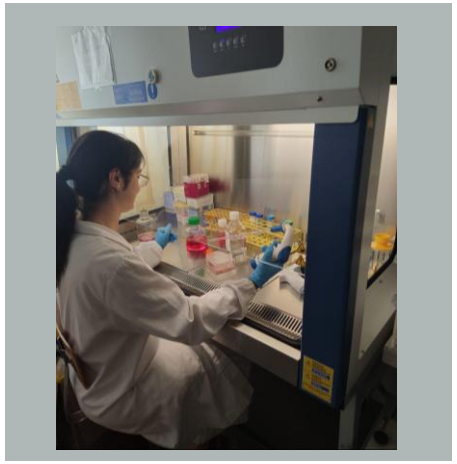
Dipartimento di Scienze

Ud'A







PIANO STRATEGICO DIPARTIMENTO DI SCIENZE

2024
2026



INDICE

01
Presentazione

- Nascita e sviluppo del dipartimento
- Missione, Visione, Valori

02
COSTRUZIONE DEL PIANO STRATEGICO

- Approccio metodologico
- Analisi SWOT

03
AMBITI E STRUMENTI

- Individuazione di ambiti e strumenti
- Obiettivi di riferimento

04
DIDATTICA E SERVIZI PER GLI STUDENTI
Strumento
INTERNAZIONALIZZAZIONE

05
RICERCA
Strumento
INTERNAZIONALIZZAZIONE

06
TM/VdC E SERVIZI AL TERRITORIO

01

PRESENTAZIONE



Nascita e storia del Dipartimento



Il Dipartimento di Scienze, istituito il 30 ottobre 2024, integra ricerca, didattica e terza missione in un approccio interdisciplinare. Riunisce fisica (area 02), chimica (area 03), scienze della terra (area 04), biologia (area 05), medicina (area 06), ambiente e archeologia (area 10), creando un polo per lo studio delle relazioni tra uomo, natura e territorio. Promuove qualità scientifica e formativa con laboratori condivisi, reti internazionali e percorsi didattici innovativi basati su apprendimento attivo, inclusione e interdisciplinarietà. Interlocutore per istituzioni e imprese, sostiene innovazione e sostenibilità, contribuendo alla valorizzazione del patrimonio naturale e culturale e alla formazione di nuove generazioni capaci di affrontare le sfide globali.

GOVERNANCE DI DIPARTIMENTO

- Direttore
- Giunta del Dipartimento
- Responsabile Assicurazione Qualità (AQ)
- Responsabile Didattica
- Responsabile Formazione post lauream
- Responsabile Ricerca
- Responsabile VQR
- Responsabile Terza Missione
- Responsabile Programmazione Strategica
- Responsabile Orientamento
- Responsabile Comunicazione e Social
- Responsabile Placement
- Responsabili Internazionalizzazione ed Erasmus
- Referente per il Comitato Informatico di Ateneo (CIA)
- Referente per gruppo di Lavoro Linee Guida sull'utilizzo dell'Intellingenza artificiale
- Referente per Notte dei Ricercatori

Ruolo	N.	Ruolo	N.
PO	6	RTDa	1
PA	19	AdR	4
RU	7	Borsisti/ contrattisti	23
RTT	1	PhD	5
RTDb	2		

- Segretaria di Dipartimento
- Manager Didattica

Categoria	N.	Categoria	N.
EP	/	CEL	/
Amministrativi (ex. Cat. D, C e B)	3	Cineca	/
Tecnici (ex. Cat. D, C e B)	2	Altro	/
Bibliotecari	/		

LA POSIZIONE GEOGRAFICA

Campus di Chieti



Università degli Studi "G.D'Annunzio"
Campus di Chieti

1. RETTORATO, DIREZIONE GENERALE UFFICI AMMINISTRAZIONE GENERALE
2. DIPARTIMENTO INGEGNERIA E GEOLOGIA DIPARTIMENTO SCIENZE FILOSOFICHE, PEDAGOGICHEED ECONOMICHE-QUANTITATIVE, DIPARTIMENTO DI SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO AULAMAGNA-AULE DIDATTICHE
3. SEZIONE PSICOLOGIA
4. DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE , ORALI E BIOTEGNOLOGICHE CLINICA ODONTOIATRICA
5. SCUOLA DI MEDICINA E SCIENZA DELLA SALUTE AULE DIDATTICHE
6. AULE DIDATTICHE-GENETICA MEDICA
7. BIBLOTECA MEDICO SCIENTIFICA
8. DIPARTIMENTO DI FARMACIA
9. AULE
10. DIPARTIMENTO DI MEDICINA SCIENZA DELL'INVECCHIAMENTO, CESI-MET, FONDAZIONE
11. DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE E IMMAGING E SCIENZE CLINICHE - ITAB
12. DIPARTIMENTO DI LETTERE ,ARTI ,SCIENZE SOCIALI. DIPARTIMENTO DI SCIENZE PSICOLOGICHE DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO . BIBLIOTECA PARATORE
13. POLO DIDATTICO- AULE
14. AULA MAGNA LETTERE -AULE
15. PERCORSO VITA E NATURA
16. GIARDINO DEI SEMPLICI
17. SEGRETERIA STUDENTI
18. MENSA
19. CENTRO SPORTIVO PALAUDA
20. LABORATORIO CHIMICO

P PARCHEGGIO

INGRESSO PRINCIPALE

INGRESSO SECONDARIO



La sede del **Dipartimento** si colloca nel Campus di Chieti, al 4° piano dell'edificio dell'ex Rettorato, che ospita Direzione e Segreteria Amministrativa (n° 2 sulla mappa, nel riquadro in giallo). Lo spazio ospita una parte dei docenti e dei ricercatori, mentre gli altri sono distribuiti in differenti edifici del Campus (nn° 6, 8 e 12 sulla mappa riquadrati in giallo), configurando così un'articolazione funzionale volta a favorire la collaborazione e l'interazione tra le diverse aree scientifiche.

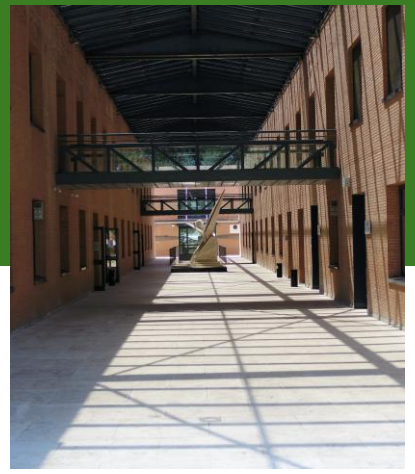
MISSIONE

- Promuovere eccellenza e formazione innovativa.
- Rafforzare il ruolo di studenti, territorio e comunità nell'affrontare le sfide della sostenibilità ambientale e culturale.
- Integrare ricerca, didattica e terza missione con approccio interdisciplinare.



VISIONE

- Essere un polo scientifico di riferimento a livello locale e internazionale.
- Formare generazioni competenti e responsabili.
- Rafforzare il dialogo con istituzioni e imprese.
- Contribuire alla sostenibilità, alla transizione ecologica e allo sviluppo sociale e culturale.



VALORI

- Interdisciplinarità, inclusione, etica accademica e apertura internazionale.
- Centralità degli studenti, innovazione e sostenibilità come principi guida di ricerca e didattica.
- Dialogo con comunità e istituzioni per valorizzare il patrimonio naturale, culturale e sociale.



STRUTTURAZIONE DEL PIANO STRATEGICO

02



APPROCCIO METODOLOGICO

Il Piano strategico del Dipartimento di Scienze è stato elaborato attraverso un processo partecipativo e progressivo, volto a garantire coerenza con gli obiettivi dell'Ateneo e, al tempo stesso, attenzione alle specificità del contesto scientifico e formativo dipartimentale. La costruzione del Piano ha previsto una fase iniziale di analisi interna, basata sulla raccolta e sull'elaborazione di dati quantitativi e qualitativi relativi a didattica, ricerca, terza missione e impatto sul territorio. I dati, raccolti da banche dati istituzionali e da una ricognizione interna, riguardano il periodo successivo alla costituzione del Dipartimento (30 ottobre 2024). A questa fase si è affiancata la consultazione di documenti strategici e linee guida nazionali e internazionali. Docenti, ricercatori e personale tecnico-amministrativo sono stati coinvolti attraverso momenti di confronto e consultazioni mirate, in particolare tramite i referenti dei Responsabili di area (Ricerca e VQR, Didattica, Terza Missione), così da raccogliere osservazioni, definire priorità condivise e tradurle in azioni concrete.

L'attuazione del Piano sarà monitorata dal Direttore di Dipartimento, con il supporto del Responsabile AQ e dei Referenti della Ricerca e VQR, Didattica e Terza Missione. Il processo si baserà su indicatori quantitativi (ad esempio immatricolazioni e iscritti, numero di progetti di ricerca, attrattività dei corsi, collaborazioni attivate) e su strumenti qualitativi (report, focus group). I risultati saranno discussi in Consiglio di Dipartimento, così da assicurare trasparenza e condivisione.

Il sistema prevede :

- Verifiche trimestrali della completezza e dell'aggiornamento delle banche dati **(15 dicembre 2025; 31 marzo 2026; 30 settembre 2026)**
- Monitoraggio intermedio (**30 giugno 2026**): destinato a verificare lo stato di avanzamento delle azioni e ad apportare eventuali interventi correttivi in itinere;
- Valutazione finale (**15 dicembre 2026**): volta a capitalizzare i risultati conseguiti, a trarre indicazioni utili per il futuro e a comunicare in modo trasparente gli esiti complessivi del Piano.

La comunicazione e il coinvolgimento saranno assicurati con strumenti digitali e incontri periodici, per garantire dialogo, trasparenza e partecipazione attiva.

ANALISI SWOT

PUNTI DI FORZA

- Alta percentuale di pubblicazioni in riviste Q1 / fascia A.
- Disponibilità di laboratori di ricerca in diverse aree disciplinari.
- Numerose e consolidate collaborazioni con il tessuto produttivo e con enti pubblici
- Partecipazione a reti e progetti di ricerca nazionali e internazionali.
- Presenza di competenze interdisciplinari consolidate.
- Capacità di attrarre finanziamenti esterni alla ricerca.

PUNTI DI DEBOLEZZA

- Internazionalizzazione della didattica
- Attrattività dei corsi
- Pochi corsi incardinati
- Corso esistente con pochi iscritti
- Numerosità personale docente, tecnico-scientifico e amministrativo

OPPORTUNITÀ

- Accesso a bandi competitivi nazionali e internazionali.
- Attrazione di finanziamenti esterni.
- Sviluppo di master professionalizzanti
- Potenziamento della didattica tramite percorsi innovativi (corsi blended/online)
- Internazionalizzazione a partire dalle reti di ricerca.
- Politiche di incentivazione alla diffusione della ricerca tramite open access.

MINACCE

- Ridotta attenzione verso le discipline scientifiche
- Calo demografico con maggiore incidenza su ambiti disciplinari afferenti al Dipartimento
- Competizione regionale con altri Atenei e con Dipartimenti affini

03

AMBITI E STRUMENTI

AMBITI E STRUMENTI

Ambiti

- **Didattica e servizi agli studenti**
- **Ricerca**
- **TM/VdC e Servizi per il territorio**

Strumento di carattere trasversale:

- **Internalizzazione**

Sono stati definiti in totale **n. 10 Obiettivi,** correlati ai 3 ambiti e al relativo strumento Internazionalizzazione**,** caratterizzati da **n. 26 azioni e n. 13 KPI**



04

DIDATTICA E SERVIZI PER GLI STUDENTI



Analisi di contesto

OFFERTA FORMATIVA Al 17/09/2025

DIDATTICA

N. 0 CdS **Triennali**

N. 1 CdS **Magistrale**

N. 0 CdS **a Ciclo Unico**

N. 1 **Corsi di Dottorato (gestione amministrativa)**

N. 0 **Master di I Livello**

N. 0 **Master di II Livello**

N. 0 **Corsi di Perfezionamento**

N. 0 **Corsi di Specializzazione**

N. 1 **Summer o Winter School**



DIDATTICA E SERVIZI AGLI STUDENTI: OBIETTIVI, AZIONI E INDICATORI

Obiettivo D1. Promuovere innovazione, qualità e sostenibilità della didattica

= Obiettivo D3 del PS di Ateneo

AZIONI	RESPONSABILITA’
• Implementazione di metodologie didattiche innovative (blended learning, didattica laboratoriale). • Potenziamento dei servizi di orientamento e tutorato per studenti. • Monitoraggio e valutazione continua della qualità della didattica.	• Direttore • Responsabile Didattica, con il supporto del ReAQD • Responsabile Orientamento • Manager Didattico



KPI.D.1.	**2024**	**2025**	**2026**
KPI.D.1.1. (= KPI.D.3.4 PS Ateneo) Numero di insegnamenti erogati in modalità mista o totalmente a distanza	**n.a.**	**25%**	**≥ 25%**

Fonte
KPI.D.1.1 –Settore Statistiche di Ateneo e Banche Dati

Obiettivo D2. Potenziare l'offerta formativa

AZIONI	RESPONSABILITA'
• Attivazione di percorsi triennali in ambiti scientifici strategici e ad alta domanda occupazionale • Attivazione di master di I o di II livello • Eventi di orientamento nelle scuole superiori del territorio.	• Direttore • Responsabile Didattica, con il supporto del ReAQD • Responsabile formazione post lauream • Responsabile dell'Orientamento • Manager Didattico

KPI.D.2.	2024	2025	2026
KPI.D.2.1 Numero di nuovi CdS triennali attivati	**n.a.**	**n.a.**	**≥ 1**
KPI.D.2.2 Numero di nuovi master di I e II livello attivati	**n.a.**	**n.a.**	**≥ 1**

Fonte
KPI.D.2.1 –Settore Statistiche di Ateneo e Banche Dati
KPI.D.2.2 –Settore Statistiche di Ateneo e Banche Dati



STRUMENTO: INTERNAZIONALIZZAZIONE

STRUMENTO

Obiettivo INT1. Rafforzare la dimensione internazionale della didattica e promuovere le esperienze di studio all'estero = Obiettivo INT1 del PS di Ateneo

AZIONI	RESPONSABILITA'
• Incrementare gli accordi internazionali • Promuovere e favorire la mobilità delle studentesse degli studenti nell'ambito di programmi europei ed extra europei	• Direttore • Responsabile Didattica, con il supporto del ReAQD • Responsabili Internazionalizzazione ed Erasmus • Manager Didattico

KPI.INT.1.	2024	2025	2026
KPI.INT.1.1 (=KPI.INT.1.4 PS Ateneo) Percentuale di dottorande e dottorandi outgoing (almeno 30 giorni)	**n.a.**	**n.a.**	**>25%**

Fonte
KPI.INT.1.1 –Banca Dati Scuola Superiore

Obiettivo INT2. Sviluppare percorsi formativi a dimensione internazionale

STRUMENTO

AZIONI	RESPONSABILITA’
• Attivazione di insegnamenti in lingua inglese. • Sviluppo di accordi Erasmus+ e programmi di mobilità internazionale per studenti e docenti. • Summer/winter school internazionali aperte a studenti stranieri. • Promozione di visiting professor internazionali per moduli didattici specialistici.	• Direttore • Responsabile Didattica, con il supporto del ReAQD • Responsabili Internazionalizzazione ed Erasmus • Manager Didattico

KPI.INT.2.	2024	2025	2026
KPI.INT.2.1 Percentuale di insegnamenti erogati in inglese	**n.a.**	**n.a.**	**≥4%**

KPI.INT.2.1 – Settore programmazione o coordinamento della didattica

05

RICERCA



Analisi di contesto

CENTRI DI RICERCA E LABORATORI ATTIVI AL 17/09/2025

RICERCA

N. 62 **Pubblicazioni (in classe A oppure o Q1 e Q2 per i settori bibliometrici)**

N. 47 **Pubblicazioni in open access**

N. 4 ed 1.516.712 euro netti da **Progetti di ricerca nazionali su bandi competitivi**

N. / ed / euro netti da **Progetti di ricerca internazionali su bandi competitivi**

N. 3 **Visiting in entrata**

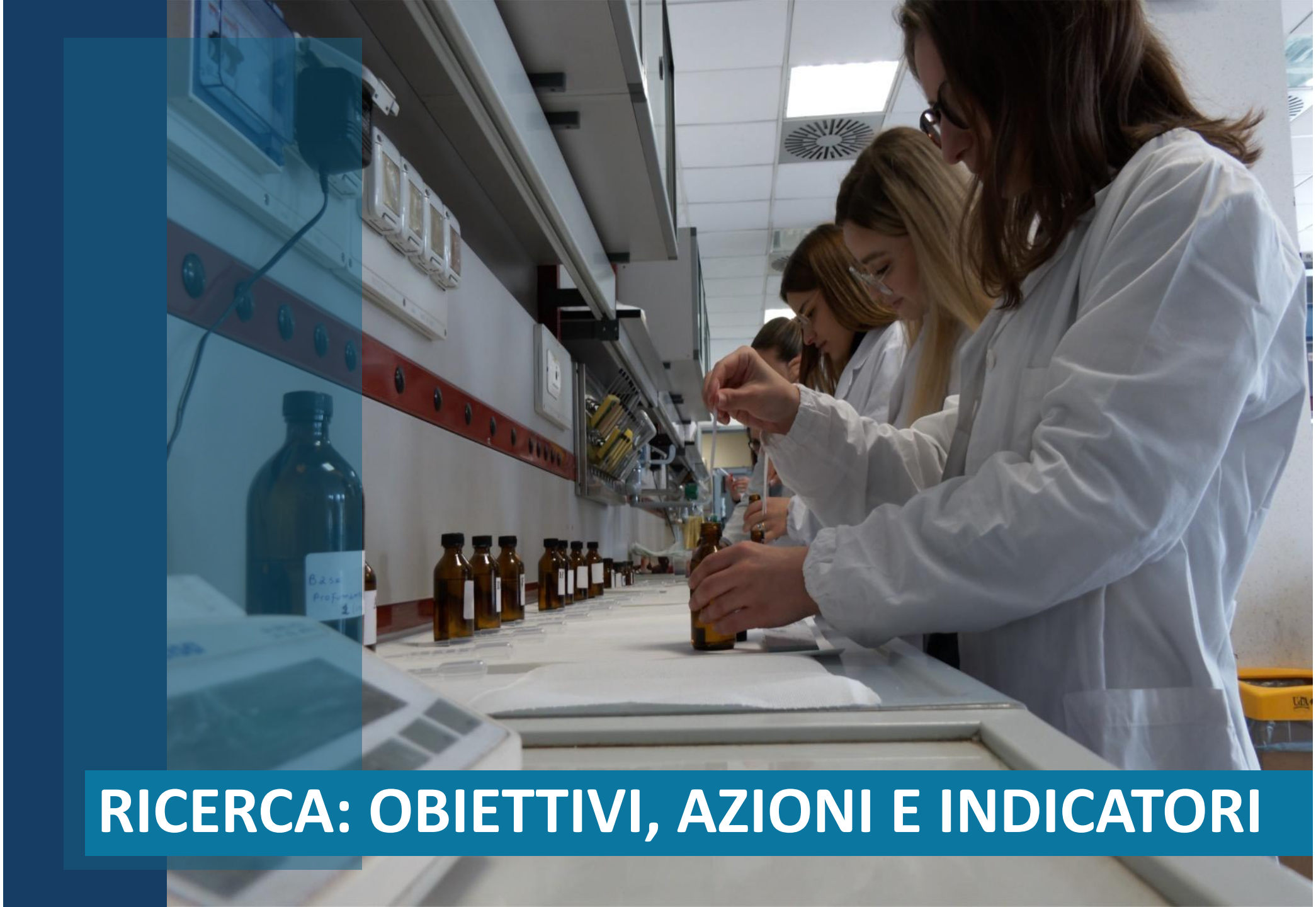
N. / **Visiting in uscita**

N. 4 **AdR**

N. 20 **Laboratori**

VQR*					
R1	n.a.	R2	n.a.	R1_R2	n.a.

*I dati della VQR non sono disponibili in quanto il dipartimento è stato costituito in data 30 ottobre 2024



RICERCA: OBIETTIVI, AZIONI E INDICATORI

Obiettivo R1. Rafforzare la qualità della ricerca e la disseminazione dei risultati

= Obiettivo R1 del PS di Ateneo

AZIONI

- Istituzione di un fondo di Dipartimento per Open Access per riviste Q1 e Fascia A per ricerche al di fuori di progetti finanziati
- Promuovere collaborazioni interdisciplinari e internazionali per progetti ad alto impatto.
- Organizzare attività di disseminazione e valorizzazione dei risultati della ricerca verso comunità scientifica e territorio.

RESPONSABILITA'

- Direttore
- Responsabile della Ricerca, con il supporto del ReAQ
- Responsabile VQR
- Responsabile Terza Missione

KPI.R.1.	2024	2025	2026
KPI.R.1.1 (=KPI.R.1.1 PS Ateneo) Percentuale di pubblicazioni in riviste Q1 (aree bibliometriche)	**n.a.**	**54%**	**≥54%**
KPI.R.1.2 (=KPI.R.1.2 PS Ateneo) Percentuale di pubblicazioni in riviste di fascia A (aree non bibliometriche)	**n.a.**	**25%**	**≥25%**

Fonte
KPI.R.1.1 - Scopus – Iris - Cruscotto Ricerca di Ateneo
KPI.R.1.2 - Scopus – Iris - Cruscotto Ricerca di Ateneo

Metrica
KPI.R.1.1= N. articoli Q1 /N. tot articoli (bibliometrici)
KPI.R.1.2= N. articoli in fascia A/N. tot articoli (non bibliometrici)

Obiettivo R2. Potenziare la partecipazione a programmi di finanziamento nazionali, sia competitivi che a sostegno istituzionale

AZIONI

- Promuovere la costituzione di gruppi di ricerca interdisciplinari
- Monitorare periodicamente le opportunità di finanziamento e diffonderle tempestivamente.
- Valorizzare i risultati della partecipazione ai bandi (sito web, presentazioni etc)

RESPONSABILITA'

- Direttore
- Responsabile Ricerca, con il supporto del ReAQ
- Segretaria Amministrativa

KPI.R.2.	2024	2025	2026
KPI.R.2.1 Percentuale di docenti attiva nella progettazione, sia su bandi competitivi sia su linee di sostegno istituzionale	**n.a.**	**10%**	**≥10%**

Fonte
KPI.R.2.2. - Settore Gestione e Rendicontazione Progetti Strategici di Ateneo

Metrica
KPI.R.2.2. - N. docenti che hanno presentato progetti/N. totale docenti



STRUMENTO: INTERNAZIONALIZZAZIONE

STRUMENTO

Obiettivo INT3. Rafforzare la dimensione internazionale della ricerca

= Obiettivo INT2 del PS di Ateneo

AZIONI

- Favorire la disseminazione internazionale dei risultati della ricerca
- Favorire l'ingresso dei centri di ricerca e dei Laboratori di Dipartimento in network internazionali

RESPONSABILITA'

- Direttore
- Responsabile della Ricerca, con il supporto del ReAQ
- Responsabile VQR
- Responsabile Internazionalizzazione ed Erasmus

KPI.INT.3.	2024	2025	2026
KPI.INT.3.1 (= KPI.INT.2.1 PS Ateneo) Percentuale di pubblicazioni con coautori internazionali	**n.a.**	**≥40%**	**≥40%**
KPI.INT.3.2 (= KPI.INT.2.2 PS Ateneo) Percentuale di pubblicazioni in Open Access	**n.a.**	**≥50%**	**≥56%**

Fonte
KPI.INT.1.1 - Scopus – Iris – Cruscotto Ricerca di Ateneo
KPI.INT.1.2 - Scopus – Iris – Cruscotto Ricerca di Ateneo.

Metrica
KPI.INT.1.1 - N. articoli con coautore straniero/ N. tot articoli
KPI.INT.1.2 - N. articoli Open Access /N. tot articoli

STRUMENTO

Obiettivo INT4. Promuovere l'adesione a bandi competitivi a livello internazionale

AZIONI	RESPONSABILITA'
• Incentivare la creazione di network e favorire le collaborazioni internazionali, anche attraverso missioni, accordi e visiting. • Promuovere team interdisciplinari per aumentare la competitività delle proposte.	• Direttore • Responsabile della Ricerca, con il supporto del ReAQ • Responsabili Internazionalizzazione ed Erasmus



KPI.INT.4.	2024	2025	2026
KPI.INT.4.1 Numero di applicazioni a bandi di progetti internazionali, in qualità di PI o responsabile di unità locale	**n.a.**	**2**	**≥ 2**

Fonte
KPI.INT.3.1 – IRIS

06

TM/VdC E SERVIZI AL TERRITORIO





ANALISI DI CONTESTO

ATTIVITA TM/VdC AL 17/09/2025)

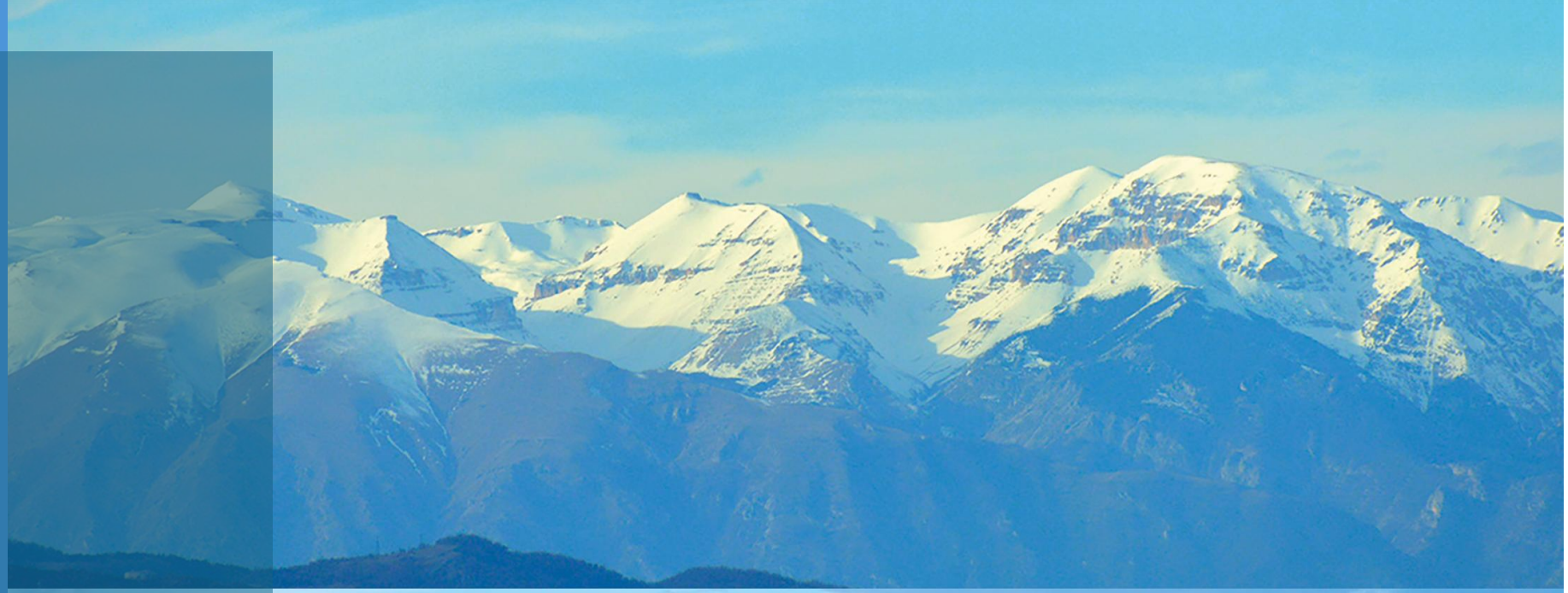
TM/VdC

N. 1 **trasferimento tecnologico**
N. 9 **produzione, gestione di beni pubblici**
N.11 **public engagement**
N. 1 **scienze della vita e salute**
N. 1 **sostenibilità ambientale, alla inclusione e al contrasto alle diseguaglianze, con particolare riferimento agli obiettivi dell'Agenda ONU 2030**
N. 12 **conto terzi per privati**
N. 26 **conto terzi per Enti pubblici**
N. 0 **conto terzi per attività sanitaria**
N. 0 **spin-off**
N. 0 **brevetti registrati e approvati presso sede nazionali**
N. 0 **brevetti registrati e approvati presso sede internazionale**

COLLABORAZIONI CON ENTI E ORGANIZZAZIONI DEL TERRITORIO

Enti e le organizzazioni con i quali il Dipartimento ha stabili rapporti di collaborazione relativamente alle attività di TM

- MASE - Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (ex MATTM)
- ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
- Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo
- INGV - Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia
- Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri
- Autostrade per l'Italia
- NASA (National Aeronautics and Space Administration),
- ESA (Agenzia Spaziale Europea)
- ASI (Agenzia Spaziale Italiana)
- Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga
- Parco Nazionale d'Abruzzo, Lazio e Molise
- ABDAC (Autorità di Bacino Distretto Appennino Centrale)
- Regione Abruzzo
- Agenzia Regionale di Protezione Civile
- ASL Pescara
- Comune di Chieti
- Comune di Teramo
- Comune di Campli (TE)
- Comune di Castelvecchio Subequo (AQ)
- Comune di Pratola Peligna (AQ)
- Pontificia Commissione di Archeologia Cristiana
- Département de la Moselle (France)
- Saarpfalz Kreis (Germany)
- Istituto di Archeologia di Tirana (Albania)
- Gruppo Archeologico Superequano
- Direzione Regionale Musei Nazionali Lazio
- Ordine dei Giornalisti
- Arma Carabinieri Unità Cinofila
- Ordine Regionale dei Geologi





TM/VdC E SERVIZI AL TERRITORIO: OBIETTIVI, AZIONI E INDICATORI



Obiettivo TM1. Aumento dell'offerta di servizi al territorio

= Obiettivo TM1 del PS di Ateneo

AZIONI	RESPONSABILITA'
• Potenziare laboratori conto terzi aperti a enti e imprese • Potenziare iniziative di public engagement	• Direttore • Responsabile Terza Missione, con il supporto del ReAQ • Segretaria Amministrativa

KPI.TM.1.	2024	2025	2026
KPI.TM.1.1 (= KPI.TM.1.2 PS Ateneo) Numero totale di attività di terza missione	**n.a.**	**≥40**	**≥50**

Fonte
KPI.TM.1.1 – IRIS Terza Missione

Obiettivo TM2. Valorizzare l'interdisciplinarità scientifica a servizio del territorio

AZIONI	RESPONSABILITA'
• Attivare collaborazioni con enti locali e imprese per affrontare bisogni complessi con approcci integrati. • Organizzare eventi di divulgazione interdisciplinare (festival della scienza, workshop tematici, citizen science).	• Direttore • Responsabile Terza Missione, con il supporto del ReAQ • Segretaria Amministrativa

KPI.TM.2.	2024	2025	2026
KPI.TM.2.1 Numero di attività di Public Engagement	**n.a.**	**10**	**≥20**

Fonte
KPI.TM.1.1 – IRIS Terza Missione