

VQR3

2015-2019

VS

VQR4

2020-2024



Le premesse...

 Council of the
European Union

Brussels, 10 June 2022
(OR. en)

10126/22

RECH 371
TELECOM 267
COMPET 491
IND 227
MI 468
EDUC 245

OUTCOME OF PROCEEDINGS

From: General Secretariat of the Council
On: 10 June 2022
To: Delegations

No. prev. doc.: 9515/22

Subject: Research assessment and implementation of Open Science
- Council conclusions (adopted on 10 June 2022)

Delegations will find in annex the Council conclusions on "Research assessment and implementation of Open Science", adopted by the Council at its 3877th meeting held on 10 June 2022.

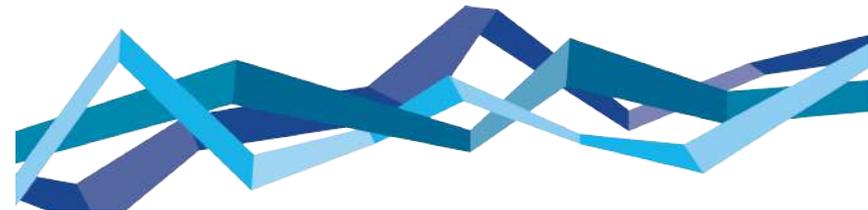
10126/22 COMPET.2. FV/lv 1
EN

Coalition for Advancing Research Assessment



AGREEMENT ON REFORMING RESEARCH ASSESSMENT

20 July 2022



Le premesse...

62 (46)

Istituzioni Italiane hanno sottoscritto l'Accordo:

Torino

Milano

Padova

Genova

Pisa

Bologna

Firenze

Bicocca

PoliTo

Brescia

Bergamo

...

IIT

CNR

ANVUR

ISPRA

Le premesse...

COARA Steering Board

Prof. Rianne Letschert	(Chair)
Dr. Elizabeth Gadd	(Vice-chair)
Dr. Karen Stroobants	(Vice-chair)
Dr. Lidia Borrell-Damián	
Prof. Paul Boyle	
Dr. Yensi Alejandra Flores Bueso	
Prof. Matthias Koenig	
Dr. Eva Mendéz	
<u>Prof. Menico Rizzi</u>	(ANVUR)
Dr. Sylvie Rousset	
Prof. Toma Susi	

***Il processo di valutazione VQR
negli Atenei italiani.
Punti di forza e di debolezza dell'attuale modello e
proposte di miglioramento***

a cura dei
Gruppi di lavoro
in seno alla Commissione Ricerca CRUI

Ottobre 2022

Parte I – Peer Review e GEV

Parte II – ISPD e Dipartimenti di Eccellenza

Parte III – Terza missione

Parte IV – Reforming Research Assessment

Le premesse...



VQR 2020-2024

La Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR) 2020-2024 è finalizzata alla valutazione della ricerca, ivi comprese le attività di valorizzazione delle conoscenze (cosiddetta terza missione/impatto sociale), i progetti competitivi internazionali e le infrastrutture di ricerca, per il periodo 2020-2024, conferiti dalle Università, dagli Enti pubblici di ricerca vigilati dal MUR e da altri Enti volontari che svolgono attività di ricerca.

A valle delle Linee guida ministeriali contenute nel [Decreto Ministeriale 998/2023](#) è stato adottato il [bando dell'ANVUR](#), approvato dal Consiglio Direttivo e pubblicato con Decreto del Presidente il 31 ottobre 2023.

La versione definitiva del Bando ha tenuto conto delle osservazioni e commenti pervenuti da parte delle Istituzioni valutate e dai principali portatori di interesse (CRUI, CUN, CONPER, CODAU, ecc.), a seguito della pubblicazione della [Versione provvisoria](#) pubblicata il 25 settembre 2023.

I prodotti della ricerca

VQR3

3	prodotti in media per addetto
0	minimo per addetto
4	massimo per addetto

VQR4

2,5 ^(*)	prodotti in media per addetto
1	minimo per addetto
4	massimo per addetto

(*) il calcolo finale va fatto per dipartimento

i numeri della Federico II

VQR3

2593 ⁽¹⁾	addetti accreditati
7779	prodotti da conferire
60138	prodotti disponibili in IRIS

⁽¹⁾ al 1 novembre 2019

VQR4

3007 ^(*)	addetti accreditati
7517 ^(**)	circa prodotti da conferire
45495 ^(***)	prodotti disponibili in IRIS

^(*) al 9 novembre 2023

^(**) il calcolo finale va fatto per dipartimento

^(***) dato lordo dal 2020 al 9 novembre

Le esenzioni

VQR3

- Rettore Università
- Prorettore, Direttore di dipartimento, Presidente di Scuola o struttura di raccordo di Università
- Coordinatore di Presidio della Qualità
- Componente di Commissione nazionale ASN
- Ricercatore di tipo A, di tipo B, a tempo indeterminato...
- Ricercatore che ha usufruito di periodi di congedo, maternità, congedo parentale, malattia
- Incarico politico o amministrativo che ha comportato l'assettativa dal servizio
- Ricercatori che si trovano in una situazione di documentata e grave disabilità tale da limitare l'attività di produzione scientifica.

VQR4

- Ricercatore che ha usufruito di periodi di congedo, maternità, congedo parentale, malattia
- Ricercatori che si trovano in una situazione di documentata e grave disabilità tale da limitare l'attività di produzione scientifica.

I profili

VQR3

- a) profilo del personale permanente
- b) profilo delle politiche di reclutamento
- c) profilo di formazione alla ricerca (2012/2016)
- d) profilo di qualità delle attività di valorizzazione della ricerca (TM)

VQR4

- a) profilo del personale permanente
- b) profilo delle politiche di reclutamento
- c) profilo di formazione alla ricerca (2017/2023)
- d) profilo di qualità delle attività di valorizzazione delle conoscenze (TM)
- e) profilo di qualità dell'Istituzione relativo all'entità finanziaria dei progetti competitivi internazionali dell'Istituzione effettivamente attivati
- f) profilo di qualità dell'Istituzione relativo alle infrastrutture di ricerca, sottoposte a valutazione su base volontaria dagli EPR e dalle Istituzioni volontarie

I giudizi

VQR3

- a) Eccellente ed estremamente rilevante (punteggio 1)
- b) eccellente (punteggio 0,8)
- c) standard (punteggio 0,5)
- d) Rilevanza sufficiente (punteggio 0,2)
- e) scarsa rilevanza o non accettabile (punteggio 0)

VQR4

- a) eccezionale (punteggio 1)
- b) eccellente (punteggio 0,8)
- c) standard (punteggio 0,5)
- d) sufficiente (punteggio 0,2)
- e) scarsa rilevanza o non accettabile (punteggio 0)

Il cronoprogramma VQR 4

- dal 3 giugno al 20 dicembre 2024: verifica da parte delle Istituzioni degli elenchi dei ricercatori che hanno conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel periodo 2017-23 (ISTITUZIONI);
- **entro il 1° luglio 2024**: pubblicazione dei documenti sulle modalità di conferimento dei prodotti, dei casi studio, dei rapporti infrastrutture e dei progetti competitivi (ANVUR);
- entro il 31 luglio 2024: pubblicazione dei documenti sulle modalità di valutazione (ANVUR e GEV);
- dal 4 novembre al 22 novembre 2024: verifica/indicazione da parte delle Istituzioni delle strutture dipartimentali da valutare attive al 1° novembre 2024 (ISTITUZIONI);
- dal **25 novembre al 20 dicembre 2024**: verifica e validazione da parte delle Istituzioni dei ricercatori in servizio o affiliati al 1° novembre 2024 (ISTITUZIONI);
- dal 4 novembre al 20 dicembre 2024: selezione dei ricercatori che hanno conseguito il titolo nel periodo 2017-2023 e che al 1° novembre 2024 non risultano in servizio presso Istituzioni accreditate;

Il cronoprogramma VQR 4

- **entro il 7 gennaio e fino al 28 febbraio 2025**: conferimento da parte delle Università dei prodotti di ricerca, dei progetti di ricerca e casi studio, tramite apposita piattaforma informatica (UNIVERSITÀ);
- dal 3 giugno al 20 giugno 2025: eventuale conferimento di prodotti aggiuntivi ai sensi dell'art. 6, comma 5;
- dal 3 giugno al 20 gennaio 2026: valutazione dei prodotti, dei casi studio, dei progetti e delle infrastrutture
- da parte dei GEV (GEV);
- **entro il 31 marzo 2026**: pubblicazione dei risultati delle valutazioni (ANVUR).

Gli strumenti a supporto della VQR 4



Criterium

Il sistema informativo per l'autovalutazione della produzione scientifica



Gli strumenti a supporto della VQR 4

VQR-sim

«VQR Readiness Index» del ricercatore

$$n_i^Q = \sum_{j \in S_i^Q} \frac{1}{m_j}$$

Ipotesi di distribuzione uniforme della probabilità di attribuzione del prodotto ai co-autori
→ Stesso peso dei co-autori
→ **Valutazione conservativa**
(no attribuzioni individuali → no compensazioni)

n_i^Q è il numero di prodotti di classe Q (es. *top 10%*) conferibili dal ricercatore i , tenendo conto delle sovrapposizioni tra i coautori

S_i^Q è il numero di prodotti di classe Q di cui il ricercatore i è co-autore

m_j è il numero di co-autori del prodotto j , presenti in dipartimento

