

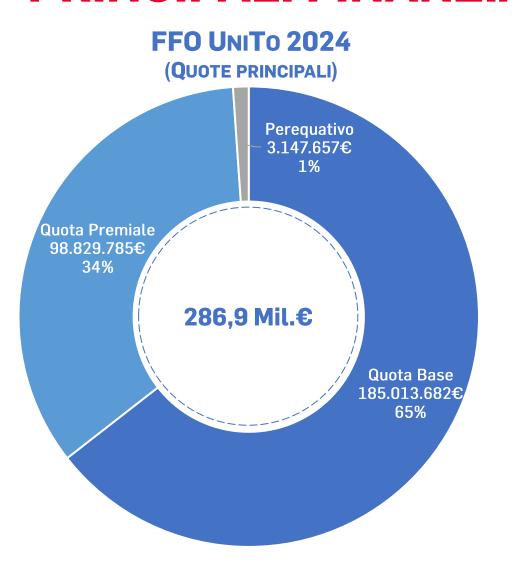
## RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ 2024 di ricerca, di formazione e di valorizzazione delle conoscenze (ex L. 1/2009)

Sintesi dei principali risultati di UniTo\*

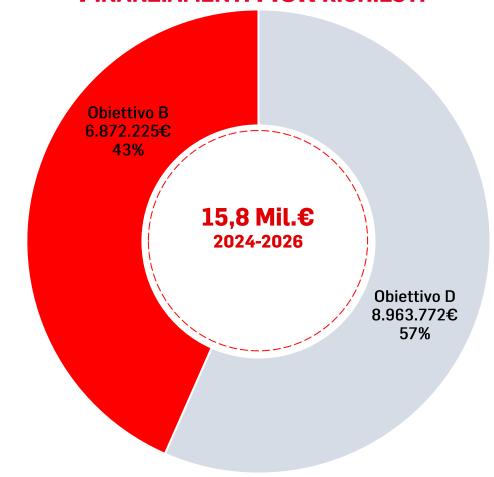


# INTRODUZIONE

## PRINCIPALI FINANZIAMENTI MUR



## PROGRAMMA TRIENNALE UNITO 2024-2026, FINANZIAMENTI MUR RICHIESTI







## RANKING E DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA

#### **RANKING UNITO 2024**

Quando UniTo si posiziona:

tra i primi 100 atenei



tra i primi 300 atenei



utra i primi 200 atenei



tra i primi 400 atenei

Posizione globale UniTo	Posizione nazionale UniTo	Graduatoria internazionale	Data pubblicazione graduatoria 2024
<b>1</b> 5	3	GreenMetric	Dicembre
¥ 188	6	NTU Taiwan	Settembre
201 300	4	Shanghai	Agosto
<b>221</b>	7	US News	Agosto
<b>2</b> 371	4	QS	Giugno

#### **DIPARTIMENTI DI ECCELLENZA 2023-2027**

4

Area Biomedica



Area Umanistica, Economica e Sociale



Area Scientifica e Tecnologica





Cofinanziamento di UniTo pari a

Oltre 12 Mil.€

Finanziamento annuale UniTo 2024



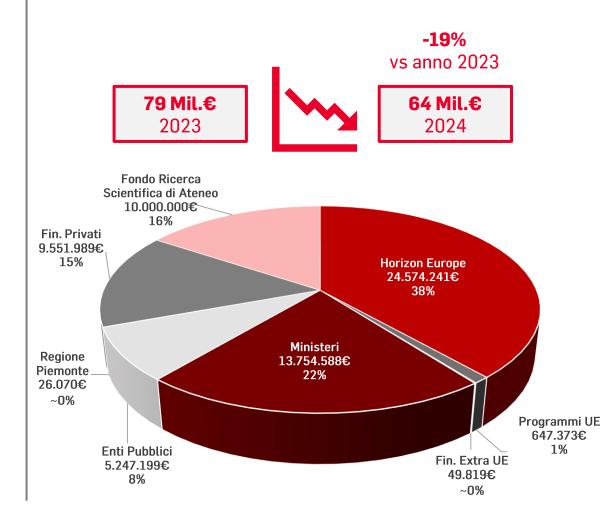
I PROGRAMMI E I FINANZIAMENTI COMPETITIVI

## 1. ATTIVITA' DI RICERCA E FINANZIAMENTI

N° PROGRAMMI COMPETITIVI 2024 (PER FINANZIATORE)

PRIVATI: 100 **UE: 49** MINISTERI: 46 **ENTI PUBBLICI: 23 EXTRA UE: 1** -66% vs 2023 219 640 2023 2024

#### **FINANZIAMENTI COMPETITIVI 2024**





## 1.1 I PROGRAMMI E

I FINANZIAMENTI

**COMPETITIVI** 

## 1. ATTIVITA' DI RICERCA E FINANZIAMENTI





+**41**% vs 2023

**24,6 Mil.€** 2024

Tasso di successo 20,44%



107 in fase di valutazione

90 non selezionati

46 finanziati\*

9 in reserve list

6 invitati alla preparazione del Grant Agreement

\*il valore include i progetti finanziati con *call* precedenti, ma con avvio delle attività nel 2024







Fondi PNRR 2024

20 progetti di ricerca 4,9 Mil.€



**Bando MUR FIS1** 

3 progetti finanziati 3,2 Mil.€



Programma Reclutamento Giovani Ricercatori

4 domande approvate, 1 Mil.€



**Bando PRIN 2022** 

31 progetti finanziati

**2,2 Mil.€** 



**Bando Infra+ Regione Piemonte** 

**16** domande presentate

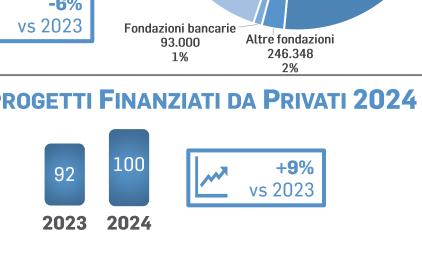
**34 Mil.€** 



I PROGRAMMI E I FINANZIAMENTI **COMPETITIVI** 

## 1. ATTIVITA' DI RICERCA E FINANZIAMENTI

#### **FINANZIAMENTI PRIVATI 2024** Altri enti. 172.090 2% Compagnia 10.1 di San Paolo 3.025.862 Mln Mln AIRC/FIRC 32% 4.119.189 **Fondazione** 2023 2024 CRT 1.895.500 20% -6% vs 2023 Fondazioni bancarie Altre fondazioni 93.000 246.348 1% N° PROGETTI FINANZIATI DA PRIVATI 2024



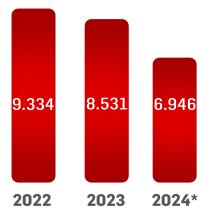




# 1.2 I PRODOTTI DELLA RICERCA

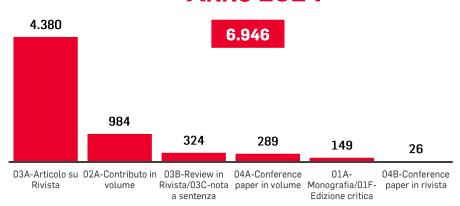
## 1. ATTIVITA' DI RICERCA E FINANZIAMENTI

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA**



<sup>\*</sup> Dato non ancora consolidato, estrazione del 14/02/2025.

## TIPOLOGIE PRINCIPALI DI PRODOTTI ANNO 2024\*



<sup>\*</sup> Dato non ancora consolidato, estrazione del 14/02/2025.

#### RISULTATI DELLA VALUTAZIONE LOCALE 2024



#### RAPPORTO N° PRODOTTI RICHIESTI / N° PRODOTTI CONFERITI





# 1.3 L'INTERNAZ.NE DELLA RICERCA

## 1. ATTIVITA' DI RICERCA E FINANZIAMENTI

#### **ACCORDI DI COOPERAZIONE 2024**

#### **COOPERAZIONE INTERUNIVERSITARIA**

Accordi per attività di cooperazione per la realizzazione di programmi di **mobilità personale docente e ricercatore** 



**31** nuovi accordi siglati (+2 vs 2023) **13** Paesi coinvolti (-3 vs 2023)

#### **FRANCIA**

- 27 accordi attivi
- ▶ 85 progetti italo-francesi selezionati e finanziati con 660mila€ da Università Italo Francese (di cui 70mila€ per progetti UniTo)
- Point Focal dell'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF)

#### **ASIA**

Giappone Corea del Sud



#### SUDAMERICA

Brasile Argentina





#### **COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO**

- 23 progetti con finanziamenti pubblici e privati
- Iniziative Educative Transnazionali (PNRR) in Africa e Sudamerica
- > Piano Mattei per l'Africa

#### **ACCOGLIENZA E INCLUSIONE**

- UNICORE, corridoi per studenti rifugiate/i
- Scholar At Risk per proteggere studiose/i in pericolo di vita
- Supporto a 5 ricercatrici/tori ucraine/i







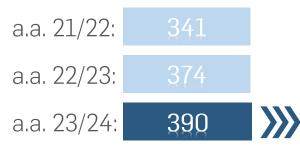
# 2.1 L'OFFERTA FORMATIVA E POST-LAUREA

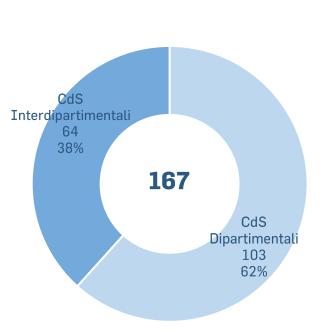
## 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

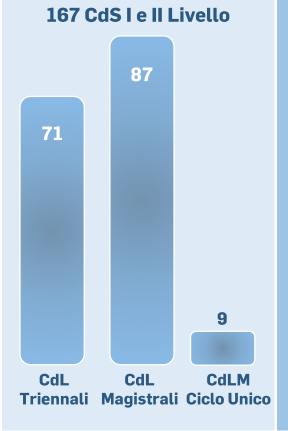
#### **TREND CORSI ATTIVATI**

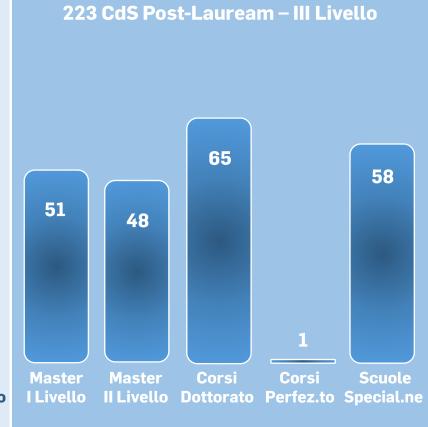
OFFERTA FORMATIVA A.A. 23/24

390 Corsi attivati







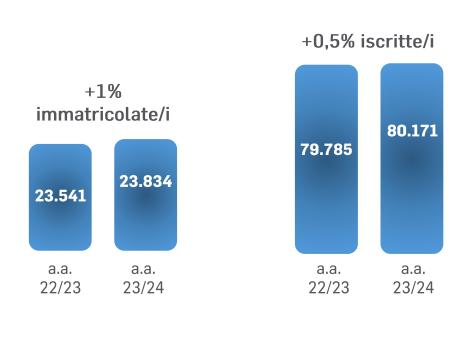




# 2.1 L'OFFERTA FORMATIVA E POST-LAUREA

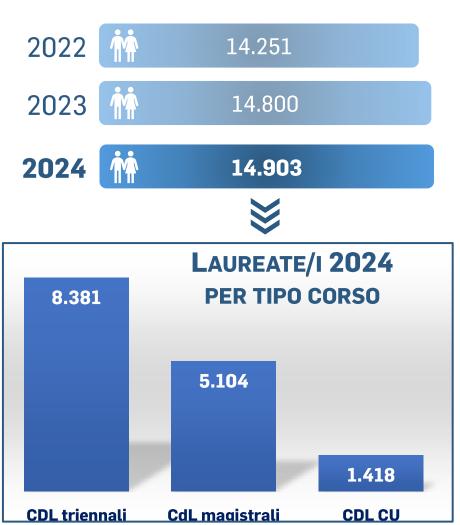
## 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

## STUDENTI IMMATRICOLATE/I E STUDENTI ISCRITTE/I\*



\*Estrazione dati al 10/02/2025

#### TREND LAUREATE/I





IL DOTTORATO DI RICERCA

## 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

CORSI IN APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE E DI RICERCA FINANZIATI 2024

**5** Master

PIA>> Apprendistato di alta formazione e ricerca

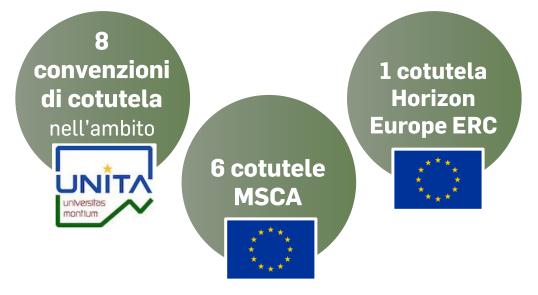
## TREND NUOVI ISCRITTE/I A CORSI DI DOTTORATO

	Ciclo XXXVIIII a.a. 2022/23		
n° Nuovi iscritti/e	<b>4</b> 10	450	353

**-27%** vs a.a. 23/24

#### **CONVENZIONI DI COTUTELA 2024**



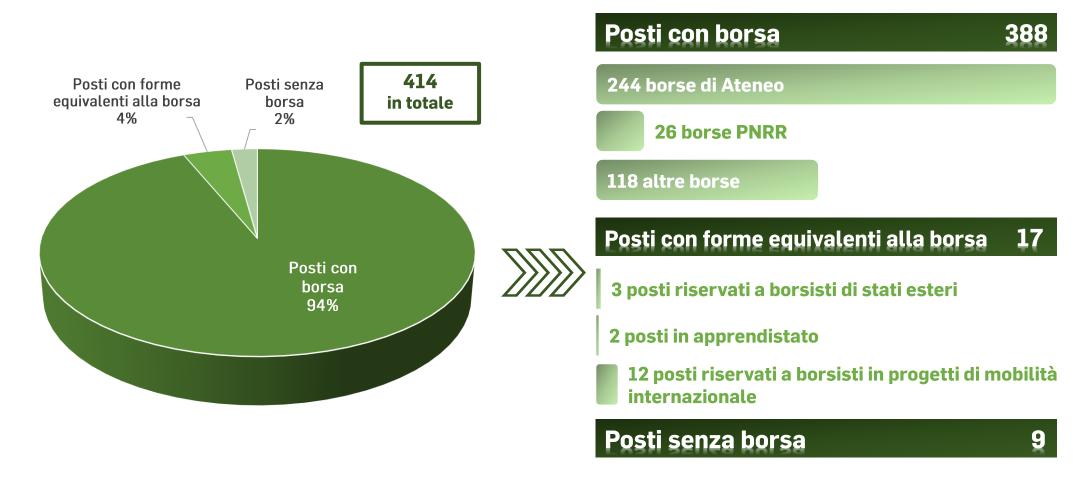




#### IL DOTTORATO DI RICERCA

### 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

POSTI A CONCORSO PER TIPOLOGIA, DOTTORATI DI RICERCA A.A. 2024/2025 (CICLO XL)





**I SERVIZI ALLE/AGLI STUDENTI** 

## 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

**SERVIZI ALLE/AGLI STUDENTI 2024** 

#### **ORIENTAMENTO**

- ❖ Giornate di Orientamento e Porte **Aperte**
- ❖ Percorsi per le competenze trasversali
- ❖ Atlante delle Professioni. Start@UniTo, Orient@mente, MyTest
- ❖ Progetto Ambasciatori
- ❖ Progetti POT e PLS
- ❖ 517 percorsi di educazione alla scelta (PNRR)

#### **DIRITTO ALLO STUDIO**

- ❖ Esoneri e riduzioni della contribuzione studentesca per gli aventi diritto
- ❖ No tax area fino a 23.000€ ISEE
- ❖ Contributi per spese di locazione abitativa di fuori sede
- Rimborsi per abbonamenti GTT

- ❖ Programma Dual Career per studenti atlete/i
- ❖ Wellness4Student per benessere matricole

#### **TUTORATO**

- ❖ Attività per ridurre tassi di abbandono e ritardo negli studi
- Passport.UniTo per soft skill

**PLACEMENT** 

❖ Servizi di contatto con aziende per tirocini e lavori



- Progetti SUPERA e A TU PER TU
- Tutorati specializzati, strumenti e metodi compensativi
- ❖ Postazioni informatiche e software specifici
- ❖ Accompagnamento fisico e assistenza igienico-personale per studenti con disabilità





# 2.4 L'INTERNAZ.NE DELLA DIDATTICA

### 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

## CDS IN LINGUA STRANIERA

CdS erogati interamente in lingua inglese

CdS con curricula offerti in lingua inglese

A.A. 2023/2024



oltre **550 accordi** di cooperazione con **43 Paesi** 



## CONSEGUIMENTO DEL DOPPIO TITOLO

accordi per il conseguimento del doppio titolo per l'a.a. 24/25

mobilità di studenti finalizzate al conseguimento del doppio titolo per l'a.a. 23/24





# 2.4 L'INTERNAZ.NE DELLA DIDATTICA

## 2. ATTIVITA' DI FORMAZIONE E FINANZIAMENTI

PROGRAMMA Erasmus+ 2021-2027

BANDO 2024 ERASMUS+ KA171

finanziate mobilità da e/o verso **12 Paesi** per

1.1 Mln. €

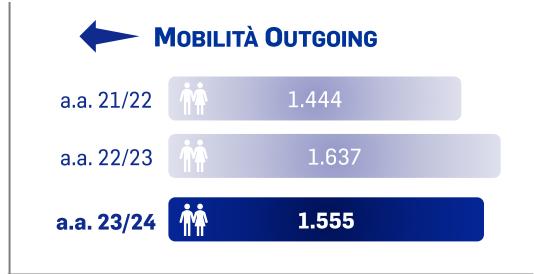
BANDO 2024 ERASMUS DOCENTI

finanziate mobilità per **80 docenti** 

BANDO 2024 ERASMUS PTA

finanziate mobilità di **39 PTA** per

70mila €





#### **MOBILITÀ INCOMING**

a.a. 23/24





LE ATTIVITÀ DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

# 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

VALORIZZAZIONE DELLA
PROPRIETÀ INTELLETTUALE



**BREVETTI** 

29 nuovi depositi + 2 depositi acquisiti

#### SPIN-OFF

6 società riconosciute come spin-off accademici

**Bando Proof of Value Instrument (PoV)**500.000€ + 12 progetti
ammessi in FASE I

## Valorizzazione portafoglio brevetti

- partecipazione a fiere
- gestione finanziamenti Proof of Concept (PoC)
- progetto MISE Li.Sc.O 4
- marketing dei brevetti

Progetto di imprenditorialità INNOV-8-2-CREATE

#### **COLLABORAZIONI IMPRESE-UNIVERSITÀ**



Corso Imprenditori Gen-Next con UniCredit

2 **Student's Green Challenge** con Edison e Stellantis nell'ambito NODES





Collaborazione con imprese piemontesi nel programma **Impact Prototypes Labs** 

Partecipazione a **Start Cup 2024** regionale e nazionale



#### Networking tra ricercatori e aziende



216 contatti con imprese 25 attività promozionali Piattaforme di UniTo RiCerca l'Azienda Partecipazione a fiere



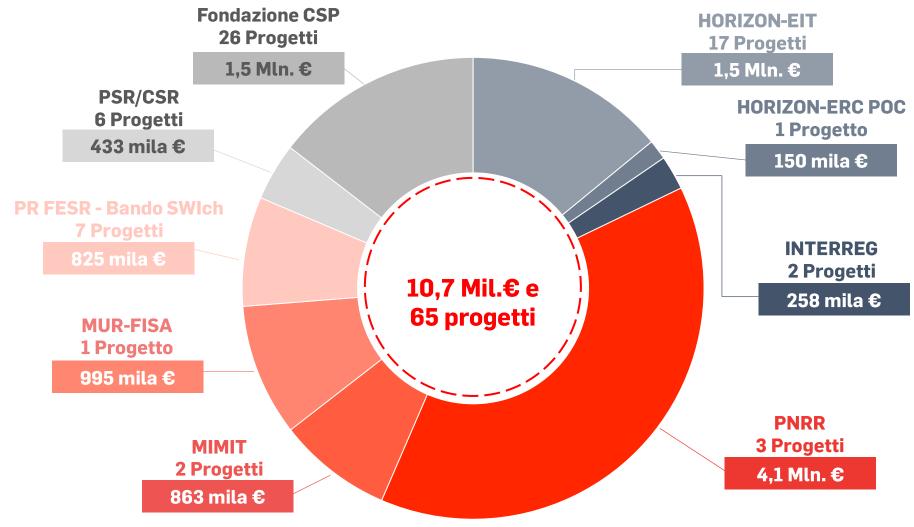
3.1 LE ATTIVITÀ DI

**TRASFERIMENTO** 

**TECNOLOGICO** 

# 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

#### Progetti di innovazione e sinergie col territorio 2024





LE ATTIVITÀ DI GESTIONE E PRODUZIONE DI BENI PUBBLICI

# 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

PROGETTI DI SVILUPPO TERRITORIALE, INFRASTRUTTURALE E DI RIGENERAZIONE URBANA

#### **Butterfly Area**

- ✓ Crescita di imprese ed enti che hanno firmato la manifestazione di interesse (314) e il MoU (96)
- ✓ MoU con EIT Food per apertura hub
- ✓ Accordo di collaborazione con Lavazza e Università di Viçosa (Brasile) nel campo del caffè
- ✓ Promozione dell'Ateneo attraverso Butterfly Area e presentazione del progetto in workshop e fiere

## Rimozione barriere fisiche, cognitive e sensoriali

✓ Lavori di adeguamento in musei biblioteche universitarie

#### Cavallerizza Reale

✓ Accertamento dello stato strutturale

## Polo Scientifico di Grugliasco

✓ Realizzazione del 55% dei lavori

#### **Re-Inventing UniTo**

✓ Lavori di restauro, ristrutturazione, riqualificazione, efficientamento energetico, messa in sicurezza su diversi edifici

#### **Ex Manifattura Tabacchi**

✓ Aggiudicazione del progetto per la riqualificazione del complesso

#### **Impianti sportivi**

✓ Ristrutturazione e ampliamento del complesso di via Panetti, 30



LE ATTIVITÀ DI GESTIONE E PRODUZIONE DI BENI PUBBLICI

## 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

#### **PARTECIPAZIONE A:**

- European Open Science Cloud Association e ICDI,
   il tavolo di lavoro nazionale a sostegno di Open
   Science e politiche europee;
- ➤ AISA, per lo scambio di buone pratiche fra i delegati all'Open Science degli atenei membri;
- ➤ **OPERAS**, come *partner* di 2 progetti Horizon Europe;
- progetti europei, tra cui Erasmus+ CEOS\_SE
   (per l'incentivazione delle pratiche di Citizen
   Science all'interno del perimetro Open Science),
   Horizon Europe SKILLS4EOSC, Horizon
   Europe OPERAS PLUS e CRAFT-OA.

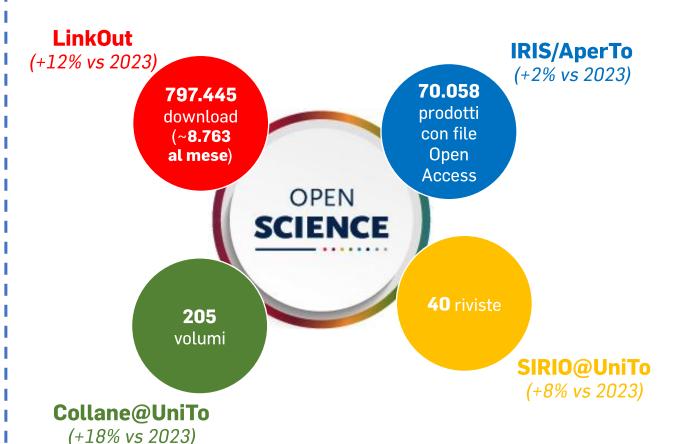
#### **ORGANIZZAZIONE DI:**

- I ➤ 23 corsi di formazione;
- Corso di Aggiornamento Professionale per DataSteward.

#### **GESTIONE PIATTAFORME OPEN SCIENCE:**

- > Open Science nella Intranet d'Ateneo;
- OA@UniTo con la revisione, fra l'altro, della Guida l all'Open Science in Horizon Europe.

#### **OPEN SCIENCE 2024**





LE ATTIVITÀ DI PUBLIC ENGAGEMENT

# 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

REGISTRO PUBLIC ENGAGEMENT
RILEVAZIONE 2024 SU ATTIVITÀ 2023

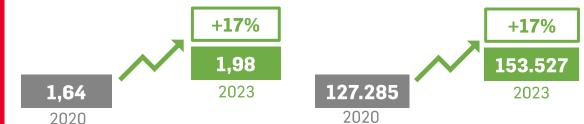


#### n° Partecipanti univoci PE



## Attività PE rispetto ai docenti di ruolo

## n° ore persona dedicate al PE



#### PRINCIPALI INIZIATIVE PE 2024

- ❖ La Notte Europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori - Edizione UNIGHT:
- collaborazione con UNITA;
- **30.000** presenze, **1.000** ricercatrici/tori, **250** attività, **100** laboratori;
- eventi a Settimo Torinese, Cuneo, Savigliano e Mondovì, con 1.000 presenze.
- FRidA: nuovi podcast e nuovo format sito web;
- Lessico e nuvole: 82 ricercatrici/tori coinvolti e circa 5.000 download;
- Un giorno all'università: 70 laboratori; 111 personale docente e TA e 24 studenti coinvolti;
- Convenzione Museo A come Ambiente: 550 visite a mostra Linguaggio, comunicazione e percezione della crisi climatica.
- Progetto ImpatTo: percorsi formativi per 60 referenti dipartimentali;
- Partecipazione ad APEnet Rete degli Atenei ed Enti di Ricerca per il Public Engagement.



LE ATTIVITÀ
NELL'AMBITO
DELLA
SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE,
INCLUSIONE E
CONTRASTO ALLE
DISEGUAGLIANZE

# 3. ATTIVITA' DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE E FINANZIAMENTI

188° mondiale

4° italiano

#### **S**OSTENIBILITÀ AMBIENTALE **RACCOLTA DIFFERENZIATA EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ACQUISTI** installazione di panelli **GREEN** fotovoltaici, interventi riutilizzo delle di relamping attrezzature informatiche dismesse UniToGO SHARING **RANKING MOBILITY GREEN METRIC** 15° mondiale **PIANO DI** 3° italiano **MITIGAZIONE** delle **QS SUSTAINABILITY**

## INCLUSIONE E CONTRASTO ALLE DISEGUAGLIANZE

Bilancio di Genere e Gender Equality Plan (GEP)



Progetto europeo MINDtheGEPs e Centro CIRSDe



#### 4 Sportelli Antiviolenza

(Campus Agraria e Veterinaria, Scuola di Management ed Economia, Palazzo Nuovo, Campus Luigi Einaudi)



#### **Spazio di Ascolto**

rivolto a tutta la comunità accademica coordinato dal Dipartimento di Psicologia



**EMISSIONI** 

DI CO<sub>2</sub>



Area Programmazione di Ateneo e Analisi Dati Direzione Generale programmazione@unito.it