RIUNIONE DEL COMITATO DI INDIRIZZO DEI CORSI DI STUDIO IN SCIENZE BIOLOGICHE E BIOLOGIA, BIOTECNOLOGIE E MOLECULAR BIOTECHNOLOGY, SCIENZE DEGLI ALIMENT E DELLA NUTRIZIONE UMANA

7 MAGGIO 2026

Il giorno 7 maggio 2026, in modalità telematica su piattaforma Microsoft Teams, si è riunito alle ore 15.30 il Comitato di Indirizzo dei Corsi di Studio in Scienze Biologiche e Biologia, Biotecnologie e Molecular Biotechnology, Scienze degli Alimenti e della Nutrizione umana, per discutere il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni;
2. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdL in Scienze Biologiche e del CdLM in Biologia;
3. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdL in Biotecnologie e del CdLM in Molecular Biotechnology;
4. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdLM in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana;
5. Varie ed eventuali.

Sono presenti:

Componenti interni

- Brigida D'Abrosca – Coordinatore del Comitato e Presidente del CCdS aggregato di Scienze Biologiche e Biologia
- Flavia Cerrato – Presidente del CCdS aggregato di Biotecnologie e Molecular Biotechnology
- Ersilia Nigro – Presidente del CCdS di Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana
- Silvana Esposito – Resp. Area Didattica DiSTABiF
- Alessia Saviano (Dottoranda in Scienze Biomolecolari)
- Ida De Chiara (Assegnista di ricerca)

Componenti esterni

- Giuseppina Costabile (ricercatrice di Scienze dell'Alimentazione e delle Tecniche Dietetiche Applicate presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II)
- Borghina Vanacore (ARPAC Avellino- sezione Gestione Qualità)
- Antonella Petteruti (Biologo Ospedale Moscati Aversa)
- Giuliana Boccia (Direttore tecnico Natieco srl)
- Assunta Marino (Responsabile Customer Care Laboratorio MARINO S.R.L.)

- Concetta Iovine (Laboratorio Analisi Gamma).

Hanno giustificato la loro assenza: Vincenzo Cosimato, Rossella Fasulo, Annalisa Giordano, Maddalena Palmieri, Maria Teresa Verde, Ines Schettino.

Assume la presidenza della seduta la Prof.ssa Brigida D'Abrosca.

Verificata la presenza del numero legale, la Presidente dichiara aperta la riunione.

1. Comunicazioni

La Presidente, Prof.ssa Brigida D'Abrosca, apre la seduta dando il benvenuto a due nuovi componenti del Comitato di Indirizzo: la Prof.ssa Giuseppina Costabile, ricercatrice di Scienze dell'Alimentazione e delle Tecniche Dietetiche Applicate presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, e la Dott.ssa Borghina Vanacore dell'ARPAC di Avellino, sezione Gestione Qualità.

La Presidente ringrazia le nuove componenti per aver accolto l'invito a partecipare ai lavori del Comitato, sottolineando l'importanza del rafforzamento delle relazioni con enti di ricerca e realtà territoriali.

Successivamente, la Prof.ssa D'Abrosca condivide con il Comitato alcuni dati relativi all'impatto del "semestre filtro" sul Corso di Laurea in Scienze Biologiche. Viene evidenziato che, a fronte di 176 immatricolati, soltanto 8 studenti provengono dal semestre filtro, con un'incidenza pari a circa il 4,5%, dato in linea o inferiore rispetto a quello registrato presso altri Atenei italiani della classe L-13.

La Presidente sottolinea come i timori iniziali relativi a possibili ricadute negative sulle immatricolazioni non abbiano trovato riscontro concreto e che i dati confermino la sostanziale stabilità del trend di iscrizioni.

2. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdL in Scienze Biologiche e del CdLM in Biologia

La Prof.ssa Brigida D'Abrosca illustra al Comitato l'offerta formativa del CdL in Scienze Biologiche per l'a.a. 2026/2027.

Per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche viene precisato che non sono previste modifiche sostanziali rispetto alla coorte precedente, ma vengono richiamate alcune variazioni introdotte negli ultimi anni accademici e attualmente in fase di monitoraggio.

In particolare:

- è stato rivisto l'assetto semestrale degli insegnamenti di Matematica e Fisica al primo anno, in relazione alle esigenze emerse con l'introduzione del semestre filtro; per cui per

prossimo anno accademico sarà ripristinato l'erogazione dell'insegnamento di Matematica al primo semestre mentre quello di Fisica e Statistica ritornerà al secondo semestre.

- è stato introdotto l'insegnamento di "Fondamenti di diagnostica ematologica", in sostituzione del laboratorio di bioinformatica, ritenuto più pertinente per il percorso di laurea magistrale;
- l'insegnamento di Fisiologia generale è stato spostato al terzo anno, al fine di alleggerire il carico didattico del secondo anno e favorire una migliore progressione formativa;
- sono state apportate modifiche nella distribuzione temporale di alcuni insegnamenti del terzo anno.

La Presidente evidenzia che tali modifiche sono state progettate sulla base dei feedback provenienti dagli studenti, dal Comitato stesso e dalle strutture ospitanti i tirocini curriculari, le quali hanno espresso giudizi molto positivi sulla preparazione teorica e sull'atteggiamento degli studenti.

Passando al CdLM in Biologia, la Prof.ssa D'Abrosca ricorda che il nuovo ordinamento è entrato in vigore nell'a.a. 2025/2026 e che il prossimo anno vedrà l'attivazione del secondo anno del nuovo percorso.

Vengono illustrati i due curricula attivi:

- Curriculum Biosanitario;
- Curriculum Biomolecolare.

Tra le principali innovazioni introdotte vengono richiamate:

- l'inserimento degli insegnamenti di Biochimica applicata medica, Botanica ed ecologia sanitaria e Fisiologia e farmacologia del sistema endocrino;
- l'introduzione dell'insegnamento trasversale di Immunologia e Patologia generale;
- il trasferimento dei contenuti di Bioinformatica alla laurea magistrale;
- l'introduzione del nuovo insegnamento di Microbiologia e Virologia, con specifici contenuti dedicati alla virologia;
- l'attivazione dell'insegnamento di Scienze Omiche nel curriculum biomolecolare, articolato in moduli relativi a genomica, trascrittomica e metabolomica;
- l'aumento dei CFU dedicati al tirocinio da 2 a 6, con l'obiettivo di rafforzare le competenze applicative e favorire esperienze formative presso strutture esterne.
- La diminuzione dei CFU destinati alle attività a scelta da 10 ad 8 CFU

La Prof.ssa D'Abrosca evidenzia inoltre che la revisione dell'offerta formativa è stata progettata anche in funzione del futuro adeguamento dei corsi alle lauree abilitanti.

Interviene la Dott.ssa Antonella Petteruti, la quale esprime apprezzamento per il lavoro svolto e per l'efficacia del nuovo percorso formativo, sottolineando come gli studenti impegnati nei tirocini dimostrino solide competenze soprattutto negli ambiti dell'immunofluorescenza e della

biologia molecolare. Interviene anche la Dott.ssa Boccia (Direttore tecnico Natieco srl) la quale conferma la preparazione degli studenti del CdL in Scienze Biologiche e CdLM in Biologia verificata attraverso la presenza di una studentessa LM-6 che sta svolgendo la tesi sperimentale presso Natieco, mentre un'altra studentessa in Scienze Biologiche al termine del tirocinio curriculare è stata anche assunta in azienda a conferma che il progetto formativo L-13 sia pienamente rispondente alle esigenze del mercato del lavoro.

Il Comitato prende atto con favore delle modifiche illustrate e dei risultati emersi dal monitoraggio.

3. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdL in Biotecnologie e del CdLM in Molecular Biotechnology

La Prof.ssa Flavia Cerrato illustra l'offerta formativa del CdL in Biotecnologie e del CdLM in Molecular Biotechnology.

Viene comunicato che, per l'a.a. 2026/2027, si è deciso di confermare integralmente l'offerta formativa già attiva nell'anno accademico corrente.

La scelta deriva principalmente da due motivazioni:

1. l'attesa della pubblicazione dei decreti attuativi relativi alle lauree abilitanti, che renderanno necessario un successivo adeguamento dell'offerta formativa;
2. i risultati molto positivi emersi dal monitoraggio della qualità della didattica.

La Prof.ssa Cerrato evidenzia infatti:

- un elevato grado di soddisfazione degli studenti e dei laureandi, superiore al 90%;
- un tasso di occupabilità pari al 100% entro tre anni dal conseguimento del titolo per i laureati del CdLM in Molecular Biotechnology;
- una sostanziale tenuta delle immatricolazioni nonostante l'introduzione del semestre filtro.

Viene inoltre ribadita la volontà di incrementare ulteriormente le attività di tirocinio presso enti e strutture esterne al Dipartimento, al fine di favorire un maggiore contatto degli studenti con il mondo professionale.

Il Comitato esprime apprezzamento per i risultati illustrati e condivide l'opportunità di procedere ad eventuali modifiche dell'offerta formativa successivamente all'emanazione della normativa nazionale.

4. Aggiornamento periodico dei profili formativi: Offerta formativa a.a. 2026/2027 del CdLM in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana

La Prof.ssa Ersilia Nigro presenta l'offerta formativa del CdLM in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana.

Viene comunicato che non sono previste modifiche sostanziali all'ordinamento didattico, fatta eccezione per la riallocazione degli insegnamenti di "Basi molecolari dell'alimentazione e nutrizione" e "Fisiologia" tra il primo e il secondo semestre del primo anno. Tale intervento si è reso necessario anche alla luce del turn-over del personale docente conseguente al collocamento in quiescenza di alcuni professori.

La Prof.ssa Nigro richiama inoltre:

- l'incremento dei CFU dedicati al tirocinio, portati a 6;
- l'ottimo grado di soddisfazione espresso sia dagli studenti sia dalle strutture convenzionate ospitanti;
- il crescente interesse degli studenti per il settore della nutrizione sportiva.

A tal proposito vengono illustrate le nuove convenzioni stipulate con professionisti e strutture operanti nell'ambito della nutrizione sportiva, nonché le iniziative seminariali e di placement organizzate dal Corso di Studio.

La Prof.ssa Nigro informa inoltre il Comitato della partecipazione del Corso di Studio ad un evento dipartimentale di placement previsto per il 19 maggio.

Interviene la Dott.ssa Giuliana Boccia, che esprime apprezzamento per il lavoro svolto dai Corsi di Studio nel favorire il raccordo tra università e mondo del lavoro. La Dott.ssa Boccia sottolinea come la collaborazione con il Dipartimento abbia consentito alla propria realtà professionale di conoscere studenti particolarmente preparati, alcuni dei quali già inseriti stabilmente nel team aziendale.

Viene inoltre segnalata l'assunzione di una laureata del CdLM in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione Umana e il coinvolgimento di altri studenti in attività di tirocinio e tesi sperimentale.

La Prof.ssa Giuseppina Costabile interviene complimentandosi con i Presidenti dei Corsi di Studio per la qualità dell'offerta formativa, per la dedizione profusa nelle attività didattiche e per l'efficace interazione costruita con il mondo del lavoro.

Il Comitato prende atto positivamente delle attività illustrate e dei riscontri favorevoli provenienti dalle aziende e dalle strutture convenzionate.

5. Varie ed eventuali

Non essendovi ulteriori argomenti da discutere, la Presidente ricorda che il prossimo incontro del Comitato di Indirizzo è già stato calendarizzato per il giorno 30 settembre 2026, occasione nella

quale saranno analizzati i risultati dei questionari di opinione degli studenti e ulteriori dati di monitoraggio della qualità della didattica.

Null'altro essendovi da deliberare, la seduta termina alle ore 14:40 circa.

Il Segretario verbalizzante

Dr.ssa Silvana Esposito

Il Coordinatore del Comitato

Prof.ssa Brigida D'Abrosca