

<p>UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE</p> <p><b>ANCONA</b></p>	<p>RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE</p>	<p>Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 1 di 7</p>
---	---	---

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E MOLECOLARI

Sede: Facoltà di Medicina e Chirurgia

**Direttore del Dipartimento: Prof.ssa Lory Santarelli**

**Responsabile Qualità del Dipartimento: Prof. Maria Rita Rippo**

### Gruppo del Riesame Dipartimentale:

Prof. Lory Santarelli, Prof.ssa Maria Rita Rippo, Prof. Antonio Pompilio Gigante, Prof.ssa Anna Campanati, Prof. Giorgio Arnaldi, Dott. Andrea Costantini, Dott. Luca Maroni, Dott.ssa Raffaella Lazzarini e Dott. Luca Micelli

### Sintesi dell'Attività svolta dal Gruppo di Riesame

La nuova Commissione Qualità (Gruppo del Riesame Dipartimentale) è stata nominata con Delibera n. 3/2021-6/n. 1 del 20 ottobre 2021, nelle persone di: Prof. Lory Santarelli, Prof.ssa Maria Rita Rippo (Responsabile Qualità Dipartimento), Prof. Antonio Pompilio Gigante, Prof.ssa Anna Campanati, Prof. Giorgio Arnaldi, Dott. Andrea Costantini, Dott. Luca Maroni, Dott.ssa Raffaella Lazzarini e Dott. Luca Micelli. Tale nomina tiene conto delle diverse fasce Docenti (PO, PA, RU) nonché del PTA. Le riunioni si sono tenute con almeno 5 membri presenti e rappresentativi delle diverse realtà all'interno del Dipartimento.

Il precedente gruppo di riesame ha svolto nell'anno 2021 numerose attività volte alla valutazione della qualità della ricerca del Dipartimento nell'ambito della VQR e all'identificazione degli obiettivi del programma strategico del Dipartimento stesso. Tali riunioni si sono svolte via TEAMS nelle date 25.2.21, 28.4.21, 9.6.21 e 17.6.21.

L'attuale gruppo si è riunito in data 29.11.21 mediante piattaforma Teams per revisionare e analizzare i documenti necessari al riesame annuale secondo le indicazioni fornite dal Presidio di Qualità avvalendosi dell'aiuto della Prof.ssa Monica Mattioli, precedente responsabile della Qualità del Dipartimento. Per l'analisi dei dati del 2020 sono stati utilizzati gli indicatori estratti dalla Banca Dati di Ateneo IRIS, inviati il 22.05.2021 dalla Divisione Ricerca e Innovazione. Il verbale che ne è scaturito è stato quindi condiviso con tutti i membri del gruppo di riesame in data 30.11.21.

Il lavoro svolto è stato illustrato ed il verbale approvato nel CdD del 07/12/2021.

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 2 di 7
---	---	---------------------------------------

**a. SINTESI DEI PRINCIPALI MUTAMENTI RILEVATI DALL'ULTIMO RIESAME**

Descrivere i principali mutamenti intercorsi dal Riesame precedente, anche in relazione alle azioni migliorative messe in atto nel Dipartimento

**DA NON COMPILARE**

**b. ANALISI GENERALE DELLA SITUAZIONE**

Includere i principali problemi individuati, le sfide, i punti di forza e le aree da migliorare che emergono dall'analisi del periodo in esame e dalle prospettive del periodo seguente (es. risultati VQR, Dipartimenti di eccellenza, bandi Horizon, variazioni nella composizione del Dipartimento e dei gruppi di ricerca al suo interno, per quiescenza / reclutamento personale, afferenza a Centri interdipartimentali, avvio di Laboratori, acquisizione di Grandi Attrezzature...)

**DA NON COMPILARE**

**Punti di riflessione raccomandati:**

1. Quali attività sono state intraprese per il raggiungimento degli obiettivi Dipartimentali?
2. Quali difficoltà sono state incontrate?
3. Quali sono i punti di forza e le criticità che si sono evidenziati nel periodo considerato?
4. Quali rischi e opportunità si possono mettere in luce?

**c. OBIETTIVI E AZIONI DI MIGLIORAMENTO**

Compilare una tabella per ciascuno degli obiettivi. Se l'obiettivo non è stato raggiunto indicare le motivazioni e formulare una o più azioni correttive

<b>Obiettivo Dipartimentale: PRODUTTIVITA' SCIENTIFICA - QUANTITA'</b>					
<b>Riferito a Obiettivo del Piano Strategico di Ateneo: Obiettivo I.1 Miglioramento della qualità della ricerca: potenziamento della produttività scientifica sia sotto il profilo quantitativo sia qualitativo</b>					
<b>Indicatore<sup>1</sup></b>	<b>Valore iniziale<sup>2</sup></b>	<b>Target precedentemente identificato<sup>3</sup></b>	<b>Valore attuale</b>	<b>Target identificato per prossimo riesame<sup>4</sup></b>	<b>Scostamento<sup>5</sup></b>
<b>IR1- Numero di pubblicazioni indicizzate ISI e/o SCOPUS</b>	189	185	244	<b>DA NON COMPILARE</b>	+30%
				<b>DA NON COMPILARE</b>	
				<b>DA NON COMPILARE</b>	
<b>Analisi della situazione ed azioni perseguite per il raggiungimento dell'obiettivo</b>					
Il numero complessivo delle pubblicazioni del 2020 risulta significativamente aumentato rispetto all'anno precedente, consentendo pertanto il superamento con ampio margine del target identificato.					

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 3 di 7
---	---	---------------------------------------

<b>Azione di miglioramento 1 DA NON COMPILARE</b>
<i>Titolo:</i>
<i>Responsabile attuazione:</i>
<i>Tempi di esecuzione:</i>
<i>Modalità di verifica:</i>
<i>Responsabile di verifica:</i>
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>
<b>Azione di miglioramento 2 DA NON COMPILARE</b>
<i>Titolo:</i>
<i>Responsabile attuazione:</i>
<i>Tempi di esecuzione:</i>
<i>Modalità di verifica:</i>
<i>Responsabile di verifica:</i>
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>

1. Fare riferimento agli indicatori di Ateneo obbligatori; se lo si ritiene opportuno, includere gli indicatori facoltativi, e, se indispensabile, indicatori specifici di Dipartimento identificare nome e.; aggiungere una riga per ciascuno degli indicatori che si ritiene possano esprimere i progressi del Dipartimento nel raggiungimento dell'obiettivo
2. riportare il valore numerico al precedente riesame (o, se non disponibile, al momento della stesura della scheda SUA-RS)
3. riportare se disponibile
4. dato obbligatorio
5. percentuale

<b>Obiettivo Dipartimentale: PRODUTTIVITA' SCIENTIFICA - QUALITA'</b>					
<i>Riferito a Obiettivo del Piano Strategico di Ateneo: Obiettivo I.1 Miglioramento della qualità della ricerca: potenziamento della produttività scientifica sia sotto il profilo quantitativo sia qualitativo</i>					
<b>Indicatore <sup>1</sup></b>	<b>Valore iniziale<sup>2</sup></b>	<b>Target precedentemente identificato <sup>3</sup></b>	<b>Valore attuale</b>	<b>Target identificato per prossimo riesame<sup>4</sup></b>	<b>Scostamento<sup>5</sup></b>

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 4 di 7
---	---	---------------------------------------

<i>IR5 - Numero totale articoli pubblicati su riviste del primo quartile</i>	51%	55%	70%	<b>DA NON COMPILARE</b>	+15%
<i>IR6 - Numero totale articoli pubblicati su riviste del secondo quartile</i>	25%	25%	28%	<b>DA NON COMPILARE</b>	+3%
				<b>DA NON COMPILARE</b>	

**Analisi della situazione ed azioni perseguite per il raggiungimento dell'obiettivo**

L'analisi relativa ai prodotti della ricerca ha tenuto conto della banca dati Scopus. Si osserva un significativo incremento dei lavori pubblicati nel primo quartile e un aumento più modesto dei lavori collocati nel secondo quartile; pertanto la quasi totalità delle pubblicazioni scientifiche risultano qualitativamente di livello eccellente. L'obiettivo previsto è stato abbondantemente superato.

**Azione di miglioramento 1 DA NON COMPILARE**

**Titolo:**

*Responsabile attuazione:*

*Tempi di esecuzione:*

*Modalità di verifica:*

*Responsabile di verifica:*

*Descrizione delle cause e dell'azione proposta*

**Azione di miglioramento 2 DA NON COMPILARE**

**Titolo:**

*Responsabile attuazione:*

*Tempi di esecuzione:*

*Modalità di verifica:*

*Responsabile di verifica:*

*Descrizione delle cause e dell'azione proposta*

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 5 di 7
---	---	---------------------------------------

<b>Obiettivo Dipartimentale: CONNOTAZIONE INTERNAZIONALE DELLA RICERCA</b>					
<i>Riferito a Obiettivo del Piano Strategico di Ateneo: Obiettivo I.1 Miglioramento della qualità della ricerca: potenziamento della produttività scientifica sia sotto il profilo quantitativo sia qualitativo</i>					
<i>Indicatore<sup>1</sup></i>	<i>Valore iniziale<sup>2</sup></i>	<i>Target precedentemente identificato<sup>3</sup></i>	<i>Valore attuale</i>	<i>Target identificato per prossimo riesame<sup>4</sup></i>	<i>Scostamento<sup>5</sup></i>
<i>IR9- Numero di pubblicazioni (su riviste indicizzate per i settori bibliometrici) con coautori stranieri su totale articoli pubblicati</i>	27%	25%	22%	<b>DA NON COMPILARE</b>	-3%
<i>IR11- Numero di dottorandi / assegnisti di ricerca stranieri</i>	4	2	3	<b>DA NON COMPILARE</b>	+25%
				<b>DA NON COMPILARE</b>	
<b>Analisi della situazione ed azioni perseguite per il raggiungimento dell'obiettivo</b>					
<p>L'internazionalizzazione intesa sia come scambio reciproco di docenti con università estere che in termini di pubblicazioni in co-authoring risulta leggermente inferiore al target identificato in termini percentuali; va sottolineato tuttavia che il numero di lavori totali con authorship straniera è aumentato in termini assoluti (54 anno 2020 vs 51 anno 2019). Inoltre per alcuni lavori non è disponibile l'informazione nella banca dati IRIS e pertanto il dato potrebbe essere sottostimato. Il reclutamento degli studenti stranieri è rimasto sostanzialmente invariato, sebbene ne fosse stata prevista la riduzione nel riesame precedente.</p>					
<b>Azione di miglioramento 1 DA NON COMPILARE</b>					
<i>Titolo:</i>					
<i>Responsabile attuazione:</i>					
<i>Tempi di esecuzione:</i>					
<i>Modalità di verifica:</i>					
<i>Responsabile di verifica:</i>					
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>					
<b>Azione di miglioramento 2 DA NON COMPILARE</b>					
<i>Titolo:</i>					

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 6 di 7
---	---	---------------------------------------

<i>Responsabile attuazione:</i>
<i>Tempi di esecuzione:</i>
<i>Modalità di verifica:</i>
<i>Responsabile di verifica:</i>
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>

<b>Obiettivo Dipartimentale: CAPACITA' DI STABILIRE E CONSOLIDARE COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE (INTRA- E INTERDIPARTIMENTALI)</b>					
<i>Riferito a Obiettivo del Piano Strategico di Ateneo: Obiettivo I.1 Miglioramento della qualità della ricerca: potenziamento della produttività scientifica sia sotto il profilo quantitativo sia qualitativo</i>					
<i>Indicatore <sup>1</sup></i>	<i>Valore iniziale<sup>2</sup></i>	<i>Target precedentemente identificato <sup>3</sup></i>	<i>Valore attuale</i>	<i>Target identificato per prossimo riesame<sup>4</sup></i>	<i>Scostamento<sup>5</sup></i>
<i>IR17 - Numero di docenti inattivi</i>	2	0	1	<b>DA NON COMPILARE</b>	+50%
				<b>DA NON COMPILARE</b>	
				<b>DA NON COMPILARE</b>	
<b>Analisi della situazione ed azioni perseguite per il raggiungimento dell'obiettivo</b>					
<i>La situazione risulta migliorata rispetto al riesame precedente, pur non essendo stato ancora raggiunto il target identificato per il 2020. Questo dato rispecchia le azioni intraprese per coinvolgere i docenti inattivi e ridurre quindi il numero.</i>					
<b>Azione di miglioramento 1 DA NON COMPILARE</b>					
<i>Titolo:</i>					
<i>Responsabile attuazione:</i>					
<i>Tempi di esecuzione:</i>					
<i>Modalità di verifica:</i>					

UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE  <b>ANCONA</b>	RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE	Rev.00 del 14/6/2018 Pagina 7 di 7
---	---	---------------------------------------

<i>Responsabile di verifica:</i>
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>
<b>Azione di miglioramento 2 DA NON COMPILARE</b>
<b>Titolo:</b>
<i>Responsabile attuazione:</i>
<i>Tempi di esecuzione:</i>
<i>Modalità di verifica:</i>
<i>Responsabile di verifica:</i>
<i>Descrizione delle cause e dell'azione proposta</i>