di Terza Missione del Dipartimento**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

Presso l'aula A.+1.13 del Polo di Roio il Nucleo di Valutazione, presente nelle persone della coordinatrice, prof.ssa Federica Cucchiella, del prof. Luciano Barboni, del prof. Pasquale Chiacchio, del prof. Luca Ottaviano, del dott. Emanuele Fidora, del dott. Gaetano Prudente e della sig.na Giulia Gigante riprende alle ore 14.50 i lavori sospesi alle ore 13.30.

Assistono alla riunione, per l'Ufficio Programmazione e supporto agli organismi di controllo, Annamaria Nardecchia, che funge da segretario, e Ida Del Cotto.

Sono inoltre presenti:

- il vice Direttore del dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia, prof. Giovanni Bucci,
- il prof. Andrea Di Mascio,

Sono collegati per mezzo dell'applicativo Teams:

- il Direttore del dipartimento di Ingegneria industriale e dell'informazione e di economia, prof. Walter D'Ambrogio,
- la prof.ssa Katia Gallucci.,
- il prof. Francesco Vegliò.

La Presidente della riunione, prof.ssa Federica Cucchiella, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara aperta e valida la riunione.

Scopo dell'audizione è la verifica del livello di applicazione dei processi di Assicurazione della Qualità per la Ricerca e la Terza Missione, come previsti dal Modello di Qualità proposto dall'ANVUR nel 2017, conosciuto come AVA 2, in particolare attraverso l'indicatore R4.B (la visione dell'Ateneo trova riscontro nelle strategie e nelle politiche elaborate dai dipartimenti per il miglioramento della qualità della ricerca e della terza missione?) del Requisito di Qualità R4.

Prima dell'audizione il Nucleo ha esaminato i documenti disponibili, compresi i verbali del Consiglio di Dipartimento dei due anni precedenti, ed ha proposto al Dipartimento una Griglia di Autovalutazione per sollecitare una riflessione critica sui processi che il Dipartimento gestisce. La griglia è stata puntualmente compilata e restituita dal Dipartimento.

In riferimento al Requisito di Qualità R4 sono stati analizzati i punti di attenzione di seguito elencati in tabella.

**Indicatore R4.B – I Dipartimenti hanno definito e messo in atto una propria strategia per il miglioramento della qualità della ricerca coerentemente alla programmazione strategica di Ateneo**

<b>R4.B.1</b>	Definizione delle linee strategiche
<b>R4.B.2</b>	Valutazione dei risultati e interventi migliorativi
<b>R4.B.3</b>	Definizione e pubblicizzazione dei criteri di distribuzione delle risorse
<b>R4.B.4</b>	Dotazione di personale, strutture e servizi di supporto alla ricerca



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA  
Nucleo di Valutazione

\*\*\*

Terminata l'audizione del dipartimento, la Presidente ringrazia i presenti per la disponibilità dimostrata e il Nucleo di valutazione si reca nell'aula A.-1.2, durante la lezione di "Logistica industriale" tenuta dal Prof. Mario Palumbo per incontrare gli studenti.

I risultati dell'audizione sono presentati nel relativo report che sarà trasmesso a Direttore di Dipartimento, Presidente CAD e agli organi competenti.

Al termine, la Presidente dichiara sciolta la riunione alle ore 16.20.

Il Segretario

dott.ssa Annamaria Nardecchia

La Presidente

Prof.ssa Federica Cucchiella