



RIESAME ANNUALE DI DIPARTIMENTO

DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE E CLINICA
2024

Discusso e approvato nel Consiglio di Dipartimento il giorno 18/03/2025

Sommario

LINEE GUIDA E PREMESSA METODOLOGICA.....	3
Finalità del Riesame Annuale di Dipartimento.....	3
Attori coinvolti nel processo di Riesame Annuale di Dipartimento	4
COMMENTO AGLI OBIETTIVI STRATEGICI DI DIPARTIMENTO 2024-2026.....	8
Ricerca - DMSC	9
Terza missione - valorizzazione delle conoscenze - DMSC.....	15
Didattica istituzionale	18
AMBITI DI MIGLIORAMENTO	25
Ricerca - DMSC	25
Terza missione - valorizzazione delle conoscenze - DMSC.....	26
Didattica istituzionale	26

LINEE GUIDA E PREMESSA METODOLOGICA

Finalità del Riesame Annuale di Dipartimento

Come previsto dal “Modello di accreditamento periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari” (approvato con Delibera del Consiglio Direttivo ANVUR n. 26 del 13 febbraio 2023), il Dipartimento deve definire la propria visione della qualità della didattica, della ricerca e della terza missione/impatto sociale, tenendo conto della pianificazione strategica di Ateneo, del contesto di riferimento, delle competenze e risorse disponibili. Deve quindi declinare la propria visione in politiche, strategie e obiettivi di breve, medio e lungo termine, riportati in uno o più documenti di pianificazione strategica e operativa, accessibili ai portatori di interesse. A tal fine, il Dipartimento si dota di un Sistema di Governo e di AQ (Assicurazione della Qualità) funzionali a realizzare la propria strategia sulla qualità della didattica, della ricerca e della terza missione/impatto sociale. Il Sistema di Governo del Dipartimento fa riferimento alla Direzione, alla Vicedirezione e al sistema delle deleghe e dei ruoli di presidenza delle commissioni, dei gruppi di lavoro e delle unità organizzative amministrative nei quali si articola la struttura dipartimentale.

Periodicamente, il Dipartimento deve analizzare gli esiti del monitoraggio delle proprie attività di ricerca, terza missione/impatto sociale e didattica, con riferimento ai risultati conseguiti e agli eventuali problemi e alle loro cause (vedere “Aspetto da considerare” E.2.1 del modello AVA3).

A tal fine, il “**Riesame Annuale di Dipartimento**” si definisce come quel “processo che analizza il Sistema di Governo e di AQ e l’organizzazione del Dipartimento per valutarne l’idoneità, l’adeguatezza e l’efficacia nell’attuazione delle politiche e delle strategie del Dipartimento sulla qualità della didattica, della ricerca e della terza missione/impatto sociale e nel conseguimento degli obiettivi stabiliti e che analizza inoltre l’efficacia della pianificazione strategica attraverso l’analisi dei risultati conseguiti”.

Il “**Riesame Annuale di Dipartimento**” è redatto secondo le linee guida pubblicate sul sito del Presidio della Qualità di Ateneo (PQA) (<https://pqa.unicz.it/wp-content/uploads/2024/04/LineeGuidaDipartimenti-1-2.pdf>), e contiene l’autovalutazione approfondita, fondata sui Requisiti di AQ pertinenti (E.DIP) e sull’analisi di opportuni indicatori, con l’indicazione puntuale dei problemi riscontrati e delle proposte di soluzione da realizzare.

Come tutti i processi del Sistema di AQ, il riesame deve essere opportunamente pianificato coerentemente con l'organizzazione dell'Ateneo e del proprio Sistema di AQ. Come suggerito nel Glossario ANVUR con riferimento al riesame del Sistema di Governo e di AQ a livello di Ateneo, la periodicità del Riesame è annuale, con una collocazione nel periodo di dicembre-gennaio.

ATTORI COINVOLTI NEL PROCESSO DI RIESAME ANNUALE DI DIPARTIMENTO

Il Riesame di Dipartimento Annuale è condotto dal **Gruppo di Riesame (GdR)**, in cui sono coinvolti, secondo le proprie funzioni, i seguenti attori:

- **Direttore di Dipartimento:** quale responsabile della qualità della ricerca e della Terza Missione (TM), ha la responsabilità del processo di Riesame annuale del Dipartimento, che conduce con il supporto del Gruppo di AQ del Dipartimento;
- **Gruppo per l'AQ di Dipartimento:** supporta il Direttore nel processo di Riesame del Dipartimento e nella stesura del relativo Rapporto;

Composizione del gruppo AQ (nomina e approvazione nel Consiglio di Dipartimento del 20-12-2023) (https://dmsc.unicz.it/uploaded/verbali/consiglio/Verbale%20allargata%2020_12_2023.pdf)

Nome e Cognome	Funzione
Prof. Pasquale Mastroberto	Coordinatore
Prof. Giuseppe Lucio Cascini	Membro
Prof. Flavia Biamonte	Membro
Prof. Gerardo Perozziello	Membro
Prof. Silvio Simeone	Membro
Prof. Federico Quinzi	Membro
Prof. Gianluca Santamaria	Membro
Dott.ssa Stefania Scalise	Membro
Dott.ssa Francesca Guzzi	Personale tecnico-amministrativo

Calendario delle sedute (i verbali delle riunioni sono disponibili sul sito web del DMSC al link: https://dmsc.unicz.it/gruppo_aq).

Riunione	Attività
18 gennaio 2024	Insediamiento del gruppo AQ; Definizione dei compiti del gruppo AQ
1 febbraio 2024	Revisione della SUA-RD del DMSC relativa all'anno 2023
12 marzo 2024	Revisione della bozza del Piano Strategico di Dipartimento relativo al triennio 2024-2026; Pianificazione ed elaborazione del cronoprogramma riguardanti le attività del gruppo AQ.
28 marzo 2024	Revisione del piano strategico triennale di Dipartimento relativo al triennio 2024-2026
18 aprile 2024	Seconda Revisione del piano strategico triennale di Dipartimento relativo al triennio 2024-2026
18 luglio 2024	Monitoraggio delle attività della Commissione Ricerca, VQR e Terza Missione inerenti all'elaborazione del documento di valutazione annuale di Ricerca e Terza Missione (SUA-RD)
20 novembre 2024	Monitoraggio AQ dipartimentale; Impostazione bozza relazione annuale del presidio di Qualità per l'anno 2024

• **Commissione per la Ricerca, VQR, e Terza Missione (TM) di Dipartimento: svolge il monitoraggio e il riesame per le attività di ricerca e TM a livello di dipartimento, conducendo le analisi che portano all'individuazione dei punti di forza e delle criticità e delle eventuali proposte di azioni per il loro miglioramento. Per il tramite dei Coordinatori alla Ricerca e alla TM di Dipartimento trasmette l'esito delle analisi al Gruppo di Riesame.**

Composizione della Commissione per la Ricerca, VQR, e Terza Missione (TM) di Dipartimento (nomina e approvazione nel Consiglio di Dipartimento del 29-11-2023) (<https://dmsc.unicz.it/uploaded/verbali/consiglio/verbale%20allargata%2029.11.2023.pdf>).

Nome e Cognome	Funzione
Prof.ssa Donatella Paolino	Coordinatore per la Ricerca e VQR
Prof.ssa Marianna Mauro	Coordinatore per la TM
Prof. Nicola Amodio	Membro
Prof. Francesco Cicone	Membro
Prof.ssa Donatella Malanga	Membro
Prof. Gerardo Perozziello	Membro
Prof. Gianluca Santamaria	Membro
Prof. Giuseppe Filiberto Serraino	Membro
Prof. Silvio Simeone	Membro
Dott. Paolo Zaffino	Membro

Composizione del Gruppo di Riesame – GdR

Gruppo di Riesame - GdR	
Direttore	Prof. Pasquale Mastroberto
Gruppo AQ	Prof.ssa Flavia Biamonte Prof. Gerardo Perozziello Prof. Federico Quinzi Prof. Gianluca Santamaria Dott.ssa Stefania Scalise Prof. Silvio Simeone
Commissione per la Ricerca, VQR e Terza Missione di Dipartimento	Prof.ssa Donatella Paolino Prof.ssa Marianna Mauro

Il GdR si è riunito, per la discussione degli argomenti riportati nei quadri delle sezioni di questo Rapporto di Riesame Annuale, operando come segue:

Data Incontro	Argomenti trattati/OdG
20 novembre 2024	Disamina degli obiettivi che il dipartimento si è prefissato in occasione dell'insediamento del nuovo direttore, il prof Pasquale Mastroberto, e riportati nel Piano Triennale di Dipartimento (PTD) 2024-2026. Analisi dei risultati ottenuti.
4 febbraio 2025	Incontro con le coordinatrici della Commissione per la Ricerca, VQR, e Terza Missione (TM) di Dipartimento, definizione dei compiti dei membri del GdR, e discussione della bozza del Riesame Annuale del DMSC.
11 febbraio 2025	Discussione degli ambiti di miglioramento delle missioni Ricerca, Terza Missione e Didattica Istituzionale

COMMENTO AGLI OBIETTIVI STRATEGICI DI DIPARTIMENTO 2024-2026

In linea con gli obiettivi di Assicurazione della Qualità dell'Ateneo nell'ambito della formazione, della ricerca e della terza missione, declinati nel documento "Piano Strategico di Ateneo 2024-2026", il DMSC ha elaborato, discusso e successivamente approvato nei Consigli di Dipartimento del 7-02-2024 e del 27-03-2024 il Piano Strategico di Dipartimento per il triennio 2024-2026 (PTD). Tale piano è accessibile pubblicamente nel sito web del dipartimento:

<https://dmsc.unicz.it/uploaded/documenti/Piano%20strategico%20DMSC%202024-2026%20approvato%20.pdf>.

Nel dettaglio, il Dipartimento ha definito i seguenti obiettivi:

Missione Ricerca (pag. 13 del PTD 2024-2026)

Obiettivo 1. Potenziare la multidisciplinarietà nella ricerca del DMSC

Obiettivo 2. Rafforzare la competitività della ricerca in ambito nazionale e internazionale attraverso la partecipazione a bandi di elevata qualificazione.

Obiettivo 3. Potenziare le infrastrutture di ricerca e i servizi alla ricerca.

Obiettivo 4. Favorire la diffusione territoriale delle innovazioni e delle conoscenze scientifiche volte al miglioramento della qualità di vita percepita sul territorio di riferimento

Obiettivo 5. Potenziare l'internazionalizzazione della ricerca del DMSC

Missione Terza Missione - Valorizzazione delle conoscenze (pag. 17 del PTD 2024-2026)

Obiettivo 1. Integrazione con l'Industria e le Aziende Sanitarie

Obiettivo 2. Promozione della Divulgazione Scientifica

Obiettivo 3. Formazione Continua per Operatori Sanitari

Obiettivo 4. Partecipazione Attiva alle Politiche Sanitarie

Obiettivo 5. Innovazione Tecnologica in Sanità

Missione Didattica Istituzionale (pag. 22 del PTD 2024-2026)

Come riportato nel PTD, per gli obiettivi, le azioni e gli indicatori relativi alla Didattica il Dipartimento, per quanto di sua competenza, aderisce agli obiettivi e agli indicatori del PSA.

Il ruolo del DMSC è quello di incrementare, grazie alla Presenza dei Presidenti dei CdS, i rapporti con i portatori di interesse per raccogliere le esigenze del territorio. Alla periodica revisione portata avanti dai Presidenti dei CdS concorre il gruppo Terza Missione del Dipartimento, in virtù dei suoi frequenti contatti con le diverse realtà produttive e culturali del territorio. Il DMSC, inoltre, partecipa al raggiungimento del potenziamento della docenza strutturata nei CdS, presente come azione nel PSA, attraverso una attenta programmazione dei posti di Professore e Ricercatore da mettere a bando.

Di seguito il monitoraggio delle attività del DMSC nell'anno 2024.

RICERCA - DMSC**Obiettivo 1. Potenziare la multidisciplinarietà nella ricerca del DMSC**

Al fine di potenziare la multidisciplinarietà e il senso di comunità intra e interdipartimentale, in accordo con le linee di azione proposte nel PTD per questo obiettivo, il DMSC ha istituito:

i) Una Commissione Magazine, Seminari e Bi-monthly research update. Tale commissione ha il compito di divulgare l'attività di ricerca dei singoli gruppi afferenti al dipartimento, di sensibilizzare e coinvolgere ricercatori, assegnisti e dottorandi in seminari, giornate della ricerca e progetti a carattere multidisciplinare (<https://dmsc.unicz.it/commissioni>). La commissione è coordinata dalla Prof.ssa Marianna Mauro e costituita dai Proff. Nicola Amodio, Carmela De Marco, Enrico Iaccino, e dai dott. Anna Martina Battaglia, Nadia Salerno, e Paolo Zaffino. La nomina della commissione è stata discussa e approvata nei CdD del 19-10-2023 e del 29-11-2023 (https://dmsc.unicz.it/verbali_consiglio). Il gruppo di lavoro si è insediato in data 9 gennaio 2024 (https://dmsc.unicz.it/uploaded/verbali/dmsc_magazine/VERBALE_Riunione_1_GDL_DMSC.pdf).

Risultati ottenuti:

- a. Istituzione di una nuova sezione nel sito DMSC: “DMSC News” interamente dedicata alla diffusione della conoscenza prodotta dai docenti del dipartimento (<https://dmsc.unicz.it/dmscnews>);
- b. Elaborazione di brevi video scientifici divulgativi, a cura dei docenti del DMSC, caricati sulle pagine social del DMSC quali instragram, facebook e youtube;
- c. Organizzazione di **nr. 11** seminari e giornate della ricerca intra-dipartimentale e interdipartimentale (<https://dmsc.unicz.it/eventi>).

Data Evento	Titolo dell'evento
09-13/09/2024	EuroMBR training school on bioprocess development and medical application in Microfluidics
28/06/2024	La vertigine nella pratica clinica specialistica: il punto di vista degli specialisti e lo sguardo di insieme”
25-26/06/2024	I Congresso DMSC- Ricerca, sperimentazione e innovazione tecnologica nelle cure. Il edizione premio ricercatori under 40
04/07/2024	Seminario - “Molecular engineering of tailored antigens”
04/07/2024	Seminario - “Biosensing approaches for the detection of toxic chemicals”
06/06/2024	Sanita' elettronica. L'inserimento del digitale nei modelli e processi di cura ospedalieri e territoriali
18/06/2024	Convegno/incontro aspetti culturali, economico-aziendiali e sanitari delle societa' calcistiche
17/05/2024	Approccio multidisciplinare al trattamento del paziente oncologico: il ruolo dell'esercizio fisico
10/05/2024	Tumori: Ricerca e Prevenzione, dai Laboratori alla Vita Quotidiana”
17/04/2024	Seminario: La riforma dello Sport
10/04/2024	Evento - La riforma dell'assistenza territoriale (DM 77/2022): tra disegno e sfide dell'implementazione

ii) Una Commissione Logistica, Spazi e Attrezzature finalizzata al censimento e alla valorizzazione delle strumentazioni di ricerca e attrezzature presenti nei laboratori afferenti al DMSC. Tale commissione ha il compito di ottimizzare la suddivisione degli spazi per docenti e ricercatori, per le attività dei laboratori di ricerca nonché per l'uso delle attrezzature (<https://dmsc.unicz.it/commissioni>). Inoltre, tale gruppo ha lo scopo di censire e quindi valorizzare le strumentazioni di ricerca e le attrezzature presenti nei laboratori afferenti al DMSC. I componenti di tale commissione sono stati individuati tra i responsabili di laboratori e/o gruppi di ricerca. La commissione è coordinata dal Prof. Camillo Palmieri e composta dai Proff. Amodio Nicola, Candeloro Patrizio, Caracciolo Daniele, Emerenziani Gian Pietro, Faniello Concetta M., Fiume Giuseppe, Gaspari Marco, Mesuraca Maria, Merola Alessio, Montalcini Tiziana, Paolino Donatella, Scalise Mariangela, Scalise Stefania, Terracciano Rosa, Trapasso Francesco, Viglietto Giuseppe. La nomina della commissione è stata discussa e approvata nei CdD del 19-10 2023 e del 29-11-2023 (https://dmsc.unicz.it/verbali_consiglio). Il gruppo di lavoro si è insediato in data 9 gennaio 2024 (https://dmsc.unicz.it/uploaded/verbali/dmsc_magazine/VERBALE_Riunione_1_GDL_DMSC.pdf).

iii) Il DMSC ha inoltre prodotto **nr. 197** pubblicazioni scientifiche caratterizzate da collaborazioni scientifiche con diversi SSD. Di queste, **nr. 78 (40%)** vedono un docente/ricercatore del DMSC in posizione preminente.

Tra le linee di azione del DMSC per l'obiettivo 1 è prevista la pubblicazione di un database sul sito web del DMSC, dedicato al censimento delle strumentazioni di ricerca e delle attrezzature presenti nei laboratori. Al momento questa azione non è stata intrapresa.

Obiettivo 2. Rafforzare la competitività della ricerca in ambito nazionale e internazionale attraverso la partecipazione a bandi di elevata qualificazione

Al fine di rafforzare la competitività della ricerca in ambito nazionale e internazionale attraverso la partecipazione a bandi di elevata qualificazione, in accordo con le linee di azione proposte nel PTD per questo obiettivo, il DMSC ha creato e pubblicato sul sito web di dipartimento, nella sezione Ricerca, un' apposita sottosezione chiamata "*Opportunità di Finanziamento – Bandi Esterni*" con un hyperlink al Bollettino Informativo che riporta le fonti di finanziamento a livello regionale, nazionale

e internazionale caricato sul sito di Ateneo. I docenti e ricercatori del dipartimento hanno presentato nr. **17** in bandi competitivi nazionali/internazionali. **Nr. 9** progetti sono stati finanziati.

Obiettivo 3. Potenziare le infrastrutture di ricerca e i servizi alla ricerca

Al fine di potenziare le infrastrutture di ricerca e i servizi alla ricerca, in accordo con le linee di azione proposte nel PTD per questo obiettivo, il DMSC ha favorito l'accesso alle piattaforme tecnologiche del CIS e CR mediante contributo spese a carico del DMSC di **nr. 6** (su un totale di 14) convenzioni mediante contributo spese a carico del DMSC:

1. Laboratorio di Oncologia Medica Traslazionale/DMSC, responsabile Prof. Pierfrancesco Tassone "Prestazioni di ricerca nell'ambito della caratterizzazione immunofenotipica della risposta immunologica ai tumori solidi ed ematologici e della malattia minima residua" - Piattaforma di Fenotipizzazione e Separazione Cellulare
2. Laboratorio di Oncologia Medica Traslazionale/DMSC, responsabile Prof. Pierfrancesco Tassone "Prestazioni di ricerca nell'ambito di sequenziamento genomico di pazienti oncologici" -Piattaforma di genomica funzionale
3. Laboratorio di Biologia delle cellule staminali, responsabile Prof. Gianni Cuda "Prestazioni di ricerca nell'ambito di: utilizzo del microscopio a fluorescenza Thunder" - Piattaforma di Patologia Molecolare e di Anatomia Patologica
4. Dipartimento Medicina Sperimentale e Clinica, responsabile Prof. Camillo Palmieri "Prestazioni di ricerca nell'ambito di Diabete di Tipo I e Covid-19", Piattaforma di genomica funzionale, Piattaforma di Fenotipizzazione e Separazione Cellulare, Piattaforma di Patologia Molecolare e di Anatomia Patologica
5. Laboratorio di NanoMedicina, responsabile Prof.ssa Donatella Paolino "Prestazioni di ricerca nell'ambito Drug Delivery", Piattaforma di Fenotipizzazione e Separazione Cellulare
6. Dipartimento Medicina Sperimentale e Clinica, responsabile Prof. Daniele Torella "Prestazioni di ricerca nell'ambito di Analisi di Sequenziamento di Nuova Generazione", Piattaforma di genomica funzionale, Piattaforma di Fenotipizzazione e Separazione Cellulare, Piattaforma di Patologia Molecolare e di Anatomia Patologica

Sono stati sviluppati **nr. 3** prodotti della ricerca mediante l'utilizzo delle piattaforme tecnologiche afferenti al CIS e CR. Non sono stati assunti nuovi tecnologi a supporto delle attività di ricerca

Obiettivo 4. Favorire la diffusione territoriale delle innovazioni e delle conoscenze scientifiche volte al miglioramento della qualità di vita percepita sul territorio di riferimento

Al fine di favorire la diffusione territoriale delle innovazioni e delle conoscenze scientifiche volte al miglioramento della qualità di vita percepita sul territorio di riferimento, in accordo con le linee di azione proposte nel PTD per questo obiettivo, il DMSC ha implementato i programmi di divulgazione rivolti ai professionisti sanitari ed alla comunità locale per sensibilizzare sui temi di salute e rendere fruibili le scoperte e i progressi nella medicina sperimentale e clinica.

Il DMSC ha infatti partecipato a e/o organizzato **nr. 2** eventi:

1. La riforma dell'assistenza territoriale (DM 77/2022): tra disegno e sfide dell'implementazione - Auditorium Università Magna Græcia di Catanzaro - 10/4/2024
2. Giornata Regionale per l'Igiene delle mani - Auditorium Università Magna Græcia di Catanzaro - 9/5/2024

Quattro docenti del DMSC hanno proposto l'attivazione di **nr. 3** Master Universitari di I livello, **nr. 1** Master Universitario di II livello e **nr. 1** corso di aggiornamento rivolti ai professionisti sanitari:

Master I Livello

1. INFERMIERE DI FAMIGLIA E COMUNITÀ, Direttore Prof. Simeone Silvio, Co-Direttore Prof.ssa Doldo Patrizia - Edizione 1, durata annuale.
2. TELEASSISTENZA DOMICILIARE INTEGRATA, Co-Direttore Prof. Torella Daniele – Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
3. TELEMEDICINA: PRESA IN CARICO DI PAZIENTI E GESTIONE A DISTANZA, Direttore Prof. Daniele Torella - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.

Master II Livello

1. PROGETTAZIONE E CONDUZIONE DELL' ATTIVITÀ FISICA NELLE PATOLOGIE CRONICHE NON TRASMISSIBILI, Direttore Prof. Emerenziani Gian Pietro - Edizione 1, durata annuale.

Corsi di aggiornamento

1. **TELEMEDICINA E OPERATORI SANITARI: IMPLICAZIONI DEONTOLOGICHE E RELAZIONALI**,
Direttore Prof.ssa Doldo Patrizia, Co-Direttore Prof. Simeone Silvio - Edizione 1, durata 100 ore. Bando da pubblicare.

Tre docenti del DMSC hanno partecipato a tavoli tecnici contribuendo alla formulazione di programmi di interesse pubblico. In particolare:

- La prof.ssa Elisa Mazza è membro dell'Evidence Review Team per le Linee guida sulla Dieta Mediterranea da febbraio 2024;
- La prof.ssa Nicoletta Staropoli partecipa alla definizione del PDTA Regionale per il carcinoma della mammella (coordinatore dal 2025);
- La prof.ssa Marianna Mauro è Componente del Comitato Tecnico delle Regioni (Delegata della Regione Calabria) nell'ambito della Commissione Nazionale E.C.M.- Agenas
- La prof.ssa Patrizia Doldo ha partecipato all'ideazione del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) per Carcinoma del Colon-Retto;
- La Prof.ssa Patrizia Doldo è componente del Centro di Riferimento Regionale per gli Screening Oncologici

Nel 2024, inoltre, il DMSC ha prodotto **nr. 59** articoli scientifici aventi ad oggetto le innovazioni tecnologiche, nuovi modelli assistenziali ed il miglioramento di outcomes assistenziali ivi compreso la qualità di vita percepita. Le pubblicazioni presentate da tutti i componenti del dipartimento sono state analizzate attraverso la ricerca di specifiche keywords riconducibili ai termini di tecnologia, modelli assistenziali ed outcomes immediatamente usufruibili dalla popolazione generale.

Obiettivo 5: Potenziare l'internazionalizzazione della ricerca del DMSC

Al fine di potenziare l'internazionalizzazione della ricerca, il DMSC ha assunto un social media manager che si occupa della valorizzazione delle attività dei gruppi di ricerca del dipartimento sul sito web del DMSC e sui relativi canali social. A tal fine, i singoli docenti e ricercatori sono stati coinvolti nella divulgazione della propria ricerca e dei propri prodotti di ricerca attraverso brevi video pubblicati sui social media. Nel 2024, inoltre, **nr. 6** docenti/ricercatori del DMSC sono stati ospitati da Enti di ricerca stranieri; **nr. 18** visiting researchers stranieri sono stati ospitati dal DMSC.

I corsi di dottorato di ricerca che afferiscono al DMSC hanno stabilito rapporti di collaborazione con altre istituzioni internazionali, permettendo a **nr. 2** dottorandi di svolgere attività di ricerca presso Enti di ricerca o Università stranieri. A dimostrazione di tale rete internazionale, **nr. 57** prodotti scientifici del DMSC sono stati pubblicati con co-autori/autrici stranieri.

Rimangono ancora da mettere in atto le azioni relative a: i) creazione e pubblicazione di un magazine bimestrale, sia in lingua italiana che in lingua inglese, che pubblicizzi l'avanzamento dei progetti di ricerca in essere, ii) pubblicazione sul sito del DMSC di specifici bandi per gli scambi internazionali (bandi Erasmus, Marie Skłodowska Curie, Visiting Fellow, altri bandi).

Terza Missione e Valorizzazione delle Conoscenze - DMSC

Obiettivo 1. Integrazione con l'Industria e le Aziende Sanitarie

Per conseguire il primo obiettivo della *“Terza Missione e Valorizzazione delle Conoscenze”*, il dipartimento ha stabilito collaborazioni per promuovere la traslazione della ricerca scientifica in applicazioni pratiche e, di conseguenza, favorire lo sviluppo di partnership pubblico-privato per accelerare la scoperta e lo sviluppo di nuovi trattamenti medici.

In particolare, nel **2024 sono stati condotti nr. 11 (nr. 6 nel 2023)** studi (non interventistici) pre-clinici e clinici mirati alla identificazione di: a) nuovi biomarcatori per la diagnosi e il follow-up di patologie; b) nuovi bersagli molecolari per farmaci di nuova generazione; c) nuovi farmaci e prodotti con attività terapeutica efficaci e sicuri.

Obiettivo 2. Promozione della Divulgazione Scientifica

I docenti del DMSC sono fortemente impegnati nella divulgazione scientifica dei risultati della ricerca, realizzando, nel 2024:

- 1. Nr. 1** Pubblicazione (cartacee e digitali) dedicate al pubblico non accademico; produzione di programmi radiofonici e televisivi; pubblicazione e gestione di siti web e altri canali social di comunicazione e divulgazione scientifica (escluso il sito istituzionale dell'ateneo);
- 2. Nr. 10** iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line);

3. Nr. 7 Attività di coinvolgimento e interazione con il mondo della scuola (es. simulazioni, esperimenti hands-on altre attività laboratoriali, didattica innovativa, children university); pubblicazioni.

Obiettivo 3. Formazione Continua per Operatori Sanitari

Nel 2024, sono stati realizzati **nr. 6** eventi di formazione (nr. 8 nel 2023). In particolare:

1. Master II livello Andrologia Clinica
2. I Congresso del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
3. International Congress: Multiple Myeloma and related malignancies
4. Le reti regionali formative nel trattamento del tumore della prostata
5. Traumatologia cranio-maxillo facciale e vertebrale
6. Breast Cancer Calabria I edizione

Obiettivo 4. Partecipazione Attiva alle Politiche Sanitarie

Diversi docenti del dipartimento hanno partecipato a tavoli tecnici contribuendo alla formulazione di programmi di interesse pubblico. In particolare:

- La prof.ssa Elisa Mazza è membro dell'Evidence Review Team per le Linee guida sulla Dieta Mediterranea da febbraio 2024;
- La prof.ssa Nicoletta Staropoli partecipa alla definizione del PDTA Regionale per il carcinoma della mammella (coordinatore dal 2025);
- La prof.ssa Marianna Mauro è Componente del Comitato Tecnico delle Regioni (Delegata della Regione Calabria) nell'ambito della Commissione Nazionale E.C.M.- Agenas
- -La prof.ssa Patrizia Doldo ha partecipato all'ideazione del Percorso Diagnostico Terapeutico Assistenziale (PDTA) per Carcinoma del Colon-Retto;
- -La Prof.ssa Patrizia Doldo è componente del Centro di Riferimento Regionale per gli Screening Oncologici

Obiettivo 5. Innovazione Tecnologica in Sanità

Nel corso del 2024 è stato costituito **1** spin-off accademico da parte di un docente afferente al DMSC. Con specifico riferimento all'attività inventiva dei docenti del DMSC nel 2024 sono state depositate **nr. 4** domande di brevetto e internazionalizzato **nr. 8** brevetti.

In particolare:

Sono stati nazionalizzati in Europa e/o negli USA i seguenti brevetti:

1. Asymmetric bispecific antibody (umg2/cd1a-cd3e) for the immunological treatment of cortical-derived cd1a-expressing t-cell acute lymphoblastic leukemias (t-all);
2. Inhibitors of mir-221 for the treatment of solid neoplasms and peripheral neurotoxicity induced by anticancer drugs and other neurological diseases related to mir-221;
3. Platform for screening static and dynamic cell culture supports.

Sono state depositate le domande per i seguenti brevetti:

1. “Simulatore di guida per riabilitazione motoria e neurologica”;
2. “Sistema e metodo per il controllo remoto di un microscopio”;
3. “Dispositivo e kit per il rilevamento di lipodistrofia”;
4. “Formulazione farmaceutica composta da peptide-c per la prevenzione della cardiomiopatia diabetica”.

Sono stati estesi a livello internazionale i seguenti brevetti:

1. Pharmaceutical formulation consisting of c-peptide combined with a bisphosphonate in a single form and its use in the treatment of osteosarcopenia;
2. Support device for a dynamic reference sensor for tracking in navigated maxillofacial surgery;
3. Ademaglitazone synthetic ligand of the gamma receptor activated by peroxisomal proliferators with insulin-sensitizing activity and low adipogenic capacity, and its use in the pharmacological treatment of type 2 diabetes mellitus and insulin resistance induced by obesity;
4. Continuous robot with auxetic lattice modular structure for minimally invasive neurosurgery;
5. System for robotic assisted sensorimotor neurorehabilitation.

6. OBIETTIVO STRATEGICO: Partecipazione Attiva alle Attività di Assistenza Sanitaria

Con riferimento all'obiettivo **nr. 6**, nel 2024 sono state realizzate **nr. 6** (nr. 5 nel 2023) attività di sensibilizzazione e comunicazione rivolte al grande pubblico che riguardano tematiche sanitarie o

di ricerca sanitaria particolarmente importanti (campagne di screening e prevenzione). Inoltre, sono stati attivati **nr. 2** ambulatori per popolazioni particolari.

7. OBIETTIVO STRATEGICO: Sviluppo di Progetti di Ricerca Applicata

Nel 2024 sono stati attivati: **nr. 9** trial clinici sponsorizzati; **nr. 4** Studi epidemiologici; **nr. 1** percorso di cura con il coinvolgimento attivo dei pazienti in diverse attività, ivi comprese culturali, percorsi integrati che facciano crescere l'empowerment dei pazienti. Inoltre, Trial clinici sponsorizzati ed i non-profit.

DIDATTICA ISTITUZIONALE

Per quanto concerne l'aspetto didattico pre-laurea, il Senato Accademico, nella seduta del 22 maggio 2024, ha stabilito che *"il Dipartimento di afferenza di un Corso di Studio coincide con la Struttura che ricomprende il maggior numero di docenti interni afferenti al medesimo Dipartimento indipendentemente dal numero di CFU"*. Seguendo questo criterio, nella seduta del 19 luglio 2024, sono state indicate le afferenze ai Dipartimenti per ciascun Corso di Studio. Tuttavia, alcuni Corsi di Laurea, pur non afferendo al DMSC, sono Coordinati docenti del nostro Dipartimento. Inoltre, nell'Anno Accademico 2024/2025 sono stati istituiti **nr. 4** nuovi corsi di laurea afferenti al DMSC (CdL Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, CdL Ostetricia, CdLM Medicina e Chirurgia TD, CdLM Psicologia Forense e Criminologia), mentre **nr. 2** corsi di laurea di nuova istituzione (CdLM Scienze delle Professioni Sanitarie e Tecniche Diagnostiche, CdLM Biotecnologie Innovative per la Salute), sebbene non afferiscano al DMSC, sono coordinati da docenti del nostro Dipartimento.

La tabella sotto riportata riassume queste informazioni.

Corso di Studio	Afferenza DMSC	Coordinatore DMSC	Istituzione A.A. 2024/2025
CdL Infermieristica	SI	Prof.ssa Patrizia Doldo	NO
CdL Assistenza Sanitaria (Interateneo con Unical)	SI	NO	NO

CdL Ingegneria Informatica e Biomedica	SI	NO	NO
CdL Scienze Biologiche per l'Ambiente (Interateneo con UniRCI)	SI	Prof. Marco Gaspari	NO
CdL Scienze e Tecnologie Cosmetiche e dei prodotti del Benessere	SI	Prof.ssa Donatella Paolino	NO
CdL Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare	SI	Prof. Giuseppe Filiberto Serraino	SI
CdL Ostetricia	SI	Prof.ssa Roberta Venturella	SI
CdL Dietistica	NO	Prof.ssa Elisa Mazza	NO
CdL Scienze Motorie e Sportive	NO	Prof. Federico Quinzi	NO
CdL Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia	NO	Prof. Domenico Laganà	NO
CdLM Ingegneria Biomedica	SI	Prof. Carlo Cosentino	NO
CdLM Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata	SI	Prof.ssa Donatella Malanga	NO
CdLM Medicina e Chirurgia TD (Interateneo con Unical)	SI	CPDS	SI

CdLM Psicologia Forense e Criminologia	SI	NO	SI
CdLM Scienze e Tecniche dello Sport e delle Attività Motorie Preventive e Adattate	NO	Prof. Gian Pietro Emerenziani	NO
CdLM Scienze delle Professioni Sanitarie e Tecniche Diagnostiche	NO	Prof. Camillo Palmieri	SI
CdLM Biotecnologie Innovative per la Salute	NO	Prof. ssa Donatella Malanga	SI

Come già riportato, il coordinamento delle attività didattiche di questi CdS è attuato dalla Scuola di Medicina e Chirurgia e dalla Scuola di Farmacia e Nutraceutica.

Al DMSC afferiscono, per la didattica post-laurea, scuole di specializzazione di area medica e non medica e dottorati di ricerca.

Nr. 9 Scuole di Specializzazione di Area Medica e non Medica di cui sono direttori docenti del DMSC sono:

1. Endocrinologia e Malattie del Metabolismo (Prof. A. Aversa);
2. Ginecologia e Ostetricia (Prof. A. Svelato);
3. Radiodiagnostica (Prof. D. Laganà);
4. Urologia (Prof. F. Cantiello);
5. Cardiocirurgia (Prof. P. Mastroberto);
6. Scienza dell'Alimentazione Nutrizione Clinica (Medici e Non Medici) (Prof.ssa T. Montalcini);
7. Patologia Clinica (Medici) (Prof.ssa D. Foti);
8. Patologia Clinica (Non-Medici) (Prof. C. Palmieri);
9. Oncologia Medica (Prof. P. Tagliaferri) .

Nel corso dell'anno 2023 sono stati istituiti **nr. 3** nuovi **corsi di dottorato di ricerca** e contestualmente è cessato il corso di dottorato in Oncologia Molecolare e Traslazionale e Tecnologie medico-chirurgiche innovative.

I nuovi corsi di dottorato coordinati da docenti DMSC sono:

1. Dottorato di ricerca in Biotecnologie per la Medicina Molecolare (Coordinatore Prof. G. Viglietto);
2. Dottorato di ricerca in Oncologia Molecolare e Medicina Traslazionale (Coordinatore Prof. P. Tagliaferri);
3. Dottorato di ricerca in Tecnologie Digitali applicate alla Medicina (Coordinatore Prof. D. Paolino).

Il Dottorato di ricerca in Scienze dell'Esercizio Fisico e dello Sport non è coordinato da un docente del DMSC, ma afferisce al Dipartimento per l'attività amministrativa e vede comunque coinvolti 4 membri del DMSC nel collegio docenti. D'altro canto, numerosi membri del DMSC fanno parte del collegio docenti di corsi di Dottorato afferenti ad altri Dipartimenti.

L'Università eroga **didattica post-laurea** attraverso la Scuola di Alta Formazione (SAF). Tale Scuola è stata istituita con lo scopo di promuovere, organizzare e coordinare **Master di Primo e Secondo Livello, Corsi di Perfezionamento e Corsi di Aggiornamento**. Di seguito si riportano i Corsi di alta formazione presenti nel Manifesto SAF dell'A.A. 2024/2025 diretti e/o co-diretti da docenti del DMSC.

Master di Primo Livello

1. *INFLUENCER DELLA COSMESI: NORMATIVA PER LA PUBBLICITÀ DI PRODOTTI COSMETICI, ETICA E CODICI DI CONDOTTA NELLA DIVULGAZIONE DIGITALE*, Direttore Prof.ssa PAOLINO DONATELLA - Edizione 1, durata annuale.
2. *MANAGEMENT PER LE FUNZIONI DI COORDINAMENTO PER LE PROFESSIONI SANITARIE INFERMIERISTICHE/OSTETRICHE, TECNICHE, DELLA RIABILITAZIONE E DELLA PREVENZIONE*, Direttore Prof.ssa DOLDO PATRIZIA, Co-Direttore Prof. SIMEONE SILVIO - Edizione 1, durata annuale.
3. *MASTER IN PROJECT MANAGEMENT*, Direttore Prof. SANTAMARIA GIANLUCA - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.

4. *MASTER INFERMIERISTICO IN EMERGENZA ED URGENZA EXTRA ED INTRA OSPEDALIERA*, Co-Direttore Prof.ssa PATRIZIA DOLDO - Edizione 2, durata annuale.
5. *TECNICHE DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE*, Co-Direttore Prof. TORELLA DANIELE - Edizione 2, durata annuale.
6. *TECNOLOGIE NELLA TELEMEDICINA: NUOVE TECNOLOGIE DIGITALI NEI PROCESSI DI MONITORAGGIO, DIAGNOSI E CURA*, Co-Direttore Prof. COSENTINO CARLO - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
7. *TELEASSISTENZA DOMICILIARE INTEGRATA*, Co-Direttore Prof. TORELLA DANIELE - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
8. *TELEMEDICINA: PRESA IN CARICO DI PAZIENTI E GESTIONE A DISTANZA*, Direttore Prof. DANIELE TORELLA - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.

Master di Secondo Livello

1. *ANDROLOGIA CLINICA*, Direttore Prof. AVERSA ANTONIO - Edizione 4, durata annuale. Bando da pubblicare.
2. *ARTIFICIAL INTELLIGENCE, INTERNET OF THINGS & BIG DATA*, Direttore Prof. ZAFFINO PAOLO, Co-Direttore Prof. CARLO COSENTINO - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
3. *MASTER AVANZATO IN ONCOLOGIA DI PRECISIONE*, Direttore Prof.ssa DONATELLA MALANGA, Co-Direttore Prof. GIUSEPPE VIGLIETTO - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
4. *MASTER IN RICERCA INDUSTRIALE*, Direttore Prof. VIGLIETTO GIUSEPPE - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.
5. *NEURORIABILITAZIONE*, Direttore Prof. MAROTTA NICOLA - Edizione 1, durata annuale.
6. *PREPARAZIONI GALENICHE E MEDICINALI PERSONALIZZATI*, Co-Direttore Prof.ssa DONATELLA PAOLINO - Edizione 1, durata annuale.
7. *PROGETTAZIONE E CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ FISICA NELLE PATOLOGIE CRONICHE NON TRASMISSIBILI*, Direttore Prof. EMERENZIANI GIAN PIETRO - Edizione 1, durata annuale.
8. *STRUMENTI DIGITALI PER IL MANAGEMENT DELLE STRUTTURE OSPEDALIERE E INTEGRAZIONE TERRITORIO-OSPEDALE*, Direttore Prof. COSENTINO CARLO - Edizione 1, durata annuale. Bando da pubblicare.

Corsi di Perfezionamento

1. *AUTOMAZIONE E ROBOTICA AVANZATE PER L'INDUSTRIA 4.0*, Direttore Prof. MEROLA ALESSIO - Edizione 1, durata 17 CFU. Bando da pubblicare.
2. *PROJECT MANAGEMENT*, Direttore Prof. SANTAMARIA GIANLUCA - Edizione 1, durata 13 CFU. Bando da pubblicare.
3. *PROPRIETÀ INTELLETTUALE E INNOVAZIONE*, Direttore Prof.ssa MALANGA DONATELLA - Edizione 1, durata 11 CFU. Bando da pubblicare.
4. *ECOGRAFIA ADDOMINALE*, Direttore Prof. LAGANÀ DOMENICO - Edizione 1, durata 20 CFU.
5. *I LEMBI LOCO-REGIONALI NELLA CHIRURGIA RICOSTRUTTIVA DEL DITRETTO TEST-COLLO E CAVO ORALE: ANATOMIA E TECNICA CHIRURGICA SU CADAVERE*, Direttore Prof.ssa CRISTOFARO MARIA GIULIA, Co-Direttore Prof. MARCO MARCASCIANO - Edizione 1, durata 20 CFU.
6. *IL MEDICINALE VETERINARIO: DALLA PRESCRIZIONE ALLA DISPENSAZIONE*, Direttore Prof.ssa PAOLINO DONATELLA - Edizione 1, durata 15 CFU.
7. *MAINTENANCE MANAGEMENT: MODELLI, PROCESSI E TECNOLOGIE INNOVATIVE*, Direttore Prof. MEROLA ALESSIO - Edizione 1, durata 10 CFU.
8. *SUMMER SCHOOL IN TECNOLOGIE DIGITALI E PROTOTIPAZIONE RAPIDA*, Direttore Prof. VIGLIETTO GIUSEPPE - Edizione 1, durata 8 CFU. Bando da pubblicare.
9. *WEB DEVELOPER & PROGRAMMER*, Direttore Prof.ssa MILANO MARIANNA - Edizione 1, durata 22 CFU. Bando da pubblicare.

Di seguito si riportano i Corsi di alta formazione presenti nel Manifesto SAF dell'A.A. 2023/2024 diretti e/o co-diretti da docenti del DMSC.

Master di Primo Livello

1. *CASE MANAGEMENT INFERMIERISTICO ED OSTETRICO*, Direttore Prof.ssa DOLDO PATRIZIA, Co-Direttore Prof. SILVIO SIMEONE - Edizione 1 durata Annuale.
2. *L'INFORTUNIO DELL'ATLETA: DALLA PREVENZIONE AL RITORNO ALLO SPORT*, Co-Direttore Prof. MAROTTA NICOLA - Edizione 1 durata Annuale.

3. *MANAGEMENT PER LE FUNZIONI DI COORDINAMENTO DELLE PROFESSIONI SANITARIE INFERMIERISTICHE/OSTETRICHE*, Direttore Prof.ssa DOLDO PATRIZIA, Co-Direttore Prof. SILVIO SIMEONE - Edizione 1 durata Annuale.
4. *MASTER INFERMIERISTICO IN EMERGENZA ED URGENZA EXTRA ED INTRA OSPEDALIERA*, Co-Direttore Prof.ssa DOLDO PATRIZIA - Edizione 1 durata Annuale.
5. *TECNICHE PER ACCESSI VASCOLARI E TECNOLOGIE NELL'ASSISTENZA IN AREA CRITICA CARDIOVASCOLARE*, Direttore Prof. MASTROROBERTO PASQUALE, Co-Direttore Prof. SERRAINO GIUSEPPE FILIBERTO - Edizione 1 durata Annuale.

Corsi di Perfezionamento

1. *DISSEZIONE ANATOMICA DEL DISTRETTO TESTA-COLLO*, Co-Direttore Prof.ssa CRISTOFARO MARIA GIULIA - Edizione 1 durata 20 CFU.
2. *ECOGRAFIA METABOLICA*, Direttore Prof. ANTONIO CUTRUZZOLÀ, Co-Direttore Prof. LAGANÀ DOMENICO - Edizione 1 durata 10 CFU.

Corsi di aggiornamento

1. *TELEMEDICINA E OPERATORI SANITARI: IMPLICAZIONI DEONTOLOGICHE E RELAZIONALI*, Direttore Prof.ssa DOLDO PATRIZIA, Co-Direttore Prof. SIMEONE SILVIO - Edizione 1, durata 100 ore. Bando da pubblicare.

AMBITI DI MIGLIORAMENTO

RICERCA - DMSC

Sulla base dell'analisi dello stato di avanzamento degli obiettivi dipartimentali 2024-2026, nell'anno 2024 il DMSC ha attivato la quasi totalità delle linee di azione previste per gli obiettivi di Ricerca ed è in linea con quanto proposto nel PTD. Risultano NON ancora intraprese le seguenti azioni:

- per l'obiettivo 1, la pubblicazione di un database sul sito web del DMSC, dedicato al censimento delle strumentazioni di ricerca e delle attrezzature presenti nei laboratori. Per il conseguimento di tale obiettivo il DMSC usufruirà della collaborazione della Commissione Logistica, Spazi e Attrezzature nell'anno 2025;
- per l'obiettivo 3, l'assunzione di tecnologi nell'ambito del CIS e CR che siano di supporto tecnico alla ricerca.

A tal proposito, il dipartimento decide di eliminare questa azione, in quanto ritiene che il reclutamento dei tecnologi sia più facile nell'ambito di progetti di ricerca di competenza dei centri autonomi di gestione quali il CIS e il CR.

- per l'obiettivo 5, i) la creazione e pubblicazione di un magazine bimestrale, sia in lingua italiana che in lingua inglese, che pubblicizzi l'avanzamento dei progetti di ricerca in essere, ii) la pubblicazione sul sito del DMSC di specifici bandi per gli scambi internazionali (bandi Erasmus, Marie Skłodowska Curie, Visiting Fellow, altri bandi).

Per quanto riguarda la creazione e pubblicazione di un magazine bimestrale, innanzitutto il DMSC ritiene sia necessario identificare nella Commissione DMSC Magazine, Organizzazione Seminari, e Bimonthly Research Update, un sottogruppo opportunamente dedicato alla creazione del magazine. A tal fine, vengono nominati responsabili di tale attività i Proff. Carmela De Marco, Paolo Zaffino e la Dott.ssa Anna Martina Battaglia. Viene inoltre proposto l'inserimento nella commissione del Prof. Nicola Marotta.

Inoltre, il DMSC ritiene opportuno che la pubblicazione di questo magazine avvenga 3 volte all'anno (ogni 4 mesi invece che ogni 2 mesi).

MODIFICHE APPORTATE ALLE AZIONI E AGLI INDICATORI

- Per l'Obiettivo 1, il GdR ha ritenuto opportuno modificare l'indicatore relativo al nr di pubblicazioni che vedano autori del DMSC di diversi SSD entrambi in posizione preminente. Il GdR, infatti, ha ritenuto che la multidisciplinarietà della attività di ricerca dei membri del DMSC si potesse evincere in maniera più esaustiva dal numero di articoli scientifici pubblicati in collaborazione con docenti/ricercatori appartenenti ad un diverso SSD, afferenti allo stesso dipartimento, agli altri dipartimenti dello stesso Ateneo e ad Atenei diversi dal proprio, in cui almeno un membro del DMSC sia in posizione preminente.

TERZA MISSIONE E VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE – DMSC

Per quanto riguarda gli obiettivi della Terza Missione e Valorizzazione delle conoscenze, il DMSC ha intrapreso tutte le azioni e si torva in linea con quanto proposto nel PTD.

DIDATTICA ISTITUZIONALE

Ricordando che per gli obiettivi, le azioni e gli indicatori relativi alla Didattica il Dipartimento, per quanto di sua competenza, aderisce agli obiettivi e agli indicatori del PSA, il DMSC ritiene opportuno inserire comunque nel PTD, per i prossimi due anni, le azioni intraprese dalla Commissione Programmazione, Proposte Reclutamento e Afferenze, al fine di potenziare la docenza strutturata nei CdS, attraverso una attenta programmazione dei posti di Professore e Ricercatore da mettere a bando.

Si fa presente che La Commissione Programmazione, Proposte Reclutamento e Afferenze, è stata nominata e approvata nel Consiglio di Dipartimento del 29-11-2023 (<https://dmsc.unicz.it/uploaded/verbali/consiglio/verbale%20allargata%2029.11.2023.pdf>), è composta dal Direttore del DMSC in qualità di coordinatore, e dai seguenti Professori Ordinari: Carlo Cosentino, Rocco Damiano, Daniela Foti, Tiziana Montalcini, Piersandro Tagliaferri, e opera attivamente già da inizio 2024.

La Commissione ha il compito di identificare i criteri per l'istituzione di nuovi ruoli e la programmazione degli stessi che vengono successivamente presentati alla Giunta e al Consiglio di

Dipartimento. L'attuazione delle proposte approvate dal Consiglio del DMSC è subordinata al piano strategico di Ateneo. La commissione, inoltre, valuta richieste di afferenza da parte di docenti di I e II fascia e ricercatori da sottoporre all'approvazione della Giunta e successivamente del Consiglio di Dipartimento.

A partire dall'anno 2025, grazie all'attività dei Coordinatori e dei membri dei singoli Consigli, i corsi di dottorato implementeranno la propria pagina web al fine di garantire una migliore pubblicizzazione dei corsi, delle iniziative seminariali, la calendarizzazione delle attività didattiche, gli esiti dei progetti di ricerca dei neo-dottorati che possono essere facilmente consultabili dalla comunità studentesca e dalla comunità professionale. Il sito web è usufruibile in lingua inglese al fine di potenziare il processo di internazionalizzazione.