

## SCHEDA DI RIESAME DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE (SCRI-RD) DIPARTIMENTO DI [Nome del Dipartimento], [acronimo]

[link website]

ANNO 2018

AGGIORNAMENTO DATI DEL DIPARTIMENTO NECESSARI PER IL PROCESSO DI RIESAME

### ANALISI

#### 1) ANAGRAFE E SETTORI DI RICERCA NEI QUALI OPERA IL DIPARTIMENTO

Per ciascun SSD del Dipartimento e macrosettore concorsuale precisare l'area CUN, il numero di professori, ricercatori, assegnisti e specializzandi **in servizio al 31/12/2018**

**Tabella 1a**

| Area CUN      | MACROSETTORE CONCORSUALE | SSD | PO | PA | RU | RTD | Totale |
|---------------|--------------------------|-----|----|----|----|-----|--------|
|               |                          |     |    |    |    |     |        |
|               |                          |     |    |    |    |     |        |
|               |                          |     |    |    |    |     |        |
| <b>TOTALE</b> |                          |     |    |    |    |     |        |

**Tabella 1b**

| Area CUN      | SSD | Assegnisti | Specializzandi | Totale |
|---------------|-----|------------|----------------|--------|
|               |     |            |                |        |
|               |     |            |                |        |
|               |     |            |                |        |
| <b>TOTALE</b> |     |            |                |        |

Per ciascun corso di dottorato precisare l'area CUN e il numero di dottorandi iscritti afferenti al Dipartimento al 31/12/2018

**Tabella 1c**

| Corso di Dottorato | Area CUN | Dottorandi |
|--------------------|----------|------------|
|                    |          |            |
|                    |          |            |
| <b>TOTALE</b>      |          |            |

Indicare gli organi/commissioni/uffici amministrativi di supporto alla ricerca/gruppi di lavoro al 31/12/2018:

- inserire link all'organigramma del dipartimento;
- inserire organigramma o tabella focalizzato/a sulla gestione della ricerca.

Indicare le linee di ricerca attive: descrivere le tematiche di ricerca mettendo in luce come le diverse competenze si integrano definendo "l'identità" del Dipartimento; porre particolare enfasi sulla loro complementarità e multidisciplinarietà (dove applicabile):

**Tabella 2**

| N | Ambito di Ricerca | Linee di Ricerca | Gruppo di Ricerca (numerosità) | SSD | Settore ERC |
|---|-------------------|------------------|--------------------------------|-----|-------------|
|   |                   |                  |                                |     |             |
|   |                   |                  |                                |     |             |
|   |                   |                  |                                |     |             |

**2) CONVENZIONI DI RICERCA CON ALTRI ENTI**

Indicare per ciascuna convenzione di ricerca attiva il numero ricercatori di altri enti coinvolti e presenti in Dipartimento (anche medici dell'azienda) ed eventuali altre informazioni (di organico e/o afferenze) rilevanti con impatto nella ricerca:

**Tabella 3**

| N | Ente di ricerca e link al sito | Ricercatori (numerosità) | Eventuali altre informazioni |
|---|--------------------------------|--------------------------|------------------------------|
|   |                                |                          |                              |
|   |                                |                          |                              |
|   |                                |                          |                              |

**ANALISI DELLO STATO ATTUALE**

Inserire un'analisi di confronto con la situazione presente al 31/12/2017 nella scheda SCRI-RD 2016-2017 in termini di:

- 1) differenza di personale
- 2) linee di ricerca cessate/nuove linee

.....  
 .....  
 .....

**Fase di PLAN - PIANIFICAZIONE**

**1) DOCUMENTI DI PROGRAMMAZIONE E PIANIFICAZIONE DEL DIPARTIMENTO**

Inserire i link ai documenti di programmazione e pianificazione del dipartimento: PTSR, Piani triennali di utilizzazione del budget (2016-2018), progetti di eccellenza, progetti di sviluppo dipartimentale, ... altro) e inserire i relativi link.

**Fase di DO - REALIZZAZIONE**

*Nota: Rendere disponibili i "raw data" nella pagina Qualità della ricerca del Dipartimento delle seguenti tabelle e inserire il/i relativo/i link:*

- reclutamento (Tab. 4a);
- pubblicazioni (Tab. 5);
- brevetti (Tab. 5b);
- premi (Tab. 6a);
- direzione/coordinamento istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (Tab. 6b);
- responsabilità scientifica di congressi internazionali (Tab. 6c);
- partecipazioni a editorial boards (Tab. 6d).

**1) RECLUTAMENTO (R), PROGRESSIONI (P) E TRASFERIMENTI INTERNI ALL'ATENEO (T) DI RICERCATORI, PROFESSORI, TECNICI E PERSONALE DEDICATO AD ATTIVITÀ DI RICERCA NEL 2018**

**Tabella 4a – Elenco operazioni di reclutamento**

| Num (R, P o T) | Anno | Ruolo | SSD | SC | Settore ERC | Linee di Ricerca con riferimento alla tabella 2 | Tipologia operazione  |
|----------------|------|-------|-----|----|-------------|---|---|
|                |      |       |     |    |             |   | (precisare: Piano triennale, Fondi Esterni, Vincitore ERC, Vincitore Rita Levi Montalcini, chiamate dirette...) |

**Tabella 4b – Riepilogo operazioni di reclutamento**

| Ruolo | 2018 |   |   | Totale |
|-------|------|---|---|--------|
|       | R    | P | T |        |
| PO    |      |   |   |        |
| PA    |      |   |   |        |
| RU    |      |   |   |        |
| RTDb  |      |   |   |        |
| RTDa  |      |   |   |        |
| PTA   |      |   |   |        |

**2) INFRASTRUTTURE: SPAZI, LOCALI, LABORATORI, BIBLIOTECHE ECC**

Per ciascuna infrastruttura inserire link al sito web del Dipartimento

**3) PRODUZIONE SCIENTIFICA**

**Tabella 5 – Numero di pubblicazioni suddivise per tipologia di interesse per l'area di riferimento\***

| Tipologia (Padua Research Archive) | 2018 |
|------------------------------------|------|
| Articolo in rivista                |      |
| Monografia o trattato scientifico  |      |
| ....                               |      |
| ....                               |      |
| <b>TOTALE</b>                      |      |

\*Elencare le tipologie che hanno numeri significativi (>10) e raggruppare le altre sotto la voce "Altro"

**Tabella 5a – Qualità delle pubblicazioni\***

| Ambiti di Ricerca | Numero prodotti 2018 | % prodotti di qualità 2018 |
|-------------------|----------------------|----------------------------|
|                   |                      |                            |
|                   |                      |                            |

\* Definire che cosa si intende per prodotto di qualità negli ambiti scientifici del Dipartimento

*Analisi della produzione scientifica: è richiesta un'autovalutazione dei risultati dell'attività di ricerca, utilizzando i parametri che meglio descrivono le specificità delle aree di ricerca del dipartimento (ad es. analisi quantitative e qualitative dei prodotti della ricerca, numerosità, citazioni, fattori di impatto delle riviste, classificazioni delle riviste, ecc).*

#### Tabella 5b – Brevetti

Utilizzare le informazioni contenute nel database della proprietà intellettuale dell'Università (<http://www.unipd.it/brevetti>). Si deve fare riferimento ai soli brevetti il cui primo deposito (data di priorità o priority date) è avvenuto nel 2018.

| Tipologia brevetto | 2018                         |
|--------------------|------------------------------|
| Nazionale          | (Numero brevetti depositati) |
| Internazionale     | (Numero brevetti depositati) |
| <b>TOTALE</b>      |                              |

#### 4) PREMI/RESPONSABILITÀ SCIENTIFICHE/PARTECIPAZIONI A EDITORIAL BOARDS/CONFERENZE SU INVITO:

#### Tabella 6a – Premi scientifici

| Tipologia premio | 2018     |
|------------------|----------|
| Nazionale        | (Numero) |
| Internazionale   | (Numero) |
| <b>TOTALE</b>    |          |

#### Tabella 6b – Direzione/coordinamento/responsabilità scientifica di istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali

| N | Direzione/coordinamento/resp.scientifica di istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali | Ente | Data inizio | Data fine |
|---|---|------|-------------|-----------|
|   |   |      |             |           |
|   |   |      |             |           |
|   |   |      |             |           |

#### Tabella 6c – Responsabilità scientifica in congressi internazionali

| Ruoli ricoperti  | 2018     |
|--|----------|
| Direzione scientifica, Organizzazione scientifica, Coordinamento scientifico, Responsabilità scientifica | (Numero) |

#### Tabella 6d – Partecipazioni a editorial boards di riviste scientifiche (numero riviste)

| Ruoli ricoperti  | Nazionale | Internazionale | Totale |
|--|-----------|----------------|--------|
| Chief editor; Co-editor; Direzione; Co-Direzione; Associate editor; Managing editor; Editor di sezione |           |                |        |
| Membro dell'editorial board; Membro del comitato scientifico   |           |                |        |
| <b>TOTALE</b>  |           |                |        |

**Tabella 6e – Conferenze su Invito (numero totale)**

| Tipologia conferenza | 2018 |
|----------------------|------|
| Nazionale            |      |
| Internazionale       |      |
| <b>TOTALE</b>        |      |

**5) DATI FINANZIARI E RISPETTIVE AZIONI REALIZZATE:**

- rendicontazione attività realizzate nell'anno di riferimento
- fondi competitivi di Ateneo (infrastrutture/STARS/Uni-Impresa);
- fondi esterni da bandi competitivi;
- fondi da contratti di ricerca;
- altri fondi da convenzioni.

**Tabella 7 – Dati finanziari**

Riportare l'elenco delle azioni attive al 31/12/2018

| N             | Anno <sup>1</sup> | Denominazione linee di finanziamento                  | Azione Finanziata              | Assegnazione iniziale (Keuro) | Residuo al 31/12/2018 | Finalità | Ambito o Linea di ricerca (con riferimento alla tabella 2) |
|---------------|-------------------|---|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------|--|
| 1             |                   | DOR   | Ad es.: 80 progetti di ricerca | BIRD (xx KE)                  |                       |          |  |
| 2             |                   | SID   | Ad es.: 4 assegni di ricerca   | BIRD (xx KE)                  |                       |          |  |
|               | ....              |   |                                |                               |                       |          |  |
|               |                   | Altri finanziamenti di importo unitario < 10.000 Euro |                                |                               |                       |          |  |
| <b>TOTALE</b> |                   |   |                                |                               |                       |          |  |

<sup>1</sup> Si intende l'anno del bando oppure l'anno di prima assegnazione del finanziamento

**Fase di CHECK – MONITORAGGIO**

**Rendiconto PTSR 2016-2018:** Sulla base dei dati raccolti nella sezione di Analisi, effettuare il rendiconto degli indicatori scelti per valutare il raggiungimento degli obiettivi del PTSR del Dipartimento.

**Qualità della PRODUZIONE SCIENTIFICA**

| Obiettivo 1 |                  |                  |                      |
|-------------|------------------|------------------|----------------------|
| Indicatore  | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|             |                  |                  |                      |
| Obiettivo 2 |                  |                  |                      |

| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|--|------------------|------------------|----------------------|
|  |                  |                  |                      |
| <b>Azioni positive :</b> .....<br><b>Azioni non valutabili :</b> .....<br><b>Azioni risultate non efficaci o negative:</b> ..... |                  |                  |                      |
| Eventuali commenti   |                  |                  |                      |

### INTERNAZIONALIZZAZIONE

| Obiettivo 1  |                  |                  |                      |
|--|------------------|------------------|----------------------|
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| Obiettivo 2  |                  |                  |                      |
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| <b>Azioni positive :</b> .....<br><b>Azioni non valutabili :</b> .....<br><b>Azioni risultate non efficaci o negative:</b> ..... |                  |                  |                      |
| Eventuali commenti   |                  |                  |                      |

### FUND RAISING

| Obiettivo 1  |                  |                  |                      |
|--|------------------|------------------|----------------------|
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| Obiettivo 2  |                  |                  |                      |
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| <b>Azioni positive :</b> .....<br><b>Azioni non valutabili :</b> ..... |                  |                  |                      |

|  |
|--|
| <b>Azioni risultate non efficaci o negative:</b> ..... |
| <b>Eventuali commenti</b>                              |

**TERZA MISSIONE**

| <b>Obiettivo 1</b>   |                  |                  |                      |
|--|------------------|------------------|----------------------|
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| <b>Obiettivo 2</b>   |                  |                  |                      |
| Indicatore   | Base di partenza | Valore obiettivo | Valore al 31/12/2018 |
|  |                  |                  |                      |
| <b>Azioni positive :</b> .....<br><b>Azioni non valutabili :</b> .....<br><b>Azioni risultate non efficaci o negative:</b> ..... |                  |                  |                      |
| <b>Eventuali commenti</b>  |                  |                  |                      |

|  |
|--|
| <b>Fase di ACT – RIESAME E MIGLIORAMENTO</b> |
|--|

Inserire una breve autovalutazione del Dipartimento basata sull'analisi dei dati riportati nella SCRI-RD. Nel caso in cui l'autovalutazione abbia evidenziato problemi o la necessità di miglioramenti, descrivere le modalità con cui si intende intervenire con iniziative correttive e/o di miglioramento, che saranno realizzate nel triennio 2019-21.

Le iniziative correttive/di miglioramento dovrebbero comprendere responsabili, modalità di intervento, i tempi di attuazione, le risorse necessarie, l'eventuale necessità di fare ricorso a benchmarking (interni ed esterni) per individuare le soluzioni più efficaci/efficienti.