



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

Tavolo integrato della ricerca

Trento, 3 marzo 2026

Agenda

- 1) Piano triennale della ricerca 26-28 e cronoprogramma
- 2) Esiti bando MSCA-PF 25
- 3) Iniziative ERC Experience
- 4) Varie ed eventuali.



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

1. Piano triennale della ricerca

«Piano triennale della ricerca» - scopo e caratteristiche

Obiettivo: garantire una **pianificazione stabile, prevedibile e semplificata** dei finanziamenti per la ricerca di base e applicata.

- Approvato dal MUR con **Decreto Ministeriale n. 150 del 30/01/26**
- Oltre **1,25 miliardi di euro** nel nuovo **Fondo per la Programmazione della Ricerca (FPR)**
- Superamento della frammentazione precedente
- Programmazione stabile e pluriennale



«Piano triennale della ricerca» - Approvazione e dotazione finanziaria



Anno	Dotazione Fondo per la programmazione della ricerca	Dotazione minima PRIN	Dotazione annuale complessiva del Fondo
2026	259.029.354	150.000.000	409.029.354
2027	257.633.003	150.000.000	407.633.003
2028	285.703.366	150.000.000	435.703.366
2029	665.901.239	150.000.000	815.901.239
2030	665.901.239	150.000.000	815.901.239
2031	687.830.876	150.000.000	837.830.876

Dotazione Finanziaria complessiva nel triennio: Oltre 1,25 miliardi di euro convogliati nel nuovo Fondo per la programmazione della ricerca (FPR)

«Piano triennale della ricerca» - programmi finanziati

Programma	Area di Ricerca	Descrizione e Peculiarità
PRIN	Ricerca di base	Sostegno diffuso volto al rafforzamento sistemico del tessuto della ricerca italiana.
PRIN Hybrid	Ricerca di base (di frontiera)	Ricerca di base innovativa basata sulla multidisciplinarietà e sull'ibridazione tra discipline umanistiche e nuove tecnologie.
FIS	Ricerca di base	Valorizzazione dell'eccellenza scientifica individuale (modello ERC) per ricercatori in diverse fasi della carriera.
Synergy Grants	Ricerca applicata	Progetti innovativi e di frontiera che richiedono modelli avanzati di cooperazione e partecipazione diretta delle imprese.
Partnership Europee	Ricerca applicata e sviluppo sperimentale	Sviluppo di soluzioni tecnologiche innovative riconducibili alle macro-aree prioritarie dell'Unione Europea.
Cooperazione Internazionale (MoU)	Ricerca e Sviluppo (R&S)	Iniziative congiunte con risultati verificabili basate su accordi bilaterali strategici.

«Piano triennale della ricerca» - programmi finanziati

Programma	Settori tematici	Tipologia bando	Uscite previste	Finanziamento totale (26-28)
PRIN	Bottom-up (tutte le aree ERC)	Collaborativo	Tutti gli anni	€ 631.365.723
PRIN Hybrid	Strategico: AI, tecnologie quantistiche, HPC, cybersicurezza, salute.	Collaborativo	Tutti gli anni	€ 151.000.000
FIS	Bottom-up (tutte le aree ERC)	Individuale	2027 (Starting) 2028 (Consolidator & Advanced)	€ 230.000.000
Synergy Grants	Strategico: AI, HPC, cybersicurezza, tecnologie quantistiche e salute.	Collaborativo	Tutti gli anni	€ 140.000.000
Partnership Europee	Macro-aree UE: Digital/ICT, Green/Clean Tech, Salute, Agri-food, Chips.	Collaborativo	Tutti gli anni	€ 100.000.000
Cooperazione Internazionale (MoU)	Geografico/Strategico: Africa (Piano Mattei), Asia Centrale, Europa.	Collaborativo	Tutti gli anni	<i>Risorse integrate nel fondo complessivo</i>

Cronoprogramma annuale: Pubblicazione bandi entro il 30 aprile - Graduatorie entro il 30 settembre

«Piano triennale della ricerca» - Valutazione, Impatto e Società

Driver di Successo: Cosa determina la qualità della proposta

ECCELLENZA SCIENTIFICA



- Valutazione tramite **Peer review** internazionale
- Centralità del **merito scientifico** integrato da criteri di fattibilità della proposta e coerenza del team

SINERGIA E RETE



- Integrazione nello **Spazio Europeo della Ricerca (ERA)** e allineamento agli obiettivi **Horizon Europe**
- Valorizzazione della **Legacy PNRR**: premiata la collaborazione con Centri Nazionali e Partenariati Estesi già esistenti.

IMPATTO E RESPONSABILITÀ



- Focus centrale sul sostegno alle carriere di **giovani ricercatori/trici**
- Adozione **dell'Open Science** e allineamento agli obiettivi **Agenda 2030**, per trasformare la conoscenza in valore sociale e economico.

«Piano triennale della ricerca» - Valutazione, Impatto e Società

Come viene misurato il successo: i 4 KPI tecnici di misurazione



KPI 1: Solidità del Gruppo di Ricerca

Misura il **capitale umano** coinvolto attraverso il numero di unità di personale impiegate e la percentuale di spesa destinata al personale sul contributo totale



KPI 2: Efficienza del Team

Valuta la **capacità operativa** monitorando la percentuale di milestone e deliverable realizzati nei tempi e la coerenza tra risorse assegnate e spese



KPI 3: Impatto sulle Infrastrutture

Quantifica il **coinvolgimento di infrastrutture di ricerca** (soft e hard type) nazionali, internazionali o riconosciute dal PNIR all'interno dei progetti



KPI 4: Terza Missione e Impatto Sociale

Conta il numero di **eventi** pubblici (conferenza, workshop), attività di **public engagement, spin-off** e **collaborazioni** con società o fondazioni nate dalla ricerca

I **KPI** verranno adattati alle **caratteristiche specifiche** di ogni linea di finanziamento.



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

2. Esiti bando MSCA-PF 25

Bando MSCA Postdoctoral Fellowships 2025

INFO GENERALI CALL:

- Bando **MSCA Postdoctoral Fellowship 2025** ([HORIZON-MSCA-2025-PF](#))
- Call UE che promuovono **mobilità** e sviluppo della carriera dei ricercatori **postdoc**;
- Apertura call 9 aprile 2025;
- Deadline call 9 Settembre 2025;
- Nel 2025: **17066** proposte totali presentate VS nel 2024: **10360** proposte presentate;
- **Success rate** globale 2025 (**9,6%**) significativamente più basso del success rate del 2024 (16,6%)

RISULTATI UNITRENTO:

- Proposte presentate: **39** (+5 proposte supportate e non presentate)
- Proposte finanziate: **2**
- Proposte con SoE (punteggio $\geq 85\%$): **26**
- **14** proposte che hanno ottenuto scores superiori al **90%**, non ottenendo tuttavia finanziamento
- Success rate UniTrento: **5%** (success rate Unitrento 2024: 22%: 23 proposte e 6 finanziati)

Bando MSCA Postdoctoral Fellowships 2025

Dipartimento	Acronimo	Excellence	Impact	Impl.	Score	Cut-off scores	Panel	SoF	Stato	cut-off 2024
C3A	BioRhizoProtect	4,5	4,8	4,4	91,496,8	EF-LIF	SI		Non approv.	94,2
CIMEC	NeuroBirds	4,9	4,9	4,8	97,696,8	EF-ENV	n/a		Approv.	95,2
CIMEC	FoReSee	4,7	4,3	4,8	9296,4	EF-SOC	SI		Non approv.	94,2
CIMEC	Tick-TOC	4,5	4,3	4,5	88,896,8	EF-LIF	SI		Non approv.	94,2
CIMEC	SLD	4,1	3,9	4,1	80,896,4	EF-SOC	NO		Non approv.	94,2
CIMEC	TEPS	4,1	3,7	4,2	8096,8	EF-LIF	NO		Non approv.	94,2
CIMEC	SPADE	4	4	3,5	78	EF-SOC	NO		Non approv.	94,2
DF	ENTROPIA	4,7	4,7	4,9	94,897	EF-PHY	SI		Non approv.	92
DF	COMETLIGHTS	4,8	4,2	4,8	92,497	EF-PHY	SI		Non approv.	92
DF	CosmoPIKAN	4,2	4,3	4,6	86,297	EF-PHY	SI		Non approv.	94,8
DF	INTER-H2	4,4	4	4,5	8696,4	EF-CHE	SI		Non approv.	93,6
DF	BLACKSLIDE	4,1	3,9	4,5	82,497	EF-PHY	NO		Non approv.	92
DF	Trento	4	4,1	4	80,697	EF-PHY	NO		Non approv.	92
DICAM	Flex-TEGs	4,9	4,9	5	98,496,4	EF-ENG	n/a		Approv.	94,8
DICAM	LSTFM	4,8	4,8	4,6	95,296,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	D4BioLatt				9496,4	GF-ENG	SI		Non approv.	96,4
DICAM	HARMONY	4,7	4,7	4,6	93,696,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	E-Structures	4,6	4,4	4,4	9096,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	PBEE-SMR-MF-SSI	4,5	4,1	4,9	89,296,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	MetaHub	4,4	4,5	4,4	88,696,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	SPONGECO	4,4	4	4,9	87,696,4	GF-ENG	SI		Non approv.	96,4
DICAM	RE-FOLD	4,5	4	4,5	8796,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DICAM	OFREAM	4,2	4	4,5	8496,8	EF-ENG	NO		Non approv.	94,8
DICAM	MISTRAL	4,4	3,8	3,9	82,496,8	EF-ENV	NO		Non approv.	95,2
DICIBIO	MICROTCR	4,6	3,9	4,8	88,696,8	EF-LIF	SI		Non approv.	94,2
DICIBIO	metAMR	4,4	4,4	4,5	88,496,8	EF-LIF	SI		Non approv.	94,2
DICIBIO	BORN	3,9	4,4	4,1	81,896,8	EF-LIF	NO		Non approv.	94,2
DII	CSP-BIO	4,8	5	4,2	94,896,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DII	HeteroGrip	4,6	4,7	4,9	93,896,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DII	PULSAS	4,6	4,7	4,7	9395,8	GF-LIF	SI		Non approv.	96
DII	HYPER SIN	4,6	4,6	4,7	92,496,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DII	HORIZON-TMA-MSCA-PF-	3,8	3,5	3,9	74,696,8	EF-ENG	NO		Non approv.	94,8
DISI	SAMANDH	4,7	4,1	4,6	9096,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DISI	LLM4SecCode	4,6	4,3	3,9	87,496,8	EF-ENG	SI		Non approv.	94,8
DLF	TracingHands	4,8	4,7	4,8	95,496,4	EF-SOC	SI		Non approv.	94,2
DLF	CastUS	3,9	4,1	4,2	80,496	GF-SOC	NO		Non approv.	96
SIS	PastoraCare	4,8	4,8	4,5	94,896,4	EF-SOC	SI		Non approv.	94,2
SIS	AFRO-PEACE	4,2	4,4	4,3	85,696,4	EF-SOC	SI		Non approv.	94,2
SIS	DELTA-PES	4,2	3,8	3,9	80,495	EF-ECO	NO		Non approv.	92

Bando MSCA Postdoctoral Fellowships 2025

Contenuto della sezione «**impact**» - Secondo le linee guida in materia, una proposta competitiva deve:

- raggiungere target chiari e più avanzati rispetto allo stato dell'arte nel rispettivo ambito d'elezione (anche mediante l'indicazione dei beneficiari dei risultati: PMI, policy makers, istituzioni, cittadinanza, ecc...);
- generare impatti credibili, significativi e misurabili oltre i risultati scientifici immediati (per esempio, in termini reputazionali per l'istituzione universitaria e il gruppo di ricerca coinvolti);
- definire un piano strutturato e realistico di disseminazione, comunicazione e sfruttamento (pubblicazioni, conferenze, workshop, strategie verso stakeholder non accademici, ecc...).
- dimostrare di poter trasformare la carriera del/-la ricercatore/-rice (es.: descrizione delle competenze che si acquisiranno e del networking che si creerà);

Su
società

Su PI

Bando MSCA Postdoctoral Fellowships 2025

Alcune considerazioni a partire dall'analisi degli Evaluation Summary Report - ESR:

- Sezione «impact» quella con la media di punteggio più bassa (4,3 su 5 e diversi progetti riportano punteggi bassi o sotto il 4,0);
- Opportuno un ruolo più attivo dei *Supervisor*;
- Preparazione della proposta con maggior anticipo rispetto alla scadenza della call, per:
 - partecipare alle attività di formazione proposte dalla Divisione e da APRE
 - avere accesso alla revisione della proposta di APRE
- Rilevanza della dimostrazione dei requisiti di eleggibilità dei candidati

Proposte:

- Knowledge based su Service Desk a supporto dei candidati