



## DOCUMENTO PER IL MONITORAGGIO E LA MISURAZIONE DELLE ATTIVITA' DEL PERSONALE DOCENTE/RICERCATORE DELL'ATENEO

**Versione approvata dal Senato Accademico il 26 febbraio 2020**

### Premessa

UniCam ha deciso di dotarsi di un sistema di monitoraggio e valutazione delle attività del singolo docente/ricercatore (di seguito ricercatore) in coerenza con la Carta Europea dei Ricercatori e le raccomandazioni, di seguito riportate, della Commissione Europea dell'11.03.2005, *Gazzetta della Commissione Europea*:

*“I datori di lavoro e/o i finanziatori dei ricercatori dovrebbero adottare per tutti i ricercatori, ivi compresi i ricercatori di comprovata esperienza, dei **sistemi di valutazione che consentano ad un comitato indipendente** (e, nel caso dei ricercatori di comprovata esperienza, un comitato preferibilmente internazionale) **di valutare periodicamente e in modo trasparente le loro prestazioni professionali.***

*Queste procedure di valutazione dovrebbero tenere in debito conto la creatività complessiva nella ricerca e i risultati ottenuti, la gestione della ricerca, le attività di insegnamento, le attività di supervisione e di mentoring, le collaborazioni nazionali o internazionali, i compiti amministrativi, le attività di sensibilizzazione del pubblico e la mobilità. Tali aspetti dovrebbero essere considerati anche per lo sviluppo della carriera.”*

Questo documento definisce le modalità di rilevamento delle attività dei ricercatori e i relativi criteri di valutazione. I dati estratti con la presente procedura definiscono anche una base utile per successive azioni di valutazione. Le informazioni raccolte con il monitoraggio sono ispirate ai seguenti due criteri:

- completezza, nel senso che il monitoraggio raccoglie informazioni che comprendono tutte le attività dei singoli in grado di produrre un beneficio diretto o indiretto all'Ateneo;
- verificabilità, nel senso che le informazioni raccolte possono essere controllate da terzi;

La completezza delle informazioni deve essere funzionale alla definizione di successive azioni di valutazione finalizzate ad obiettivi diversi e specifici, introducendo pesi differenti per le attività dei ricercatori ed integrando il monitoraggio dei singoli con informazioni di altro tipo, ad esempio riguardanti le strutture.

Il documento contiene anche le indicazioni per una valutazione del singolo ricercatore finalizzata ad una misura dell'impegno complessivo. Questa valutazione tiene conto, con pesi differenti, di tutte le attività indicate nel monitoraggio.

Le attività monitorate e i parametri utilizzati per la presente valutazione complessiva dell'impegno del ricercatore saranno verificati dagli organi competenti con cadenza almeno biennale valutando eventuali suggerimenti pervenuti dai docenti-ricercatori o dalle Scuole di Ateneo.

## 1. CRITERIO GENERALE DI VALUTAZIONE

---

La valutazione associata alla scheda prevede di stimare l'impegno dei singoli docenti/ricercatori considerando separatamente ricerca, formazione, terza missione ed incarichi istituzionali. Ciascuna voce che concorre alla formazione delle suddette attività è misurata in termini di mesi equivalenti: se a una generica attività viene associato un punteggio  $p$  è da intendersi che per il suo svolgimento si ritengono mediamente necessari  $p$  mesi<sup>1</sup>. Ciò permette di cumulare in un unico indicatore finale l'attività complessiva del ricercatore.

La valutazione viene effettuata per ogni anno solare tenendo conto delle attività svolte nel triennio precedente (salvo nei casi di congedi o di presa di servizio durante il triennio di riferimento) per limitare le fluttuazioni dei risultati che si verificherebbero se si considerassero finestre temporali più strette.

I valori parziali e totali che risultano dalla procedura sono determinati dividendo i punteggi delle attività per il periodo di tempo effettivo di servizio misurato in anni: il risultato che si ottiene è un rapporto incrementale che misura l'impegno attuale ma non la qualità delle attività svolte; in tal senso i coefficienti correttivi che tengono conto della qualità (es. ranking riviste, questionari sulla didattica) sono funzionali a misurare il maggior impegno presumibilmente richiesto per un'attività di qualità superiore.

Poiché i punteggi associati alle attività sono caratterizzati da un certo grado di approssimazione, non ha alcun senso valutare micro-attività: nella scheda si è assunto che attività di impegno inferiore a 0.25 mesi (poco più di una settimana di impegno continuativo) non siano ponderabili.

Le soglie di saturazione previste in alcune sezioni della scheda sono state introdotte per tener conto di oggettivi limiti temporali nello svolgimento di attività massive, per le quali i punteggi associati sono verosimilmente sovrastimati.

Tenendo conto di quanto detto, un punteggio superiore a 12 è da ritenersi un risultato positivo in termini di impegno del ricercatore.

---

<sup>1</sup> Il parametro non indica l'arco temporale in cui viene svolta l'attività ma il tempo cumulato dedicato alla stessa; il protrarsi di attività per lunghi periodi (es. svolgimento di tesi di laurea) ed il fatto di svolgere più attività contemporaneamente (didattica, ricerca, attrazione finanziamenti, attività istituzionali) può accrescere la percezione dell'impegno reale.

## 2. MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DELLE ATTIVITÀ

### 2.1 - MONITORAGGIO E VALUTAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA

Questa attività viene misurata assegnando specifici punteggi a ciascun prodotto della ricerca. **A tal proposito si considerano i prodotti impiegati dall'ANVUR, nella definizione delle mediane dei Professori di II Fascia per la procedura di abilitazione nazionale in vigore, separatamente dalle altre attività rilevabili in IRIS.**

Per i prodotti ANVUR, il valore di riferimento assegnato ( $V_{rif}$ ) si ottiene assumendo che il tempo dedicato complessivamente all'attività di ricerca sia mediamente un terzo del totale lavorato e sia lo stesso indipendentemente dal Settore Concorsuale e Settore Scientifico Disciplinare<sup>2</sup>. Per i prodotti non ANVUR, si considerano valori specifici equivalenti ad impegni temporali misurati in mesi.

METADATI DI RIFERIMENTO	ARCHIVIO DATI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pubblicazioni su rivista</li> <li>• Libri</li> <li>• Contributi specifici in volumi</li> <li>• Atti di convegno</li> <li>• Altre tipologie di prodotti</li> </ul>	CAMPUS (IRIS)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobilità internazionale</li> </ul>	Scuola di appartenenza

La valutazione delle attività deriva dalla somma dei seguenti punteggi:

	Bibliometrici	Non bibliometrici
<b>01 PUBBLICAZIONE SU RIVISTA</b>		
▪ Abstract su rivista	<b>NV</b>	<b>NV</b>
▪ Articolo	$V_{rif} \times K_1$	$V_{rif,A} \times K_1$
▪ Nota a sentenza	<b>NV</b>	$0.5 \times K_1$
▪ Scheda bibliografica	<b>NV</b>	<b>NV</b>
▪ Traduzione (Rivista)	<b>NV</b>	$0.5 \times K_1$
▪ Recensione	$0.4 \times K_1$	$0.4 \times K_1$
<b>02 LIBRO</b>		
▪ Bibliografia	<b>NV</b>	$3 \times K_2$
▪ Commento scientifico	<b>NV</b>	$3 \times K_2$
▪ Concordanza	<b>NV</b>	$2 \times K_2$
▪ Edizione critica	<b>NV</b>	$V_{rif,L}$
▪ Indice	<b>NV</b>	$3 \times K_2$
▪ Monografia o trattato scientifico	$10 \times K_2$	$V_{rif,L}$
▪ Pubblicazione di fonti inedite	<b>NV</b>	$3 \times K_2$
▪ Traduzione (libro)	$10 \times K_2$	$V_{rif,L}$
<b>03 CONTRIBUTO SPECIFICO IN VOLUME</b>		

<sup>2</sup> Nel caso di pubblicazioni in coautaggio tra ricercatori di diverso SSD, viene applicato il maggiore dei  $V_{rif}$

	<b>Bibliometrici</b>	<b>Non bibliometrici</b>
▪ Breve introduzione	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Contributo in volume (capitolo o saggio)	<b>2</b> x K <sub>2</sub>	<b>V<sub>rif,A</sub></b> x K <sub>1</sub>
▪ Prefazione / Postfazione	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Recensione	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Schede di catalogo, repertorio o corpus	<b>NV</b>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Traduzione	<b>NV</b>	<b>2</b> x K <sub>2</sub>
▪ Voce (in dizionario o in enciclopedia)	<b>2</b> x K <sub>2</sub>	<b>2</b> x K <sub>2</sub>
<b>04 ATTO DI CONVEGNO SU RIVISTA</b>		
▪ Abstract atto convegno su rivista		
- Internazionale	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>
- Nazionale	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Contributo in atto di convegno su rivista (i punteggi in parentesi sono attribuiti se invited speaker) <sup>3</sup>		
- Internazionale	<b>V<sub>rif</sub></b> x K <sub>1</sub> (+ <b>0.5</b> )	<b>V<sub>rif,A</sub></b> x K <sub>1</sub> (+ <b>0.5</b> )
- Nazionale	<b>V<sub>rif</sub></b> x K <sub>1</sub> (+ <b>0.25</b> )	<b>V<sub>rif,A</sub></b> x K <sub>1</sub> (+ <b>0.25</b> )
▪ Poster atto convegno su rivista		
- Internazionale	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>
- Nazionale	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
<b>05 ATTO DI CONVEGNO SU VOLUME</b>		
▪ Abstract atto convegno su volume		
- Internazionale	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>
- Nazionale	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
▪ Contributo in atto di convegno su volume (i punteggi in parentesi sono attribuiti se invited speaker)		
- Internazionale	<b>1</b> x K <sub>2</sub> (+ <b>0.5</b> )	<b>1</b> x K <sub>2</sub> (+ <b>0.5</b> )
- Nazionale	<b>0.7</b> x K <sub>2</sub> (+ <b>0.25</b> )	<b>0.7</b> x K <sub>2</sub> (+ <b>0.25</b> )
▪ Poster atto convegno su volume		
- Internazionale	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.5</b> x K <sub>2</sub>
- Nazionale	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>	<b>0.25</b> x K <sub>2</sub>
<b>06 ALTRO</b>		
▪ Altro	<b>NV</b>	<b>NV</b>
▪ Banca dati	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Cartografia	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Composizione	<b>NV</b>	<b>NV</b>
▪ Design	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Disegno	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Esposizione (da dividere tra gli autori)	<b>3</b>	<b>3</b>
▪ Manufatto	<b>NV</b>	<b>NV</b>
▪ Mostra (da dividere tra gli autori)	<b>3</b>	<b>3</b>
▪ Performance (da dividere tra gli autori)	<b>3</b>	<b>3</b>
▪ Progetto architettonico	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Prototipo d'arte e relativi progetti	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
▪ Software o prodotti multimediali	<b>1</b> x K <sub>2</sub>	<b>1</b> x K <sub>2</sub>
<b>07 CURATELE</b>		
▪ Cura di atti, volumi e cataloghi	<b>3</b> x K <sub>2</sub>	<b>3</b> x K <sub>2</sub>

<sup>3</sup> Nel caso in cui la valutazione dia risultati inferiori al "Contributo in atto di convegno su volume", si applica la valorizzazione corrispondente a quest'ultima categoria

	<b>Bibliometrici</b>	<b>Non bibliometrici</b>
▪ Direzione di collane scientifiche	<b>3</b> x $K_2$	<b>3</b> x $K_2$
▪ Direzione di riviste	<b>0.5</b> x $K_1$	<b>0.5</b> x $K_1$
▪ Editor di Special Issue	<b>0.5</b> x $K_1$	<b>0.5</b> x $K_1$
▪ Componente di comitato editoriale o di redazione <sup>4</sup>	<b>0.5</b> x $K_1$	<b>0.5</b> x $K_1$
▪ Revisione di progetti	<b>0.25</b>	<b>0.25</b>
<b>08 MOBILITA' INTERNAZIONALE</b>		
▪ Periodi svolti all'estero anche se parzialmente impegnati in attività didattica	<b>0.25</b> x mesi	<b>0.25</b> x mesi

### Definizione del valore di riferimento ( $V_{rif}$ ) per settori bibliometrici.

Sono misurate come attività ANVUR gli **articoli scientifici su rivista ISI**.

Il valore di riferimento  $V_{rif}$  è determinato dal rapporto **18/m**, dove  $m$  è il valore di soglia fornito dall'ANVUR per i Professori Associati in occasione della procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale<sup>5</sup> per il settore scientifico disciplinare del ricercatore relativamente al numero di articoli pubblicati in 5 anni<sup>6</sup>. Il valore ottenuto tiene implicitamente conto del numero degli autori.

### Definizione dei coefficienti correttivi ( $K_1$ e $K_2$ ) per settori bibliometrici

$K_1$  è il fattore di correzione per il posizionamento della rivista che assume i seguenti valori:

- **2** se la rivista si posiziona nel primo quartile (Q1) delle riviste della propria categoria<sup>7</sup> nelle banche dati di riferimento per la procedura di abilitazione nazionale in vigore; il punteggio diventa **4** se la rivista si colloca nel primo 10% della propria categoria
- **1.5** se la rivista si posiziona nel secondo (Q2) o terzo (Q3) quartile
- **1** se la rivista si posiziona nel quarto (Q4) quartile
- **0.4** se rivista di carattere scientifico-divulgativo (max 3 lavori nel triennio)
- **0.4** se la rivista non è indicizzata nelle banche dati (max 3 lavori nel triennio)

$K_2$  è il fattore di correzione per il numero degli autori che assume i valori riportati in tabella

<b>NUMERO AUTORI</b>	<b><math>K_2</math></b>
1-3	<b>1</b>
4-8	<b>0.9</b>
9-15	<b>0.7</b>
>15	<b>0.5</b>

<sup>4</sup> Sono esclusi i membri di advisory board che non hanno compiti impegnativi nella gestione editoriale della rivista

<sup>5</sup> I valori di soglia considerati sono quelli dell'ASN in vigore all'inizio dell'anno solare di riferimento del prodotto

<sup>6</sup> 18 mesi corrispondono a circa un terzo dei 5 anni di attività considerati per la definizione della soglia ANVUR

<sup>7</sup> Nel caso in cui la rivista appartenga a più categorie, si considera quella più favorevole.

## Definizione del valore di riferimento ( $V_{rif}$ ) per settori non bibliometrici.

Sono misurate come attività ANVUR i **libri scientifici** e gli **articoli su rivista e/o capitoli di libri scientifici**.

Il valore di riferimento per i libri scientifici  $V_{rif,L}$  è determinato dal rapporto  $18/m_L$ , dove  $m_L$  è il valore di soglia fornito dall'ANVUR per i Professori Associati in occasione della procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale<sup>5</sup> per il settore scientifico disciplinare del ricercatore relativamente al numero di libri pubblicati in 10 anni<sup>8</sup>. Il valore ottenuto tiene implicitamente conto del numero degli autori.

Il valore di riferimento per gli articoli su rivista e/o capitoli di libri scientifici  $V_{rif,A}$  è determinato dal rapporto  $9/m_A$ , dove  $m_A$  è il valore di soglia fornito dall'ANVUR per i Professori Associati in occasione della procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale<sup>5</sup> per il settore scientifico disciplinare del ricercatore relativamente al numero di articoli o capitoli di libri pubblicati in 5 anni<sup>9</sup>. Il valore ottenuto tiene implicitamente conto del numero degli autori.

## Definizione dei coefficienti correttivi ( $K_1$ e $K_2$ ) per settori non bibliometrici.

$K_1$  è il fattore di correzione per il posizionamento della rivista che assume i seguenti valori:

- $K_{1,CA}$  se la rivista si posiziona in Classe A<sup>10</sup>
- $K_{1,A}$  se la rivista non si posiziona in Classe A ma compare nell'elenco delle riviste scientifiche ANVUR
- **0.4** se la rivista non rientra nell'elenco delle riviste scientifiche ANVUR (max 3 lavori nel triennio)
- $K_{1,A}$  nel caso di contributo in volume

I coefficienti  $K_{1,CA}$  e  $K_{1,A}$  assumono valori in funzione del rapporto  $r_A = m_{CA}/2m_A$ <sup>11</sup> dove  $m_A$  è stato precedentemente definito mentre  $m_{CA}$  è il valore di soglia fornito dall'ANVUR per i Professori Associati in occasione della procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale, per il settore scientifico disciplinare del ricercatore, relativamente al numero di articoli in classe A pubblicati in 10 anni.

$K_2$  è il fattore di correzione per il numero degli autori che assume i valori riportati in tabella

NUMERO AUTORI	$K_2$
1	<b>1</b>
2-4	<b>0.8</b>
> 4	<b>0.6</b>

<sup>8</sup> 18 mesi corrispondono a circa un sesto dei 10 anni di attività considerati per la definizione della soglia ANVUR.

<sup>9</sup> 9 mesi corrispondono a circa un sesto dei 5 anni di attività considerati per la definizione della soglia ANVUR.

<sup>10</sup> Si fa riferimento alle classificazioni ANVUR; il coefficiente viene applicato alle pubblicazioni sulle riviste nelle annualità per le quali la rivista risulta in classe A.

<sup>11</sup> I valori dei coefficienti  $K_{1,CA}$  e  $K_{1,A}$  risultano dall'equivalenza complessiva con i coefficienti  $K_i$  impiegati per i settori disciplinari bibliometrici

$$\begin{aligned} r_A &\leq 0.10 \\ \text{se } 0.10 < r_A &\leq 0.25 \\ \text{se } 0.25 < r_A &\leq 0.75 \\ \text{se } r_A &> 0.75 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} K_{1,CA} &= 0.4 / r_A \\ K_{1,CA} &= (0.2+2r_A) / r_A \\ K_{1,CA} &= (0.325+1.5r_A) / r_A \\ K_{1,CA} &= (0.7+r_A) / r_A \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} K_{1A} &= 1.3 / (1 - r_A) \\ K_{1A} &= (1.5-2r_A) / (1 - r_A) \\ K_{1A} &= (1.375-1.5r_A) / (1 - r_A) \\ K_{1A} &= 1 \end{aligned}$$

## 2.2 - MONITORAGGIO E VALUTAZIONE ATTIVITÀ FORMATIVE

METADATI DI RIFERIMENTO	ARCHIVIO DATI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Libri di carattere didattico per studenti universitari</li> <li>• Scritti o Capitoli di libri di didattica universitaria</li> <li>• Ore di didattica<sup>12</sup></li> <li>• Attività formative per dottorandi</li> <li>• Ore di didattica in corsi post-laurea dell'Ateneo di varia tipologia</li> <li>• Ore di didattica in attività strategiche per l'Ateneo<sup>13</sup></li> <li>• Supervisione di tesi<sup>12</sup></li> <li>• Supervisione studenti dottorato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAMPUS (IRIS)</li> <li>• CAMPUS (IRIS)</li> <li>• ESSE3 (reg. lezioni)</li> <li>• SAS</li> <li>• ESSE3 (reg. lezioni)</li> <li>• Scuola di afferenza</li> <li>• ESSE3</li> <li>• SAS</li> </ul>

La valutazione delle attività deriva dalla somma dei seguenti punteggi:

### a) Pubblicazioni di carattere didattico

<b>01 LIBRO</b>	
▪ Monografia o trattato scientifico (da dividere tra gli autori)	<b>3</b>
<b>02 CONTRIBUTO SPECIFICO IN VOLUME</b>	
▪ Contributo in volume (capitolo o saggio) (da dividere tra gli autori)	<b>0.5</b>

### b) Ore di didattica

La valutazione di ogni corso deriva dalla seguente formula<sup>14</sup>

$$\text{Ore didattica} \times 0.025 \times FC_1 \times FC_2 \times FC_3 \times FC_4 \times FC_5$$

dove:

$FC_1$  è il fattore di correzione che tiene conto dei risultati dei questionari sulla didattica compilati dagli studenti (solo domande della sezione 'Docente')<sup>15</sup>

Media della valutazione questionari sulla didattica	$FC_1$
$m \geq 3$	<b>1.2</b>
$2.5 \leq m < 3$	<b>1</b>
$2 \leq m < 2.5$	<b>0.5</b>
$m < 2.0$	<b>0.2</b>

<sup>12</sup> Le ore sono relative al triennio accademico che termina nell'ultimo anno di rilevamento. Es.: il triennio di rilevamento 2013-2015 è associato al triennio accademico 2012/13-2014/15.

<sup>13</sup> Le attività strategiche svolte all'estero individuate nella seduta del 27 marzo 2019 da parte del Senato Accademico sono quelle svolte nell'ambito delle convenzioni con la Jilin Agriculture University (Cina), con l'Università di Dschang (Camerun) e con lo IUC di Douala (Camerun). Non sono state individuate attività strategiche dell'Ateneo svolte in Italia da considerare in questo ambito.

<sup>14</sup> Il valore 0.025 deriva dall'ipotesi che 40 ore di lezione frontale equivalgano ad un mese di attività svolta a tempo pieno (1 punto) includendo i tempi per la preparazione delle lezioni, del ricevimento degli studenti e delle prove di valutazione intermedie e finali.

<sup>15</sup> Nel caso di corsi mutui, il voto viene ottenuto come media pesata rispetto al numero degli iscritti.

I valori si applicano solo per insegnamenti con numero di schede compilate  $\geq 5$ ; nel caso di un numero inferiore o di corsi non rilevati  $FC_1 = 1$   
Nel caso di corsi di integrazione/azzeramento  $FC_1 = 1$

$FC_2$  è il fattore di correzione per la sede delle attività

Attività	$FC_2$
Didattica svolta in sede	<b>1</b>
Didattica a Matelica da Camerino, o viceversa	<b>1.2</b>
Didattica a San Benedetto o Ascoli Piceno da Camerino, o viceversa	<b>2</b>
Didattica all'estero	<b>3</b>

$FC_3$  è il fattore di correzione per la numerosità degli studenti considerando sia i corsi "obbligatori" che i corsi a "scelta dello studente"

Numerosità studenti iscritti al relativo anno (tenendo conto di eventuali sdoppiamenti)	$FC_3$
1-30	<b>1</b>
31-60	<b>1.5</b>
61-100	<b>2</b>
101-200	<b>2.5</b>
> 200	<b>3</b>
Nel caso di corsi di integrazione/azzeramento $FC_1 = 1$	

$FC_4$  è il fattore di correzione per gli insegnamenti svolti in altra lingua: **2**

$FC_5$  è il fattore di correzione per corsi in e-learning<sup>16</sup>: **1.3**

**c) Attività formative svolte all'estero che rientrano in un quadro di accordo/convenzione approvato dall'Ateneo e inserito nell'elenco delle attività strategiche appositamente approvato e periodicamente aggiornato dal Senato Accademico<sup>13</sup>.**

La valutazione di ogni corso deriva dalla formula al punto b) dove

$$FC_1 = 1; FC_2 = 3; FC_3 = 1.5; FC_4 = 2; FC_5 = 1;$$

**d) Attività formative svolte in Italia che rientrano in un quadro di accordo/convenzione approvato dall'Ateneo e inserito nell'elenco delle attività strategiche appositamente approvato e periodicamente aggiornato dal Senato Accademico<sup>13</sup>.**

<sup>16</sup> La correzione viene applicata negli anni successivi al primo solo in caso di iscritti in e-learning



La valutazione di ogni corso deriva dalla formula al punto b) dove

$$FC_1 = 1; FC_2 = 1.2; FC_3 = 2; FC_4 = 1; FC_5 = 1;$$

**e) Attività formative trasversali per dottorandi nell'ambito delle iniziative della Scuola di Dottorato (SAS) o nell'ambito di iniziative del Corso di riferimento (registrate ed inserite dalla segreteria SAS)**

La valutazione di ogni corso deriva dalla seguente formula:  $Ore\ didattica \times 0.025 \times 1,5 \times FC_4$

**f) Attività formative per corsi post-laurea regolarmente registrate nel sistema dei registri on-line delle lezioni o validate dai responsabili dei corsi**

La valutazione di ogni corso deriva dalla seguente formula:  $Ore\ didattica \times 0.025 \times FC_4$

**g) Supervisione di tesi**

- Lauree Triennali **0.25**
- Lauree Magistrali **0.75**
- Scuole di Specializzazione **0.75**
- Master **0.25**

Il valore di ciascuna tesi è ripartito tra i supervisori ufficiali ai quali sono associati i seguenti pesi: Relatori = 1, Tutori = 1, Correlatori = 0.5.

**h) Supervisione di studenti di dottorato.**

- Per ogni anno di supervisione del singolo dottorando: **2**

Il valore di ciascuna supervisione è ripartito in parti uguali tra i supervisori e co-supervisori ufficiali.

## **2.3 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE E FINANZIAMENTI.**

<b>METADATI DI RIFERIMENTO</b>	<b>ARCHIVIO DATI</b>
• Finanziamenti europei con specifica PQ	UGOV Contabilità
• Altri finanziamenti internazionali	
• Finanziamenti nazionali su base competitiva – PRIN e FIRB	
• Finanziamenti per la ricerca da enti pubblici o da privati	
• Tutti gli altri finanziamenti	
• Brevetti • Organizzazione eventi (curatele)	CAMPUS (IRIS)
• Presentazione di progetti di ricerca	UGOV contabilità
• Altre attività TM (Spin-off)	Area Ricerca, Trasferimento tecnologico e Gestione progetti

## Finanziamenti:

Per quanto concerne i finanziamenti viene valorizzata una quota fissa del 17% delle cifre provenienti da **risorse finanziarie acquisite con** progetti competitivi. Le cifre sono suddivise in parti uguali tra tutti i ricercatori strutturati partecipanti al finanziamento e sono considerate spalmate sul periodo di rendicontazione ufficiale del progetto a prescindere dalla loro effettiva disponibilità<sup>17</sup>.

01 - FINANZIAMENTI	Punteggio
• Finanziamenti europei con specifica PQ	2.7 x quota fissa (€) / 5833 <sup>18</sup>
• Altri finanziamenti internazionali	2.5 x quota fissa (€) / 5833
• Finanziamenti nazionali su base competitiva – PRIN e FIRB	2 x quota fissa (€) / 5833
• Finanziamenti per la ricerca da enti pubblici o da privati	1.5 x quota fissa (€) / 5833
• Tutti gli altri finanziamenti	1 x quota fissa (€) / 5833

## Terza Missione:

02 PRESENTAZIONE PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI	Presentato	Finanziato
– Europeo come Coordinatore	2	4
– Europeo come Responsabile locale	0.5	1
– PRIN e FIRB come Coordinatore	1	2
– PRIN e FIRB come Responsabile locale	0.25	0.5
– a livello regionale	1	2

03 BREVETTO	Punteggio
– Internazionale	4 x K <sub>2</sub>
– Internazionale (estensione di brevetto nazionale)	2 x K <sub>2</sub>
– Nazionale	2 x K <sub>2</sub>

04 ORGANIZZAZIONE EVENTI (da dividere tra gli autori)	Punteggio
– Internazionale sede UniCam	3
– Internazionale sede esterna	1
– Nazionale sede UniCam	2
– Nazionale sede esterna	0.5

<sup>17</sup> Se il triennio non coincide con il periodo di finanziamento

<sup>18</sup> All'impegno del ricercatore viene attribuito un valore specifico utilizzando il fattore di conversione calcolato dividendo 70.000 € (costo medio in euro di un PA) per 12 mesi (5.833 €/mesi).

05 ALTRE ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE	Punteggio
<i>Partecipazione spin-off (valorizzata solo per il primo triennio dopo l'attivazione):</i>	
- Partecipazione in qualità di socio fondatore e Presidente	<b>2</b>
- Partecipazione in qualità di socio fondatore	<b>0,5</b>

## 2.4 MONITORAGGIO E VALUTAZIONE INCARICHI ISTITUZIONALI

Le attività della sezione A sono cumulabili fino ad un massimo di **24** punti nel triennio di riferimento.

Le attività della sezione B sono cumulabili con quelle della sezione A fino a un massimo di **36** punti nel triennio di riferimento.

Sez.	INCARICO	PUNTEGGIO	ARCHIVIO DATI
A	Membri elettivi di: - Senato Accademico - CdA - Assemblea Rappresentanze - Consiglio Polo Scientifico Didattico Piceno - Comitato Unico di Garanzia - Collegio di Disciplina	<b>0.5</b>	Ateneo
	Responsabile formalmente designato in attività organizzative nella Scuola: - membro della giunta - membro commissione paritetica - membro gruppi di riesame di CdS - coordinatore di CdS delle attività di: orientamento, tutorato, stage, placement e mobilità internazionale - membro della Commissione Ricerca - membro commissioni o gruppi di lavoro strategici per la Scuola e per l'Ateneo <sup>19</sup> - membro commissioni didattiche per la gestione delle carriere degli studenti - incarico di preposto alla sicurezza sui luoghi di lavoro	<b>2.5</b>	Scuola di afferenza
	- Direttore Scuola di Specializzazione - Responsabile Curriculum di Dottorato - Direttore master - Direttore corso di perfezionamento - Membro del Coordinamento di Ateneo per la ricerca	<b>3</b>	Ateneo

<sup>19</sup> Si tratta di Commissioni o gruppi di lavoro per progetti strategici per la Scuola e che si inquadrano in processi riconosciuti come strategici dall'Ateneo con deliberazione del Senato Accademico. Nel monitoraggio 2020 sono inclusi: **commissione accreditamento EAEVE Scuola BMV.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile corso di formazione finalizzata e permanente</li> <li>- Membro Collegio docenti Corso di dottorato ricerca</li> <li>- Membro Organismo Preposto al Benessere Animale</li> </ul>	<b>1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SAS</li> <li>- SAS</li> <li>- Ateneo</li> </ul>
	Attività svolte continuativamente presso l'Ospedale Veterinario Didattico, attività Sanitarie Diagnostiche, Servizio di Anatomia Patologica Veterinaria	<b>3</b>	Ospedale Veterinario
	Titolare di un incarico di responsabilità nell'ambito dell'Ospedale Veterinario	<b>2,5</b>	Ospedale Veterinario
	Membri di commissioni di esami di stato	<b>2</b>	Scuola di afferenza
	Coordinatori/Presidenti di: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Assemblea delle Rappresentanze</li> <li>- Comitato Unico di Garanzia</li> <li>- Consiglio del Polo Scientifico Didattico Piceno</li> <li>- Commissione Parità di Genere</li> <li>- Collegio di Disciplina</li> <li>- Comitato tecnico scientifico del Sistema Bibliotecario e Museale</li> <li>- Organismo Preposto al Benessere degli Animali</li> </ul>	<b>2</b>	Ateneo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Responsabile Sezione Scuola di Ateneo</li> <li>- Responsabile di Corso di Studio di I o II livello (L,LM,LMCU)</li> <li>- Direttore Scuola Superiore Carlo Urbani</li> </ul>	<b>6</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Scuola di afferenza</li> <li>- Scuola di afferenza</li> <li>- Ateneo</li> </ul>
	- Direttore Ospedale Veterinario	<b>8</b>	Ateneo
	- Direttore Vicario di Scuola di Ateneo	<b>3</b>	Scuola di afferenza
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Delegato/ del Rettore nella governance di Ateneo</li> <li>- Coordinatore Presidio Qualità di Ateneo</li> </ul>	<b>7</b>	Ateneo
<b>B</b>	Direttore Scuola di Ateneo (compresa SAS)	<b>9</b>	Ateneo
	Pro-rettore	<b>9</b>	Ateneo
	Pro-rettore Vicario	<b>10</b>	Ateneo
<b>C</b>	Rettore	<b>15</b>	Ateneo