

*Allegato sub lett. C) al punto n. 4 all'ordine del giorno del Senato Accademico del 24 ottobre 2018*

**Università degli Studi di Perugia**  
**Processo di simulazione VQR 2015-2019**  
LINEE GUIDA

## **PREMESSE**

Il Senato Accademico nella seduta del 24 ottobre 2018, su proposta della Commissione Ricerca Scientifica, ha ritenuto strategico applicare un processo di simulazione del prossimo esercizio VQR 2015-2019, al fine di:

- verificare le potenzialità di risposta dell'Ateneo al futuro esercizio di valutazione nazionale;
- ottimizzare la scelta dei prodotti scientifici;
- stimare il loro possibile collocamento nelle fasce di merito ANVUR;
- evidenziare eventuali carenze e introdurre i correttivi possibili.

Il processo di simulazione VQR 2015-2019 è fondato sui criteri qualitativi generali e su quelli Area specifici del passato esercizio 2011-2014 (Criteri GEV Aree 01-14, con le specifiche 8a/8b e 11a/11b).

Poiché il preannunciato processo 2015-2019 (L. 232/2016) riguarderà un quinquennio e non un quadriennio come il passato esercizio, e poiché al momento nulla è noto in merito alle possibili fattispecie di esenzione parziale o totale, il numero di prodotti attesi, ragionevolmente e prudenzialmente, è fissato a 3 per tutti i Professori Ordinari e per i Professori Associati, mentre per i Ricercatori il numero dei prodotti attesi è stabilito in funzione della data di presa di servizio (Tabella n. 1).

Nella medesima delibera il Senato ha stabilito di fissare alla data del **26 ottobre 2018** l'avvio del processo di simulazione.

## **ATTORI DEL PROCESSO DI SIMULAZIONE**

I naturali attori ed esecutori del processo di simulazione sono:

- ***Professori/Ricercatori***
- ***Direttori di Dipartimento***
- ***Delegati dipartimentali per la Ricerca***
- ***K-users***
- ***Commissione Ricerca Scientifica***
- ***Area Progettazione, Valorizzazione e Valutazione della Ricerca***

## **CRITERI GENERALI DI APPLICAZIONE DEL PROCESSO**

### ***Tipologie di prodotto***

In coerenza con il passato esercizio VQR, sono presi in considerazione per la valutazione, a meno di specifiche presenti nei criteri dei GEV di ogni Area scientifico-disciplinare, i seguenti prodotti di ricerca:

Le tipologie di pubblicazione descritte di seguito rappresentano l'insieme complessivo delle categorie ammissibili:

#### **1. Monografia scientifica e prodotti assimilati (Nota\*)**

- a) Monografia di ricerca
- b) Raccolta coerente di saggi propri di ricerca (sono esclusi i saggi pubblicati prima del 2011)
- c) Concordanza
- d) Commento scientifico (costituito da note che illustrano e interpretano in modo innovativo rispetto alle conoscenze pregresse aspetti di significato, lingua, stile, contesto storico-culturale, tecniche di composizione e storia della ricezione di un testo)
- e) Bibliografia Critica o ragionata
- f) Edizione critica di testi
- g) Edizione critica di scavo, se si tratta di una comunicazione dei risultati di una ricerca scientificamente condotta con metodi e finalità specificati e si presenta come un'analisi di apprezzabile estensione anche in termini di consistenza espositiva
- h) Pubblicazione di fonti inedite con introduzione e commento
- i) Manuali critici, di contenuto non meramente didattico
- j) Grammatiche e dizionari scientifici
- k) Traduzione di libro (su decisione del GEV), se si connota come opera ermeneutica, caratterizzata da approccio critico da parte del traduttore

Nota\*: In sede di simulazione prudenzialmente non si intende applicare la regola prevista nella VQR 2011-2014 che concedeva ai ricercatori la possibilità di contare come due prodotti le monografie di ricerca e i prodotti a esse assimilati (1a-k).

#### **2. Contributo in rivista, limitatamente alle seguenti tipologie**

- a) Articolo scientifico
- b) Articolo scientifico di rassegna critica di letteratura (Review essay)

- c) Lettera (si tratta di pubblicazioni su riviste che pubblicano solo o anche articoli in formato di lettera. Sono escluse le lettere all'editore per commentare articoli pubblicati sulla rivista)
- d) Contributo a Forum su invito della redazione della rivista
- e) Nota a sentenza
- f) Traduzione in rivista, per i soli SSD in cui è scientificamente rilevante (su decisione del GEV)

### 3. Contributo in volume

- a) Contributo in volume (Capitolo o Saggio)
- b) Articolo scientifico in atti di conferenza con processo di revisione peer
- c) Prefazione/Postfazione con carattere di saggio
- d) Curatela di volume con saggio introduttivo
- e) Catalogo con saggio introduttivo
- f) Voce critica di dizionario o enciclopedia
- g) Traduzione in volume, per i soli SSD in cui è scientificamente rilevante (su decisione del GEV)
- h) Schede di catalogo, repertorio o corpora

### 4. Altri tipi di prodotti scientifici (solo se corredati da elementi ufficiali atti a consentire l'identificazione della data di produzione)

- a) Composizioni
- b) Disegni
- c) Progetti architettonici
- d) Performance
- e) Esposizioni
- f) Mostre
- g) Prototipi d'arte e relativi progetti
- h) Banche dati e software
- i) Carte tematiche
- j) Test psicologici
- k) Materiali audiovisivi

### 5. Brevetti concessi nel quadriennio della VQR (dal 1/1/2015 al 31/12/2019)

**Non erano considerate pubblicazioni valutabili ai fini della VQR e, conseguentemente, non lo sono in questo processo di simulazione:**

1. Manuali e testi meramente didattici
2. Recensioni di un singolo lavoro, prive di analisi critica della letteratura sull'argomento
3. Brevi voci enciclopediche o di dizionario senza carattere di originalità
4. Brevi note a sentenza di tipo redazionale senza carattere di originalità o meramente ricognitive
5. Brevi schede di catalogo prive di contributi scientifici autonomi.

### ***N° di prodotti attesi***

Il numero di prodotti attesi stabilito per ciascuna unità di personale Professore/Ricercatore è riportato nella seguente tabella. Ai Direttori di Dipartimento viene trasmesso un file excel nel quale è indicato per ciascun afferente il numero di prodotti attesi; per i ruoli di ricercatore il numero atteso è funzione della data di entrata in servizio (Tabella n. 1).

**Tabella n. 1:** Numero di prodotti attesi in funzione del ruolo e, per il solo ruolo da Ricercatore, dell'anzianità di servizio.

| <b>Ruolo</b>              | <b>Restrizione</b>  | <b>N° prodotti attesi</b> |
|---------------------------|---|---------------------------|
| Professore ordinario      |   | 3                         |
| Professore associato      |   | 3                         |
| Ricercatore universitario | Presa di servizio precedente al 1° gennaio 2016                         | 3                         |
|                           | Presa di servizio compresa tra il 1° gennaio 2016 e il 31 dicembre 2018 | 2                         |
|                           | Presa di servizio successiva al 1° gennaio 2019                         | 0                         |

Per i Professori/Ricercatori affiliati a Enti esterni all'Ateneo soggetti a VQR (es.: CNR, INFN ecc) il numero dei prodotti attesi va aumentato di una unità per ciascuna delle affiliazioni (es. Professore ordinario affiliato a n. 3 enti, il numero dei prodotti attesi equivale a 6, di cui 3 per l'Ateneo e uno per ciascuno dei tre Enti con cui il Professore è affiliato).

## MODALITA' DI APPLICAZIONE DEL PROCESSO DI SIMULAZIONE

### **Aree bibliometriche (01-02-03-04-05-06-07-09) e Aree a "comportamento bibliometrico (08b-11b)"**

Ogni Professore/Ricercatore deve presentare, ove possibile, **un numero di prodotti doppio rispetto a quello atteso**: ciò può risultare utile in caso di coautorato e per consentire scelte alternative rispetto a quelle iniziali.

I prodotti presentati per la valutazione verranno classificati in sei classi di giudizio, secondo la seguente tabella:

**Tabella 2:** *Classi di giudizio e valore stimato per i prodotti delle Aree Bibliometriche e per le Aree a comportamento bibliometrico.*

| CLASSE | VALORE STIMATO     |
|--------|--------------------|
| A      | 1,0                |
| B      | 0,7                |
| C      | 0,4                |
| D      | 0,1                |
| E      | 0                  |
| F      | 0 (non valutabile) |

I prodotti dovranno essere presentati in ordine di priorità decrescente.

In generale, in assenza di informazioni ufficiali sugli effettivi criteri di valutazione, che verranno definiti in dettaglio e resi noti solo al momento dell'esecuzione della futura VQR, la classificazione verrà effettuata adottando criteri di massima semplificati.

Per quanto riguarda gli articoli su riviste censite sui cataloghi WoS/Scopus, gli indicatori su cui basare la scelta dei prodotti saranno estratti dal catalogo IRIS a cura dell'Area Ricerca – Ufficio Valutazione Ricerca e verranno forniti ai Professori/Ricercatori.

Le scelte andranno orientate sui seguenti criteri:

1. opzione per la categoria tematica più rispondente al contributo scientifico dell'autore (Wos: SC – Subject Category; Scopus: ASJC - All Science Journals Classification);
2. percentile di collocamento della rivista (Wos: Percentili rivista – IF – tutte le categorie; Scopus: percentili rivista – SJR pesata – tutte le categorie);
3. percentile di collocamento dell'articolo (Wos: percentili pubblicazione – tutte le categorie; Scopus: percentili pubblicazione – tutte le categorie).

Indicativamente per prodotti di più recente pubblicazione si suggerisce di privilegiare nella scelta il percentile della rivista; in caso di prodotti 'maturi' si privilegerà invece il percentile dell'articolo.

In generale i prodotti della ricerca non indicizzati nei Cataloghi WoS e Scopus dovrebbero essere selezionati solo nei casi in cui non ci sia saturazione con i prodotti bibliometrici, tenuto conto che a questi prodotti nel passato esercizio VQR 2011-2014 sono state attribuite le più basse classi di giudizio.

### ***Aree non bibliometriche (10, 11a,12, 14) e Aree bibliometriche a "comportamento non bibliometrico (8a)"***

Dai risultati della VQR 2011-2014 risulta evidente che per queste Aree solo la *peer review* permette di definire in modo accurato il valore dei prodotti e che la diversa tipologia dei prodotti ha inciso in maniera complessivamente limitata sulla distribuzione per classi di merito. Poiché non può essere messo in campo un processo di *peer review*, ai Professori/Ricercatori di queste Aree non viene richiesto di operare la selezione dei prodotti: viene solo verificata, per ogni singolo ricercatore, la sussistenza di tre prodotti di sua esclusiva proprietà autoriale delle macrotipologie più performanti (1. Monografia scientifica e prodotti assimilati, 2. Contributo in rivista e 3. Contributo in volume).

Come già indicato nella Nota\* di pagina 3, in questa simulazione non è data la facoltà di contare come due prodotti le monografie di ricerca e i prodotti a esse assimilati (1a-k).

### ***Area 13***

Per tale Area, naturalmente considerata come non bibliometrica, negli esercizi VQR i GEV hanno dato ai Professori/Ricercatori afferenti ad essa la possibilità di presentare per la valutazione anche prodotti indicizzati nei Cataloghi WoS/Scopus che, pertanto, sono stati trattati come prodotti "bibliometrici". Alla luce di questa considerazione, ai fini del presente processo, i Professori/Ricercatori di detta Area, qualora decidano di sottoporre per la simulazione prodotti indicizzati, dovranno segnalare tale opzione ai Direttori e varranno, conseguentemente le regole e i tempi descritti per le Aree bibliometriche (Tabella n. 3a).

## **CRONOPROGRAMMA DEL PROCESSO DI SIMULAZIONE**

Il cronoprogramma del processo di simulazione VQR 2015-2019 è riportato nelle seguenti tabelle, tabella 3a (Aree bibliometriche) e tabella 3b (Aree non bibliometriche); nelle due tabelle sono anche sinteticamente indicate le funzioni dei diversi ruoli.

**Tabella 3a:** Cronoprogramma del processo di simulazione VQR 2015-2019 dell'Università degli Studi di Perugia per le Aree bibliometriche (01-02-03-04-05-06-07-09) e per le Aree a "comportamento bibliometrico (08b-11b).

|  |   |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Direttori  |   |  |  |  |  | Definizione dei prospetti di selezione e trasmissione report definitivi alla Commission e Ricerca del Senato |
| Delegati dipartimentali per la Ricerca                         |   |  |  | Attività di supporto ai Professori/Ricercatori nella scelta dei prodotti, nella stima delle classi di giudizio e nell'associazione prodotto-autore | Trasmissione ai Direttori delle proposte di selezione, associazione prodotto-autore e ordine di priorità |  |
| K-users  |   | Attività di supporto ai Professori/Ricercatori per l'inserimento e il perfezionamento dei prodotti 2015-2019 nel Catalogo IRIS |  | Attività di supporto ai Delegati dipartimentali alla Ricerca   |  |  |
| Area Progettazione, Valorizzazione e Valutazione della Ricerca | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Invio Nota Rettorale di avvio del processo di simulazione.</li> <li>• Pubblicazione nel sito web UNIPG della sezione dedicata al processo di Simulazione VQR 2015-2019.</li> </ul> |  | Trasmissione delle estrazioni da Catalogo ai Direttori di Dipartimento |  |  |  |
| Professori/Ricercatori   |   | Inserimento e perfezionamento del Catalogo dei prodotti della ricerca IRIS   |  | Selezione dei prodotti, associazione degli stessi con gli autori e definizione degli ordini di priorità  |  |  |
| Articolazione temporale  | <b>26 ottobre 2018</b>  | <b>26 ottobre – 15 novembre 2018</b>   | <b>20 novembre 2018</b>  | <b>21 novembre - 7 dicembre 2018</b>   | <b>11 dicembre 2018</b>  | <b>12 dicembre 2018 – 15 gennaio 2019</b>  |

**Tabella 3b:** Cronoprogramma del processo di simulazione VQR 2015-2019 dell'Università degli Studi di Perugia per le Aree non bibliometriche (10, 11a, 12, 14) e per le Aree bibliometriche a "comportamento non bibliometrico (8a)".

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| <b>Direttori</b>  |   |  |  | Definizione dei prospetti di selezione e trasmissione report definitivi alla Commission e Ricerca del Senato |
| <b>Delegati dipartimentali per la Ricerca</b>                         |   |  |  | Attività di supporto al Direttore  |
| <b>K-users</b>  |   | Attività di supporto ai Professori/Ricercatori per l'inserimento e il perfezionamento dei prodotti 2015-2019 nel Catalogo IRIS |  | Attività di supporto al Direttore  |
| <b>Area Progettazione, Valorizzazione e Valutazione della Ricerca</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Invio Nota Rettorale di avvio del processo di simulazione.</li> <li>• Pubblicazione nel sito web UNIPG della sezione dedicata al processo di Simulazione VQR 2015-2019.</li> </ul> |  | Trasmissione delle estrazioni da Catalogo ai Direttori di Dipartimento |  |
| <b>Professori/Ricercatori</b>   |   | Inserimento e perfezionamento del Catalogo dei prodotti della ricerca IRIS   |  |  |
| <b>Articolazione temporale</b>  | <b>26 ottobre 2018</b>  | <b>26 ottobre – 15 novembre 2018</b>   | <b>20 novembre 2018</b>  | <b>21 novembre 2018 – 15 gennaio 2019</b>  |

**Note tecniche**

Link sezione web dedicata:

**[http://www.unipg.it/ricerca/Simulazione VQR 2015-2019](http://www.unipg.it/ricerca/Simulazione_VQR_2015-2019)**

Strutture amministrative a supporto:

**Area per la Progettazione, Valorizzazione e Valutazione della Ricerca**

(Piera Pandolfi, [piera.pandolfi@unipg.it](mailto:piera.pandolfi@unipg.it), 075.585-2040)

**Ufficio Valutazione della Ricerca**

(Roberta Forini, [ufficio.valutazionericerca@unipg.it](mailto:ufficio.valutazionericerca@unipg.it), 075.585-2148)

*Per copia conforme all'allegato sub lett. C)  
al verbale del Senato Accademico  
del 24 ottobre 2018  
composto di n. 10 pagine*