

# Relazione annuale delle attività di Ricerca e Terza Missione

Periodo gennaio 2023 - dicembre 2023

**Approvata** dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 16.04. 2024

## SOMMARIO

1. Premessa .....	3
1.1 Finalità del documento .....	3
2. Iniziative a favore della ricerca dipartimentale .....	3
2.1 Riesame degli Obiettivi Strategici Dipartimentali precedentemente individuati	
3. Esame della ricerca dipartimentale: attività di monitoraggio Ricerca e Terza Missione .....	4
3.1 Elaborazione della Scheda SUA-RD del Dipartimento per il 2023 .....	4
3.2 Monitoraggio ricerche attive e presentate nel 2023 .....	5
3.3 Attività di monitoraggio Ricerca e Terza missione (Iniziativa scientifica, Public Engagement Convenzioni) e distribuzione delle risorse economiche interne .....	7
4. Assicurazione della qualità (AQ) .....	10
4.1 Commissione di Assicurazione della Qualità del Dipartimento (CAQ-D).....	10
Conclusioni.....	12
Contributo alla valutazione dei requisiti e degli indicatori di qualità della Ricerca e della Terza Missione del Dipartimento .....	12
Pubblicazione della relazione sul sito di Assicurazione della Qualità .....	12

### Allegati:

- Allegato 1: Report di Monitoraggio di Ricerca, TM e distribuzione delle risorse interne 2023
- Allegato 2 Estratti di verbali del Consiglio di Dipartimento 2023
- Allegato 3 Report bandi attivi e avviati al 31 dicembre 2023
- Allegato 4 Report attività finalizzate alla VQR 2020/2024
- Allegato 5 Regesto locandine attività TM 2023

## 1. Premessa

### 1.1 Finalità del documento

La presente relazione è stata redatta dalla Delegata alla Ricerca e Terza Missione prof.ssa Marinella Arena, subentrata alla prof.ssa Francesca Giglio, e approvata dalla Commissione per l'Assicurazione della Qualità del Dipartimento (CAQ-D), composta da: prof. Adolfo Santini (Direttore), prof.ssa Marinella Arena, prof.ssa Consuelo Nava (Vicedirettore), prof. Daniele Colistra, prof. Roberto Morabito nella seduta del 8.04. 2024<sup>1</sup>.

Il documento ha lo scopo di descrivere e valutare le azioni di programmazione e monitoraggio delle attività del Dipartimento Architettura e Territorio dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria nell'ambito delle attività di Ricerca e Terza missione (TM) in termini di obiettivi e azioni a medio e lungo termine nel periodo gennaio 2023 dicembre 2023.

A seguito della nomina del Direttore<sup>2</sup> la prof.ssa Marinella Arena, Delegata alla Ricerca e Terza Missione, insieme alla Commissione di Assicurazione della Qualità il Dipartimento, ha mantenuto continuità con le attività di programmazione e monitoraggio sui risultati della ricerca e della Terza missione.

Le attività convergono con gli obiettivi dei Piani Strategici di Ateneo (2021/2023 e 2022/2024 Missione B - Ricerca & Innovazione e Terza Missione) e del Piano Strategico di Dipartimento (2021/2024), seguono le *Linee guida per il Sistema di Assicurazione della Qualità negli Atenei*<sup>3</sup>, in particolare l'Ambito di Valutazione E - Qualità della ricerca e della Terza Missione/impatto sociale e i 4 punti di attenzione a livello Dipartimentale (E.DIP.1, E.DIP.2, E.DIP.3, E.DIP.4) in linea con l'allegato C del DM 1154/2021 *Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio*<sup>4</sup>. Il DM è relativo alle modalità con cui viene garantita la qualità delle attività di ricerca e di Terza Missione mediante l'elaborazione di una strategia coerente con gli orientamenti ministeriali e i risultati delle valutazioni, il monitoraggio dei risultati delle politiche e delle azioni volte a realizzarla e la distribuzione equa, chiara e coerente delle risorse disponibili.

Al presente documento sono allegati n 5 documenti: il "Report di Monitoraggio di Ricerca, TM e distribuzione delle risorse interne 2023" (Allegato 1); gli "Estratti di verbali del Consiglio di Dipartimento per l'anno 2023" (Allegato 2); Report bandi attivi e avviati al 31 dicembre 2023 (Allegato 3), Report attività finalizzate alla VQR 2020/2024 (Allegato 4); Regesto locandine attività TM gennaio 2023-dicembre 2023 (Allegato 5), al fine di consentire la tracciabilità delle informazioni riportate e il riscontro del loro processo di validazione tra le differenti strutture organizzative e valutative della ricerca dipartimentale.

## 2. Iniziative a favore della ricerca dipartimentale

### 2.1 Riesame degli Obiettivi Strategici Dipartimentali precedentemente individuati

Gli indirizzi strategici del Dipartimento, declinati in obiettivi strategici, azioni e indicatori, sono stati monitorati attraverso il Rapporto di Riesame della Ricerca Dipartimentale (prot. 0010903 del 22/05/2023) così come indicato nelle precedenti

---

<sup>1</sup> La CAQ in tale formazione è stata nominata dal Direttore, prof. Adolfo Santini, nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 26.09.23 (punto 3.4, Verbale n 5/2023)

<sup>2</sup> La nomina della prof.ssa Marinella Arena è stata conferita dal Direttore del Dipartimento in data 20.09.2023 Prot. n. 0020664 del 20/09/2023 - UOR: DIP\_ART - Classif. VII/4)

<sup>3</sup> Si fa riferimento in parte alle linee guida AVA3 approvati con Delibera del Consiglio Direttivo n. 211 del 12 ottobre 2022

<sup>4</sup> Il requisito R4, attraverso il Modello AVA 3 (Approvato con Delibera del Consiglio Direttivo n. 183 dell'8 settembre 2022), è stato aggiornato in "Ambito di Valutazione E - Qualità della ricerca e della terza missione/impatto sociale" e si allinea al DM 1154/2021 Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio, pertanto per le azioni future si farà riferimento a tale scenario.

SUA RD. Il Rapporto di Riesame della Ricerca Dipartimentale è stato approvato dalla CAQ di Dipartimento, estesa al gruppo di Riesame (composto dalla CAQ e dalla prof.ssa Alba Sofi e dalla prof.ssa Marina Tornatora) il 27.04.2023

Il gruppo di Riesame si è riunito per discutere degli obiettivi e delle azioni da intraprendere nelle seguenti date:

- 07.03. 2023
- 22.03.2023
- 04.04.2023
- 27.04.2023

Il monitoraggio degli indicatori messi a punto per i differenti obiettivi strategici e operativi ha consentito di stabilire l'efficacia delle azioni proposte e pianificare azioni integrative per il raggiungimento degli stessi. Gli indicatori di ogni obiettivo sono stati commentati, sono state individuate le azioni migliorative da intraprendere ed eventuali azioni correttive dove necessario. Le principali azioni migliorative riguardano:

- il miglioramento della qualità della produzione scientifica, con particolare riferimento alla prossima VQR 2020/2024;
- il prosieguo delle attività di monitoraggio per TM e bandi competitivi; il rafforzamento della mobilità internazionale, inserendo nuovi indicatori relativi al numero di accordi di cooperazione scientifica con altre università e al numero di crediti e di h/uomo conseguiti da studenti/dottorandi per attività formative e/o di ricerca svolte presso il Dipartimento o presso la sede ospitante;
- numero di professori/ricercatori con incarichi ufficiali/fellowship con una mobilità di minimo 35 h di insegnamento/attività di ricerca.

Gli obiettivi strategici di Dipartimento, individuati nel 2021, saranno aggiornati alla fine del 2024.

### **3 Esame della ricerca dipartimentale: attività di monitoraggio Ricerca e Terza Missione**

L'attività di Ricerca e Terza Missione del dArTe è monitorata periodicamente attraverso la Parte II (Risultati della Ricerca) e III (Terza Missione) della SUA-RD, i report periodici sui bandi competitivi avviati e presentati dal Dipartimento, i report sulle attività di Terza Missione dei singoli docenti, le relazioni sulle attività di internazionalizzazione e cooperazione internazionale. Le azioni migliorative, così come precedentemente indicato, sono state individuate nel # Rapporto di Riesame della ricerca dipartimentale.

Il monitoraggio continuo degli indicatori messi a punto per i differenti obiettivi strategici e operativi consentirà di stabilire l'efficacia delle azioni proposte per il perseguimento degli obiettivi e per pianificare eventuali azioni integrative per il raggiungimento degli stessi.

#### **3.1 Elaborazione della Scheda SUA-RD del Dipartimento per il 2023**

Tra le attività prioritarie programmate, l'elaborazione della Scheda Unica Annuale della Ricerca Dipartimentale (SUA RD) è stato un obiettivo perseguito per il 2023. Il documento programmatico ha definito la strategia del dipartimento sulla ricerca e le sue eventuali ricadute nel contesto sociale (Terza Missione), con un programma complessivo e obiettivi specifici definiti in base alle proprie potenzialità e al proprio progetto culturale, in linea politiche con gli obiettivi dei Piani Strategici di Ateneo. La SUA RD (elaborata secondo linee guida SUA Parte I e II del 10.11.2014, linee guida SUA III Parte Terza Missione 07.11.2018) contiene le informazioni e i dati utili per la valutazione della ricerca e il monitoraggio della terza missione all'interno del sistema AVA. L'attività di compilazione della SUA RD è predisposta e monitorata dalla Commissione di Assicurazione della qualità. Il documento è articolato in:

- *parte I Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento*, individua le linee strategiche del Dipartimento e le modalità di distribuzione interna delle risorse (economiche e di personale), in linea con il Piano Strategico di Ateneo e comprende la politica di Assicurazione della Qualità del Dipartimento-
- *parte II Risultati della Ricerca*, riguarda la produzione scientifica dei docenti, l'attività di internazionalizzazione, i progetti acquisiti dai bandi competitivi e responsabilità/riconoscimenti scientifici. Per raccogliere tali dati, è stato predisposto un format sulla base delle informazioni richieste dalle Linee guida ANVUR (produzione scientifica, pubblicazioni con coautori stranieri; mobilità internazionale in uscita; Responsabilità e Riconoscimenti e Premi scientifici; Fellow di società scientifiche internazionali; Direzione/partecipazione a comitati di direzione di riviste scientifiche, collane editoriali; Direzione/responsabilità Scientifica/Coordinamento di Enti o Istituti di Ricerca pubblici o privati, nazionali o internazionali; Attribuzione di incarichi di insegnamento presso Atenei e Centri di Ricerca esteri pubblici o privati; Responsabilità Scientifica di Congressi Internazionali da parte di docenti, ricercatori, dottorandi e assegnisti nel periodo di riferimento.

- *parte III sulla Terza Missione*, compilata secondo i quadri richiesti dalle Linee guida del 7/11/2018<sup>5</sup>. Per l'anno 2023 i quadri della Terza Missione sono stati compilati sulla base dell'attività di monitoraggio effettuate attraverso le schede compilate dai docenti. Altri dati integrativi, sono stati specificatamente richiesti. Per l'attuale SUA RD (2023) i quadri relativi ai PCTO sono a cura della delegata all'Orientamento del dArTe, prof.ssa Antonella Sarlo, i quadri relativi ai conto terzi a cura dell'ufficio Ricerca e i quadri relativi al PE a cura dei docenti responsabili le cui attività sono state selezionate precedentemente dalla Commissione di Assicurazione della Qualità rispetto a significatività scientifica e carattere nazionale e/o internazionale.

La SUA RD 2023 è stata approvata dalla Commissione di Assicurazione della Qualità del Dipartimento in data Approvato commissione CAQ il 23.01.2024 e comunicato nelle sedute dei consigli del 31.01.2024

L'andamento della produzione scientifica monitorato attraverso il quadro D.1 della SUA/RD è il seguente:

Produzione scientifica	2020	2021	2022	2023	in corso di stampa
Monografie	7	8	9	8	0
Articoli in Rivista classe A	20	09	15	20 (+4 stranieri)	1
Articoli in rivista (scientifica/indicizzata)	36	30	24	16 (+1 stranieri)	0
Atti di Convegno	36	32	36	55	4
Contributi in Volume	76	49	64	38	3
Curatele	10	7	12	1 (+2 stranieri)	0
Altra tipologia (Disegno progetto)	1	1	1 collana editoriale		0
	Tot 186	Tot 136	Tot 161	TOT 145	TOT 8

### 3.2 Monitoraggio ricerche attive e presentate 2023

L'attività di monitoraggio delle ricerche attive e presentate si è svolto dal 1° novembre 2023 al 15 gennaio 2024 e i risultati sono confluiti nella la SUA-RD 2023:

Si riportano i Quadri di sintesi del Report dei bandi competitivi attivi e avviati al 31 dicembre 2023 relativi alle **Proposte attive (n 23** di cui n 1 regionali, n 19 nazionali e n 3 internazionali) **e proposte presentate (n 2** di cui n 1 nazionale e n 1 internazionale) (allegato 3):

### PROGETTI DI RICERCA ATTIVI del Dipartimento di Architettura e Territorio su Bandi Competitivi al 31.12.23

#### Quadro di Sintesi

Bandi Competitivi Regionali	n. 3	
Bandi Competitivi Nazionali	n. 14	

<sup>5</sup> Linee guida per la compilazione della Scheda Unica Annuale Terza Missione e Impatto Sociale SUA-TM/IS per le Università

Bandi Competitivi Internazionali	n. 4	
----------------------------------	------	--

**Totale Progetti di Ricerca Attivi n. 21**

**Proposte attive**

Rif. Docenti dArTe	BCR/n.1	BCN/n.19	BCI/n3
Alberto De Capua		N 2	
Marinella Arena		N 2	
Francesca Fatta		N 1	
Pizzimenti		N 1	
Angela Quattrocchi		N 1	
Flavia Martinelli (dal 2023 prof.ssa Sarlo)		N 1	
Massimo Lauria (nel 2023 Maria Azzalin)		N 1	
Francesca Moraci		N 2	
Consuelo Nava	N 1	N 3	
Ettore Rocca			N1
Adolfo Santini		N 1	
Alba Sofi		N 2	
Marina Tornatora		N 1	
Corrado Trombetta (con Martino Milardi)			N1
Domenico Mediatì		N 1	
Francesca Giglio			N1

**PROGETTI DI RICERCA AVVIATI del Dipartimento di Architettura e Territorio su Bandi Competitivi al 31.12.2023**

**Quadro di Sintesi**

Proposte per Bandi Competitivi Regionali	n. -	
Proposte per Bandi Competitivi Nazionali (PRIN 2022+ PRIN PNRR 2022)	n. 1	
Proposte per Bandi Competitivi Internazionali (Horizon)	n. 1	

**Totale Progetti di Ricerca Presentati n. 2**

**Proposte presentate**

Rif. Docenti dArTe	Proposte BCR.	Proposte BCN/n.1	Proposte BCI/n.1
Alessandra Barresi		N.1	
Alba Sofi			N.1

### 3.3 Attività di preparazione alla Valutazione della Qualità della Ricerca italiana VQR 2020-2024 (Verbale delle sedute del consiglio del 01/02/2023 e Verbale della seduta del 04/04/2023, 12/07/2023, 26/09/2023, 07/11/2023)

È stata svolta un'attività informativa tramite comunicazione via mail ai docenti e nelle sedute del consiglio, sulla pubblicazione a ottobre 2023 del bando VQR:

- Durante la seduta del consiglio di Dipartimento del 26.09.2023 è stata nominata una Commissione istruttoria con il mandato di (i) monitorare la produzione scientifica dei docenti, (ii) attuare eventuali iniziative per ridurre il numero dei docenti scientificamente inattivi e (iii) procedere alla selezione dei prodotti della ricerca da conferire, rispetto sia alle indicazioni ministeriali, sia a quelle dell'Ateneo. Il Consiglio nomina i componenti della Commissione: prof.ssa Marinella Arena (coordinatrice), prof.ssa Alba Sofi (ICAR/08), dott. Stefano Cascone (ICAR/11), prof. Alberto De Capua (ICAR/12), prof.ssa Rita Simone (ICAR/14), prof.ssa Rosa Marina Tornatora (ICAR/14), prof. Valerio Morabito (ICAR/15), prof.ssa Paola Raffa (ICAR/17), prof.ssa Angela Quattrocchi (ICAR/19), prof.ssa Alessandra Barresi (ICAR/21), prof.ssa Gabriella Pultrone (ICAR/21).
- La commissione CAQ D si è riunita (verbale CAQ del 14.12.23) e ha dato avvio ai lavori per la partecipazione al Bando VQR relativo alle annualità 2020/2024.
- Facendo seguito alle indicazioni del prorettore alla ricerca prof. Massimo Lauria e alle attività del gruppo di lavoro per la VQR 2020-2024, si sono informati i docenti e i ricercatori sulle scadenze e sulle modalità di inserimento dei metadati nella piattaforma IRIS. (Verbale delle sedute del consiglio del 07/11/2023)
- La commissione VQR si riunisce il 6 marzo 2024 per coordinare la attività di risposta al bando e per eliminare eventuali criticità, sia per quanto riguarda la mancata popolazione della piattaforma IRIS, sia per il corretto inserimento dei singoli prodotti scientifici.

### 3.4 Attività di monitoraggio Ricerca e Terza missione (Iniziative scientifiche, Public Engagement Convenzioni) e distribuzione delle risorse economiche interne

A completamento delle attività di monitoraggio per l'anno 2023, svolte attraverso la SUA RD di Dipartimento, sono stati elaborati i seguenti Report:

- Report attività di monitoraggio su ricerca, terza missione e distribuzione delle risorse per il periodo 2023

I dati sintetici delle due relazioni sono i seguenti:

Attivazione di accordi e convenzioni	2020	2021	2022	2023
Conto terzi e convenzioni onerose	N2	N 1	N 1	n. 5
Cooperazione internazionale	N2	-	N1	n.1
Convenzioni Ricerca/Terza Missione/Formazione	N5	N 5	N 19	n.10

Attività di Terza Missione	2020	2021	2022	2023
Terza Missione (attività scientifiche e trasferimento, lecture, attività di seminari, giornate di studio, conferenze, workshop)	N 1	N 22	N 73	n.53
Public Engagement	N 1	N 6 (di cui n 3 selezionate per la SUA RD 2020/2021)	N 7 (di cui n 4 selezionate per la SUA RD 2021/2022)	n.12 (di cui n 4 selezionate per la SUA RD)
PCTO (inserite in SUA RD)	N 1 accordo N 2convenzioni N 1 corso	N 2 accordi N 4 convenzioni N 3 corsi	N 6 corsi N 2 convenzioni	N 6 corsi N 2 convenzioni

Iniziative di internazionalizzazione della ricerca dipartimentale	2020	2021	2022	2023
Accordi quadro	N 6	N 2	N 1 (ratifica accordo 2019)	N.1

Distribuzione delle risorse economiche interne	2020	2021	2022	2023
Attivazione e/o rinnovo di assegni e contratti di ricerca	N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2017(ICAR/21)	N 4 Attivazioni contratti ricerca (RtDA) PON "Ricerca e Innovazione"(n 2 SSD ICAR/12, n 1 SSD ICAR/11,n 1 SSD ICAR/08)	N1 attivazione assegno ricerca (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2017 (SSD ICAR/21)	M4C2 - Investimento 1.5 - "Ecosistemi dell'Innovazione n. 14 assegni di ricerca e di n. 1 contratto di consulenza
	N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca "RCMetrocitizens in Transition" (SSD ICAR/12)	N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2017(SSD ICAR/21)		N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2022(SSD ICAR/17)
				N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2022 PNRR (SSD ICAR/17)
				N1 attivazione (12 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2022 (SSD ICAR/19)
Valutazione delle attività dei titolari di assegni di ricerca		Rinnovo n. 2 assegni: SSD ICAR/12, SSD ICAR/21)	Rinnovo n. 8 assegni n.1 SSD ICAR 14; n. 1 SSD ICAR/17 n. 3 SSD ICAR/12 n. 2 SSD ICAR/14	Rinnovo n. 4 contratti RtdA
			Conclusione attività n. 3 assegni: SSD ICAR/12 SSD ICAR/14 SSD ICAR 14	
Incarichi prestazione lavoro autonomo/collaborazione occasionale	N 2 collaborazioni occasionali Progetto di ricerca "RCMetrocitizens in Transition" (SSD ICAR/12)	N 1 collaborazione occasionale Progetto di ricerca "IN-AGE (SSD ICAR/21)	N 1 Attivazione Progetto di ricerca PRIN 2017(SSD ICAR/21)	Masterplan_Sustainable Assessment n. 1 incarico di lavoro autonomo
		N 1 collaborazione occasionale Progetto di ricerca PRIN 2017(SSD ICAR/21)	N 1 collaborazione occasionale progetto "Masterplan-Sustainable Assessment" (SSD ICAR/12)	Progetto di ricerca PRIN 2017 n. 2 (due) borse di studio della durata di 6 (sei)
		N 1 collaborazione occasionale Progetto di ricerca ENABLE (SSD ICAR/14)		di n. 2 contratti per incarichi di prestazione di lavoro autonomo Convenzione tra il dArTe e il Comune di Acri (CS)
		N1 incarico prestazione lavoro autonomo Progetto di ricerca "Contratto di Consulenza ACCA		n. 1 incarico di prestazione di lavoro autonomo, UPB: LauriaM2020ACCA SOFTWARE-PROGETTO PRESMAINFINITY BIM -

		spa - dArTe" "(SSD ICAR/12)		Voce di bilancio: 103010212 del corrente esercizio finanziario
Attivazione e/o rinnovo borse di studio	N 1 Attivazione (6 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2017(SSD ICAR/21)	N 1 rinnovo (6 mesi) Progetto di ricerca PRIN 2017(SSD ICAR/21)	N 1 Attivazione (6 mesi) Linea di ricerca "Politiche e iniziative per la coesione territoriale" (SSD ICAR/21)	n. 2 borse di studio (Progetto RCMetrocitizens in Transition)
			N1 Rinnovo (6 mesi) Linea di ricerca "Politiche e iniziative per la coesione territoriale" (SSD ICAR/21)	
Approvazione della programmazione di Dipartimento riguardante il fabbisogno di personale ricercatore a tempo determinato di tipo B (attuazione dei piani straordinari DM 83/2020 e DM 856/2020)			N 8 unità	
Approvazione della programmazione di Dipartimento riguardante il fabbisogno di personale docente di II fascia (attuazione dei piani straordinari DM 84/2020 e DM 561/2021)			N 9 unità	

Sono stati inoltre predisposti, in continuità al lavoro svolto fino al 2022, i report grafici delle locandine delle attività scientifiche dei docenti per il 2023 (Allegato 5 alla presente Relazione). Il repertorio 2023 sarà pubblicato subito dopo l'approvazione della seguente Relazione.

## 4 Assicurazione della qualità (AQ)

### 4.1 Commissione di Assicurazione della Qualità del Dipartimento (CAQ-D)

La Commissione di Assicurazione della Qualità del Dipartimento svolge le proprie funzioni di controllo e monitoraggio rispetto agli obiettivi preposti dal Dipartimento al controllo e gestione dei processi di Assicurazione della Qualità, in coordinamento con il Presidio di Qualità e il Nucleo di Valutazione di Ateneo.

Le prime due sedute della CAQ-D nel 2023, così come indicato nelle convocazioni pubblicate sul sito del Dipartimento, sono state strutturate con i seguenti OdG:

#### Riunione 27.01.23

- Approvazione della SUA-RD di Dipartimento dicembre 2021-dicembre 2022
- Approvazione della Relazione Annuale Ricerca e Terza Missione 2022 e relativi allegati
- Avvio Riesame obiettivi strategici 2021/2024 (Quadro B3 SUA Parte I Riesame Ricerca Dipartimentale)

#### Riunione 07.03.23

- Discussione sul Riesame degli obiettivi strategici 2021/2024 (Quadro B3 della SUA-RD - Parte I - Riesame Ricerca Dipartimentale)

La Commissione avvia la discussione degli obiettivi strategici del Dipartimento, impostando il lavoro rispetto agli indicatori individuati e monitorati per gli anni 2020, 2021 e 2022. Gli obiettivi strategici sono: Obiettivo 1: consolidare e aumentare la produzione, e la qualità scientifica del Dipartimento; Obiettivo 2: incentivare la partecipazione a programmi di finanziamento comunitari, nazionali e regionali ai fini della competitività del Dipartimento; Obiettivo 3: Rafforzamento della mobilità internazionale; Obiettivo 4: Rafforzamento dei rapporti istituzionali con altri Enti e Istituzioni; Obiettivo 5: Valorizzazione delle potenzialità di erogazione di servizi conto-terzi delle infrastrutture, laboratori di ricerca e degli spin-off del dipartimento; Obiettivo 6: Criteri di distribuzione di eventuali incentivi e premialità.

#### Riunione 27.04.23

- Approvazione Riesame degli obiettivi strategici 2021/2024 (Quadro B3 della SUA-RD - Parte I - Riesame Ricerca Dipartimentale)

Per l'obiettivo 1 Miglioramento della qualità della ricerca scientifica, attraverso azioni volte ad implementare la produzione di pubblicazioni scientifiche di qualità e pubblicate su riviste in classe A (nei settori non bibliometrici), riviste scientifiche o ricadenti nei quartili Q1 e Q2 (nei settori bibliometrici). Questo obiettivo è strettamente connesso alla futura VQR e agli obiettivi di miglioramento del Dipartimento rispetto al livello delle media nazionale (indice di produzione R=1). Si lavorerà pertanto su diverse azioni indicate nel Riesame per implementare ed incentivare la produzione scientifica.

Per l'obiettivo 2 Miglioramento della competitività del Dipartimento, attraverso azioni di incentivazione alla partecipazione a programmi di finanziamento comunitari, nazionali e regionali. Su questo punto si prevedono azioni che possano incentivare la partecipazione anche dei giovani ricercatori ai programmi di finanziamento per aumentarne il numero annuo.

Per l'obiettivo 3 Rafforzamento della mobilità internazionale attraverso l'incremento della quota di studenti/ricercatori/docenti sia incoming che outgoing, sono stati integrati gli indicatori che misurano e quantificano le attività di mobilità, come il riconoscimento di crediti formativi per ogni attività, insieme ad altre iniziative che favoriscono azioni in tal senso, sia per gli studenti che per i ricercatori e docenti (l'obiettivo è stato curato dalla prof.ssa Marina Tornatora delegata del Dipartimento alle relazioni internazionali e dalla prof.ssa Alba Sofi delegata del Dipartimento all'attuazione del programma "Erasmus").

Per l'obiettivo 4 Rafforzamento dei rapporti istituzionali con altri Enti e Istituzioni, attraverso l'integrazione dell'attività avviata già nel precedente triennio di accordi e convenzioni con enti territoriali. Rispetto a questo obiettivo, il Dipartimento è costantemente attivo, sia con Enti pubblici che privati, oltre che alle convenzioni per PCTO.

Per l'obiettivo 5 Valorizzazione delle potenzialità di erogazione di servizi conto-terzi delle infrastrutture, laboratori di ricerca e degli spin off del dipartimento, attraverso l'integrazione del numero di convenzioni conto terzi, in linea con il Regolamento di Ateneo. Le infrastrutture di ricerca del Dipartimento mantengono un numero costante di conto terzi annualmente e su tale punto si continuerà a lavorare per poter incentivare l'erogazione di servizi innovativi per il territorio.

Per l'obiettivo 6 Incentivazione della distribuzione delle risorse economiche interne attraverso il ripristino dei bandi premiali su attività di ricerca e terza missione. Tale punto, rimasto in sospeso dal 2019, è auspicabile che possa essere ripreso, anche con l'aiuto dell'Ateneo, per poter attivare piccoli incentivi premiali per attività di ricerca.

#### **Riunione 14.12.23**

- Avvio lavori del gruppo di lavoro di dipartimento per la partecipazione al Bando VQR relativo alle annualità 2020/2024
- Avvio SUA-RD per l'anno 2023 con il monitoraggio della Parte II, Risultati della ricerca e segnatamente delle sezioni: D Produzione scientifica; E. internazionalizzazione; G. Bandi competitivi; H. Responsabilità e riconoscimenti scientifici.
- Avvio discussione su AVA 3, piano strategico di dipartimento e audizione del Nucleo di Valutazione
- Selezione dei tre prodotti relativi al Public Engagement da inserire nella SUA RD del 2023

Si è iniziato il monitoraggio, utile alla compilazione della SUA-RD 2023 Parte II. Il monitoraggio prevede la segnalazione da parte dei docenti, dei ricercatori e degli assegnisti dei dati relativi a: Produzione scientifica; internazionalizzazione; Bandi competitivi; Responsabilità e riconoscimenti scientifici.

Il monitoraggio si concluderà il 22 dicembre. A seguire saranno armonizzati i dati ottenuti per la compilazione della SUA-RD 2023 in tutte le sue parti (I, II, III).

Gli esiti di ogni riunione, oltre ai verbali pubblicati sul sito di Assicurazione della qualità, sono descritti nel Consiglio di Dipartimento nel punto specifico Assicurazione della qualità.

## Conclusioni

### **Contributo alla valutazione dei requisiti e degli indicatori di qualità della Ricerca e della Terza Missione del Dipartimento**

Oltre alle finalità espresse in premessa, il contenuto del presente documento (e i relativi allegati) è rilevante ai fini delle attività di monitoraggio della qualità della ricerca nelle politiche e strategie del Dipartimento. Il documento contribuisce inoltre alla gestione dei processi di Assicurazione della Qualità che richiedono buone pratiche di condivisione ciclica delle informazioni tra i diversi soggetti preposti alla stessa. In particolare, il documento contribuisce a quanto richiesto dall'Ambito di Valutazione E (AVA 3) Qualità della ricerca e della terza missione/impatto sociale E.DIP "Assicurazione della Qualità dei Dipartimenti" e i relativi punti di attenzione:

- E.DIP.1 Definizione delle linee strategiche per la didattica, la ricerca e la terza missione/impatto sociale
- E.DIP.2 Attuazione, monitoraggio e riesame delle attività di didattica ricerca e terza missione/impatto sociale
- E.DIP.3 Definizione dei criteri di distribuzione delle risorse
- E.DIP.4 Dotazione di personale, strutture e servizi di supporto alla didattica, alla ricerca e alla terza missione/impatto sociale.

Contribuisce inoltre, insieme agli altri documenti indicati (SUA RD, Piano Strategico di Dipartimento, Report su attività Terza Missione e Report bandi avviati e presentati), a rispondere al set minimo di indicatori selezionati per l'analisi dei Dipartimenti (DM 1154/2021) costituito da:

- Proventi da ricerche commissionate, da trasferimento tecnologico e da finanziamenti competitivi rispetto ai docenti di ruolo dell'Ateneo.
- Numero di spin off universitari e di brevetti registrati e approvati presso sedi nazionali ed europee rispetto ai docenti di ruolo dell'Ateneo.
- Numero di attività di terza missione rispetto ai docenti di ruolo dell'Ateneo.

### **Pubblicazione della relazione sul sito di Assicurazione della Qualità**

Il presente documento del Dipartimento Architettura e Territorio dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, denominato "Relazione annuale delle attività di Ricerca e Terza Missione", è stato discusso nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 16.04.2024, approvato nella sua stesura finale e pubblicato nel sito del Dipartimento dedicato ai documenti per l'Assicurazione della Qualità.

Si allegano i seguenti documenti

Allegato 1: Report di Monitoraggio di Ricerca, TM e distribuzione delle risorse interne 2023

Allegato 2 Estratti di verbali del Consiglio di Dipartimento 2023

Allegato 3 Report bandi attivi e avviati al 31 dicembre 2023

Allegato 4 Regesto locandine attività TM 2023

Reggio Calabria 7.04.2024