

Comitato di Sorveglianza

Roma, 23 giugno 2017

**RELAZIONE ANNUALE DI ATTUAZIONE
ANNO 2016**

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

Nell'annualità 2016 le attività relative al programma sono state avviate per attuare la Strategia nazionale di specializzazione intelligente in modo sinergico e aggiuntivo rispetto alle azioni avviate dal MIUR in attuazione del Programma Nazionale per la Ricerca 2015-2020. Pertanto, **gli impegni di spesa sono stati coniugati con le esigenze emerse nel settore ricerca in sinergia con le politiche nazionale del settore**, delineate dagli atti di indirizzo del Ministero e dalle principali evoluzioni normative in materia.

Nel 2016 sono state impegnate risorse a valere sul Programma per un importo pari a **€ 229.675.257,13** corrispondente al **17,9%** del totale complessivamente stanziato.

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

| ASSE | FONDO | IMPORTO PROGRAMMATO | IMPORTO IMPEGNATO | B/A | N. PROGETTI AUTORIZZATI |
|------------------------------------|-------|-------------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|
| | | A | B | | |
| I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO | FSE | 282.771.300,00 | 12.722.364,24 | 4,5 | 166 |
| II - PROGETTI TEMATICI | FESR | 951.788.701,00 | 209.903.286,25 | 22,1 | 8 |
| III- ASSISTENZA TECNICA | FESR | 51.440.000,00 | 7.049.606,64 | 13,7 | 2 |
| TOTALE | | 1.286.000.001,00 | 229.675.257,13 | 17,9 | 176 |

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

Asse I - INVESTIMENTI IN CAPITALE UMANO

Sono stati attivati i “Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale” finanziando, a partire dall’Anno Accademico 2016/2017, percorsi di dottorato nell’ambito dei quali il dottorando dovrà obbligatoriamente svolgere un primo periodo di studio e ricerca presso imprese e un secondo periodo all’estero, per connotare il più possibile in “senso industriale” e innovativo le proprie esperienze di studio e ricerca, con il duplice obiettivo di avere, da un lato delle ricadute positive sul tessuto produttivo dei territori delle otto Regioni interessate dal Programma e, dall’altro, di facilitare l’ottenimento di uno sbocco occupazionale al termine del percorso di dottorato.

In particolare, sono state finanziate nell’ambito del XXXII ciclo borse aggiuntive di dottorato create per rispondere alle nuove esigenze di cui alle aree di SNSI in particolare derivanti dai processi di trasformazione del settore manifatturiero di Industria 4.0 e dal settore dei “big data”. Il Ministero, con decreto Direttoriale Prot. 1540 del 29/07/2016, ha destinato ai percorsi di dottorato un ammontare di risorse pari a **€ 20.000.000**.

Sono stati impegnati complessivamente **€ 12.722.364,24**.

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

Asse II - PROGETTI TEMATICI

E' stata emanato il National annex al Bando ECSEL-2016-1-RIA *Research and Innovation Action*allo con uno stanziamento di **15 milioni di euro** da destinare a *work package* aggiuntivi dei migliori progetti presentati esclusivamente da soggetti eleggibili al PON nel rispetto delle regole di ammissibilità della spesa, in quanto coerenti con la RIS3 Nazionale e con gli obiettivi e i risultati attesi nell'ambito dello stesso PON R&I 2014/2020. Nella prima fase del bando (**ECSEL call 2016-1-RIA**) sono state presentate **41 "Project Outlines"**, 28 delle quali hanno successivamente presentato la "*Full Proposal*" e di queste 20 includevano almeno un partner proponente italiano. I progetti a partecipazione italiana hanno riscontrato un elevato livello di successo: a fronte del 47% di proposte con partner italiani sono state ammesse a finanziamento il 71% di proposte.

Sono stati impegnati fondi per un importo pari a **€ 9.903.286,25** l'86% del quale è stato destinato a soggetti operanti nelle regioni in ritardo di sviluppo (€ 8.488.542,50) e il rimanente 14% (€ 1.414.734,75) nelle regioni in regime di transizione.

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

Asse II - PROGETTI TEMATICI

E' stato stipulato il 15 dicembre 2016 un «accordo di finanziamento» con la BEI approvato con Decreto Direttoriale del 16/03/2017 per la realizzazione di un «Fondo dei fondi» del valore di 200 milioni di euro.

La BEI, in qualità di organismo attuatore del predetto Fondo dei fondi, ha emanato in data 14 giugno u.s. un invito a manifestare interesse per selezionare gli intermediari finanziari che attueranno gli strumenti previsti nel rispetto dei regolamenti comunitari vigenti.

In esecuzione dell'art. 3 dell'Accordo di finanziamento, e secondo le modalità di cui all'art. 5.2 del medesimo Accordo di finanziamento, è stato eseguito il versamento alla BEI di 50 milioni di Euro, quale prima tranche di contributi pari al 25% dell'importo impegnato Nell'ambito dell'Asse II sono stati impegnati complessivamente **€ 209.903.286,25**.

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

Asse III –ASSISTENZA TECNICA

Con Decreto del Direttore Generale n.3393 del 14/12/2016 è stata approvata la graduatoria dell'avviso relativo alla selezione di esperti esterni in attuazione del Piano di Rafforzamento Amministrativo (PRA) relativo al Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Innovazione" (PONRI).

Gli esperti selezionati in esito alle procedure di cui all'Avviso Prot.330 del 21/03/2016, a seguito del parere positivo di regolarità contabile da parte della Corte dei Conti, sono stati contrattualizzati nel mese di marzo 2017 e hanno preso servizio a partire dal 2 maggio 2017.

Sono stati impegnati complessivamente **€ 7.049.606,64.**

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE - OBIETTIVI

Le azioni di divulgazione e disseminazione delle informazioni sono finalizzate al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- assicurare la **massima diffusione** e **conoscenza** della nuova programmazione;
- assicurare **trasparenza** al Programma, comunicando le relative opportunità di finanziamento, le tempistiche di realizzazione degli interventi e le modalità di accesso a bandi e avvisi, ponendo attenzione agli interlocutori istituzionali e ai potenziali beneficiari;
- migliorare la **comunicazione online**, fornendo informazioni aggiornate riguardo i principali ambiti di intervento del PONRI;
- favorire il **confronto** con i principali **interlocutori istituzionali** quali Regioni, Università, Enti di ricerca per arrivare alla formulazione di proposte condivise;
- promuovere l'organizzazione di iniziative da parte del MIUR e favorire la partecipazione ad **eventi e manifestazioni** promosse anche da altri soggetti, con la finalità di far conoscere le opportunità offerte dal Programma e i risultati che il MIUR intende conseguire.

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE – ATTIVITA' RELAZIONATE

In relazione alla realizzazione degli obiettivi previsti dalla Strategia di Comunicazione si è provveduto a:

- realizzare un **logo** semplice ed essenziale per rendere ben riconoscibile il Programma;
- predisporre un **sito web** dedicato al Programma www.ponrec.it/ponri in rete dall'inizio di luglio 2016;
- organizzare l'**evento di lancio** del Programma, svolto a Roma l'8 luglio 2016;
- organizzare **incontri** con i diversi soggetti del **partenariato istituzionale** per favorire la massima inclusione all'interno dei processi decisionali e promuovere azioni congiunte allo scopo di migliorare l'efficacia delle attività intraprese durante il ciclo di programmazione;
- partecipare a **eventi** e **manifestazioni** organizzati da altri soggetti per far conoscere le opportunità offerte dal Programma. Tra questi, si evidenzia la partecipazione a Roma, al ForumPA 2016 con un workshop sulla Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente (26 maggio 2016); a Bari, alla Fiera di Levante in occasione della XXXIII Assemblea Annuale ANCI (12-14 ottobre 2016) presso lo stand del MIUR e a diversi incontri promossi da enti locali per illustrare le opportunità offerte dal programma (Reggio Calabria: 21 marzo, Valenzano: 6 luglio, Bari: 28 luglio, Bella: 29 luglio).

L'avanzamento del PON RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 nel 2016...in sintesi

PIANO DI VALUTAZIONE

Il Piano è composto da quattro sezioni principali e da un allegato.

1. Nella prima parte viene illustrato il framework della programmazione 2014-2020, i principali obiettivi e contenuti del PON e gli obiettivi del Piano, che mette in raccordo la valutazione e le disposizioni regolamentari europee;
2. La seconda parte descrive la struttura di gestione del Piano e la modalità di selezione dei valutatori interni ed esterni.
3. La terza parte descrive gli approcci e i metodi delle valutazioni e le principali tipologie di valutazione previste dal piano, delineando il disegno di valutazione; l'approccio metodologico; le valutazioni pianificate; il cronogramma delle valutazioni.
4. La quarta parte, infine, oltre ad indicare le risorse finanziarie a disposizione, descrive i modi di coinvolgimento del partenariato, il controllo di qualità previsto e le modalità di comunicazione e disseminazione dei risultati.

L'allegato, da aggiornare periodicamente man mano che le attività valutative programmate verranno svolte, contiene la lista con le schede delle principali valutazioni e temi valutativi previsti, sia già svolti che da svolgere.