

### Tematiche di ricerca

anno 2023



aree disciplinari



90%

scienze biologiche



3%

scienze fisiche



3%

scienze mediche



4%

altre aree disciplinari



studio dei meccanismi molecolari e processi cellulari fisiologici e patologici; sviluppo di nuovi approcci terapeutici e tecnologie innovative per la salute pubblica e la sicurezza ambientale; sede infrastruttura INFRAFONTIER



### Risorse umane

anno 2023



96

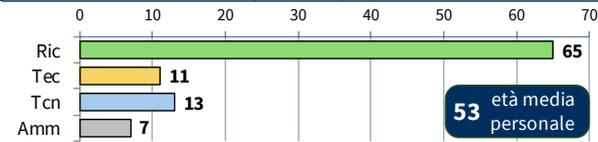
unità di personale



27 73

%M %F

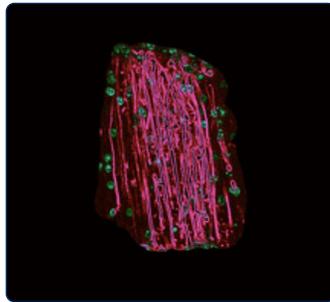
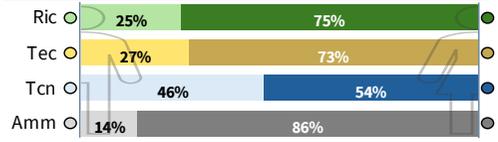
Unità di personale per profilo



Legenda

- Ric Ricercatore
- Tec Tecnologo
- Tcn Tecnico
- Amm Amministrativo

Genere per profilo



Personale associato 30

Incarico di ricerca	-
Inc. di collaborazione	20
Inc. di collab. senior	10

### Risorse finanziarie

anno 2023

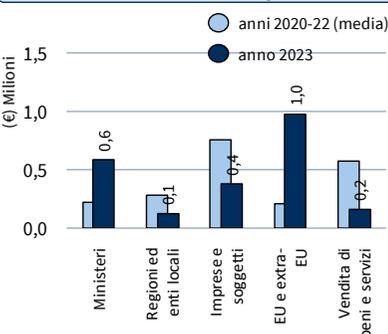
2,3 M€ entrate accertate



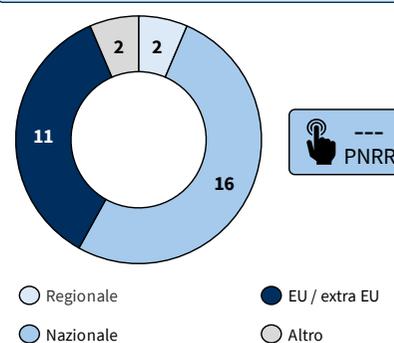
31

numero fin. esterni

Entrate accertate per tipologia di fonte



Numero finanziamenti per ambito di interesse



### Indicatori di produttività scientifica

Clarivate InCites | anno 2020-22



237

documenti



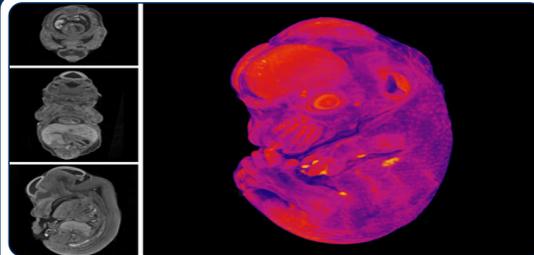
38

documenti in top 10%



2

highly cited papers



3340 citazioni  
90% doc. citati

72% documenti in Open Access

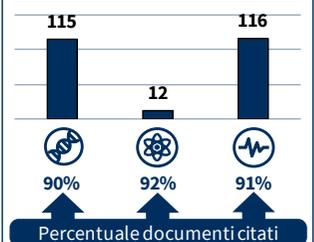
numero di brevetti 25



Numero documenti per Obiettivo di Sviluppo Sostenibile

- 3 Good Health and Well-being: 165 documenti
- 5 Gender Equality: 12 documenti
- 14 Life Below Water: 1 documenti
- 7 Affordable and Clean Energy: 1 documenti

Documenti per area disciplinare



IBBC nasce dalla fusione dell'Istituto di Biochimica delle Proteine e l'Istituto di Biologia Cellulare e Neurobiologia ed è sede nazionale dell'infrastruttura Europea in rete INFRAFONTIER (ESFRI Landmark and ERIC), situata nel Campus Internaz. "A. Buzzati-Traverso" di Monterotondo. I principali temi della ricerca d'eccellenza svolta da IBBC riguardano: biologia cellulare e molecolare, differenziamento, biochimica e struttura di proteine e lipidi, immunologia, neurobiologia, neuropatologie e invecchiamento, oncologia, patologia e farmacologia molecolari, microscopia avanzata, biosensoristica, generazione e distribuzione di mutanti murini quali specifici modelli di malattie umane nell'ambito INFRAFONTIER-European Mouse Mutant Archive (EMMA) e Intl. Mouse Phenotyping Consortium (IMPC).

### Collaborazioni

Clarivate InCites | anno 2020-22



università e istituzioni

120

italiane

107

europee

151

extra EU

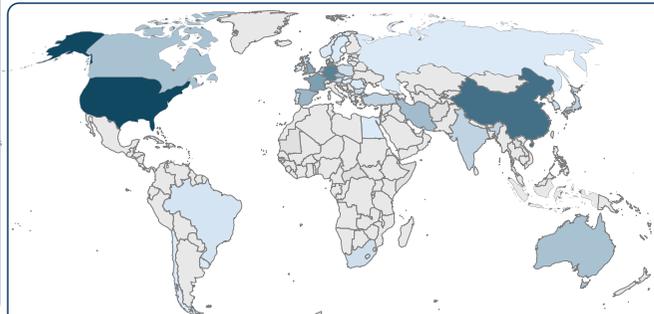
38% indice di internazionalizzazione

Principali università e istituzioni in Italia

- Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli
- IRCCS Santa Lucia
- Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Principali università e istituzioni estere

- [CN] Shenzhen Institute of Advanced Technology, CAS
- [CN] Chinese Academy of Sciences
- [FR] Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale (Inserm)
- [DE] European Molecular Biology Laboratory (EMBL)
- [FR] Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)



documenti per nazionalità coautori

USA	29
Cina	22
Germania	19
Francia	14
Inghilterra	13

