



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

- **Risultati della VQR 2015-2019**
- **Assemblea del Dipartimento di Bioscienze e Tecnologie agrolimentari e ambientali**

• **Teramo, 15 Marzo 2023 h.14.30**



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

| | Tutte le istituzioni (n. 98 Università, n. 14 Enti di ricerca vigilati MUR, n. 22 Altre Istituzioni) | UNITE | Dipartimento BIOSCIENZE |
|---|---|-------|--|
| N. Ricercatori accreditati | 65.119 | 220 | 56 di cui 30 profilo a e 26 profilo b |
| N. Prodotti Conferiti | 182.648 | 646 | 168 |
| N. Prodotti Conferiti da ricercatori di profilo (a) | 91.264 | 390 | 75 |
| N. Prodotti Conferiti da ricercatori di profilo (b) | 91.384 | 256 | 93 |
| N. Medio di prodotti conferiti da ricercatori di profilo(a) | 2,5 | 2,95 | 2,5 |
| N. Medio di prodotti conferiti da ricercatori di profilo(b) | 3,2 | 3,5 | 3,57 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

| Area | N. Docenti Ateneo | N. Prodotti conferiti Ateneo | N. Docenti del Dipartimento che hanno conferito prodotti | N. Prodotti conferiti dal Dipartimento |
|------|-------------------|------------------------------|--|--|
| 03 | 8 | 25 | 8 | 25 |
| 05 | 7 | 24 | 4 | 15 |
| 06 | 2 | 5 | 2 | 5 |
| 07 | 77 | 229 | 36 | 117 |
| 09 | 2 | 6 | 2 | 6 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes

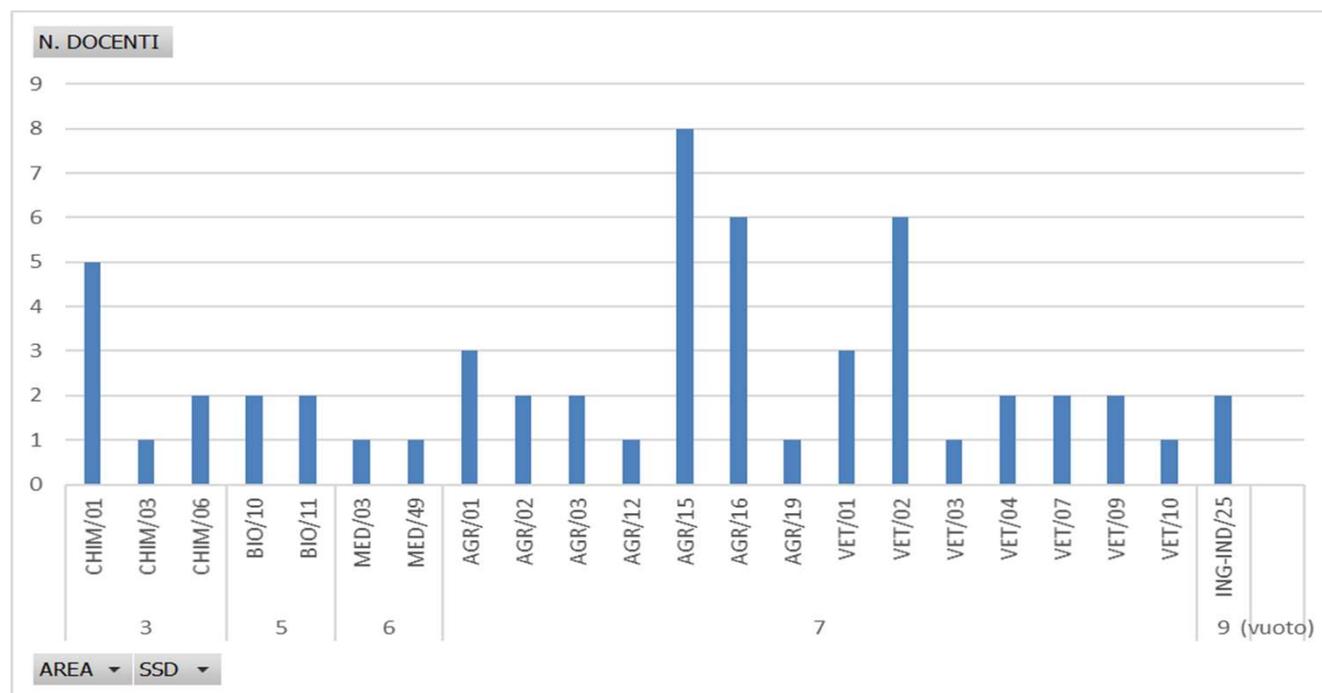


Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE AL 01.11.2019 n. 56 DOCENTI ACCREDITATI





Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes

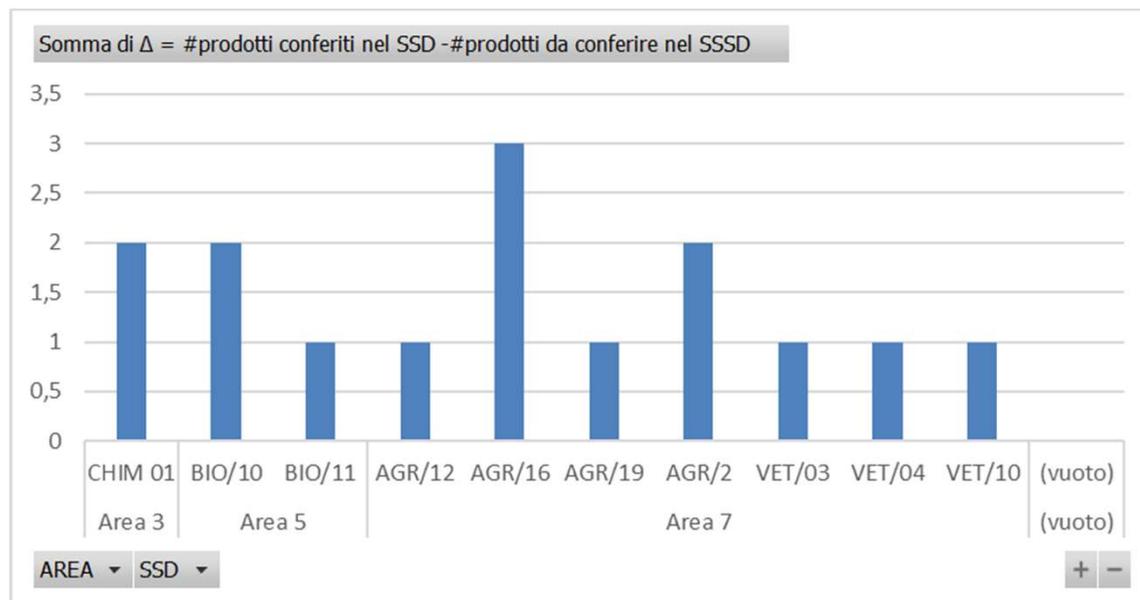


Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

DIPARTIMENTO DI BIOSCIENZE 52 DOCENTI CHE HANNO CONFERITO I PRODOTTI



- VET/01
- VET/02
- AGR/03



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

COMPENSAZIONE/SCELTA DIPARTIMENTALE ANCHE SULLA BASE DELLE INDICAZIONI DI CRUI-UNIBAS

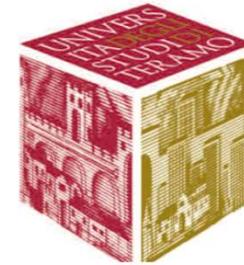
| AREA | PRODOTTI DA CONFERIRE | PRODOTTI CONFERITI |
|--------|--------------------------|-----------------------|
| Area 3 | 24 | 25 |
| Area 5 | 12 | 15 |
| Area 6 | 6 | 5 |
| Area 7 | 120 | 117 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Produzione scientifica

Metodologia di Valutazione (art. 7 del Bando VQR)

- Alcuni GEV (aree 8a, 10,11a,12,14) hanno usato il metodo della **peer review pura**
- Alcuni GEV (aree 1,2,3,4,5,6,7,8b,9,11b,13a,13b) hanno utilizzato il metodo della **peer review informata** da indicatori citazionali internazionali (tenendo opportunamente conto delle autocitazioni) o dall'uso di elenchi di Riviste. Gli indicatori citazionali sono stati calcolati alla data del 23 aprile 2021 (chiusura del conferimento dei prodotti da parte delle Università).

Criteri di valutazione

- Originalità
- Rigore metodologico
- Impatto



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Produzione scientifica

Classi di merito

A seguito del giudizio qualità, ogni pubblicazione e caso studio viene attribuito a una delle seguenti categorie, definiti nel Bando VQR:

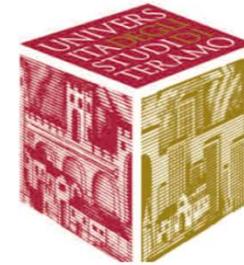
| Classe di merito | Punteggio |
|---|-----------|
| a) Eccellente ed estremamente rilevante | 1 |
| b) Eccellente | 0,8 |
| c) Standard | 0,5 |
| d) Rilevanza sufficiente | 0,2 |
| e) Scarsa rilevanza o non accettabile | 0 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Indicatori «base» per la costruzione degli indicatori qualitativi e quali-quantitativi

- ✓ **Punteggio complessivo:** somma dei punteggi ottenuti dai prodotti nell'insieme di riferimento
- ✓ **Punteggio medio:** Uguale al punteggio complessivo/numero di prodotti; valore ≤ 1
- ✓ **Indicatore qualitativo $R_{i,j}$:** Punteggio medio/punteggio medio dell'insieme di riferimento. Esso consente una misura diretta della qualità relativa della ricerca in una certa area espressa da una determinata istituzione: valori ≤ 1 indicano una produzione scientifica di qualità inferiore alla media di area, valori ≥ 1 indicano una qualità superiore alla media.
- ✓ **L'indicatore $IRAS_{i,j}$:** ridefinisce il peso di una istituzione in un'area, misurato dalla quota dei prodotti attesi, sulla base della qualità relativa dei prodotti attesi stessi.



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Si ricorda che a tutela della privacy, sono esclusi i dati e gli indicatori delle aree con meno di 10 prodotti attesi!!

PROFILO A



Personale permanente nel ruolo

| AREA | R1 | Pos. Grad. Compl. | Numero Istit. Complessive | Quartile | Posizione grad. quartile | Numero Istituzioni quartile |
|--------|------|-------------------|---------------------------|----------|--------------------------|-----------------------------|
| 03 | 1,13 | 4 | 52 | 1 | 2 | 9 |
| 070,96 | | 21 | 31 | 3 | 8 | 11 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Si ricorda che a tutela della privacy, sono esclusi i dati e gli indicatori delle aree con meno di 10 prodotti attesi!!

PROFILO B



Personale neo-assunto/avanz. carriera

| AREA | R2 | Pos. Grad. Compl. | Numero Istit. Complessive | Quartile | Posizione grad. quartile | Numero Istituzioni quartile |
|------|------|-------------------|---------------------------|----------|--------------------------|-----------------------------|
| 03 | 1,09 | 3 | 50 | 1 | 1 | 8 |
| 05 | 0,87 | 57 | 59 | 1 | 6 | 6 |
| 07 | 0,94 | 27 | 32 | 3 | 10 | 12 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Si ricorda che a tutela della privacy, sono esclusi i dati e gli indicatori delle aree con meno di 10 prodotti attesi!!

| AREA | R1_2 | Pos. Grad. Compl. | Numero Istit. Complessive | Quartile | Posizione grad. quartile | Numero Istituzioni quartile |
|------|------|-------------------|---------------------------|----------|--------------------------|-----------------------------|
| 03 | 1,11 | 3 | 56 | 1 | 2 | 10 |
| 05 | 0,93 | 52 | 64 | 1 | 9 | 10 |
| 07 | 0,95 | 26 | 37 | 3 | 9 | 13 |



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Valutazione per Area del Dipartimento

| AREA | Dipartimento | R1 | R2 | R1_2 |
|------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 03 | BIOSCIENZE | 1,13 | 1,09 | 1,11 |
| 05 | BIOSCIENZE | 0,87 | 0,87 | 0,9 |
| 07 | BIOSCIENZE | 1,03 | 1,03 | 1,03 |
| 07 | MED. VET | 0,89 | 0,85 | 0,87 |

IRD1_2= 0,11



Indicatore di
Dipartimento



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Dipartimenti di eccellenza

Indicatore Standardizzato di Performance Dipartimentale

L'ISPD è un indicatore di natura probabilistica che misura, in termini di performance, in una scala da 1 a 100, dove 100 è il massimo raggiungibile e costituisce il valore di riferimento, la distanza tra la performance di quel dato Dipartimento e uno di confronto ideale (medesime numerosità e medesima articolazione in termini di rapporto tra gli SSD, e quindi tra le Aree) a cui vengono attribuiti i valori massimi raggiunti in VQR (il benchmark ideale, basato su valori concreti). **La chiave di lettura:** se un Dipartimento ha valore 99,5 di ISPD significa che esiste solo uno 0,5 % di probabilità di trovare in Italia un Dipartimento, identico per dimensioni e per rappresentanza di SSD, migliore del Dipartimento medesimo. Di converso un Dipartimento che dovesse collocarsi nella graduatoria totale con un valore di ISPD pari a 0,5, la probabilità di trovare un Dipartimento migliore sarebbe del 99,5%.



Agenzia Nazionale di Valutazione
del sistema Universitario e della Ricerca
National Agency for the Evaluation
of Universities and Research Institutes



Valutazione Qualità della Ricerca
Evaluation of Research Quality



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Dipartimenti di eccellenza Alcuni dati...a livello nazionale

- ✓ I primi 143 Dipartimenti in graduatoria hanno un ISPD pari a 100
- ✓ N° Dipartimenti Statali nelle Regioni del SUD, di transizione e Isole è pari al 31, 86% dei dipartimenti statali (253/794)
- ✓ N° Dipartimenti delle Regioni del SUD, di transizione e isole nella graduatoria per l'Eccellenza 2023-2027 è pari al 14,86% (52/350)!!