



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



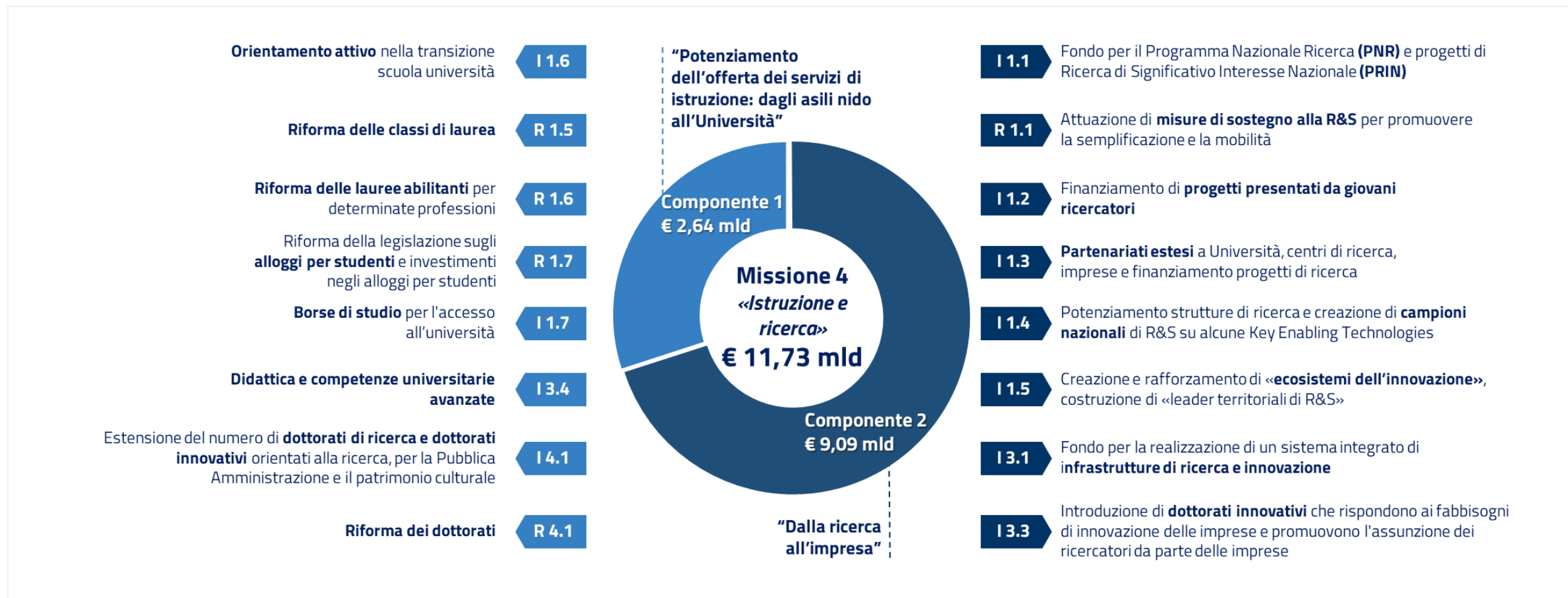
Dottorati innovativi con le imprese

Michela Pellegatta, Segreteria Tecnica del Ministro dell'Università e della Ricerca

Innovation Village | 11 maggio 2023, Napoli

Contesto di riferimento: Il ruolo del MUR nell'ambito del PNRR

Le iniziative di competenza del MUR nell'ambito del PNRR che ricadono nell'ambito della **Missione 4 "Istruzione e ricerca"**.



Legenda: R: riforma I: investimento

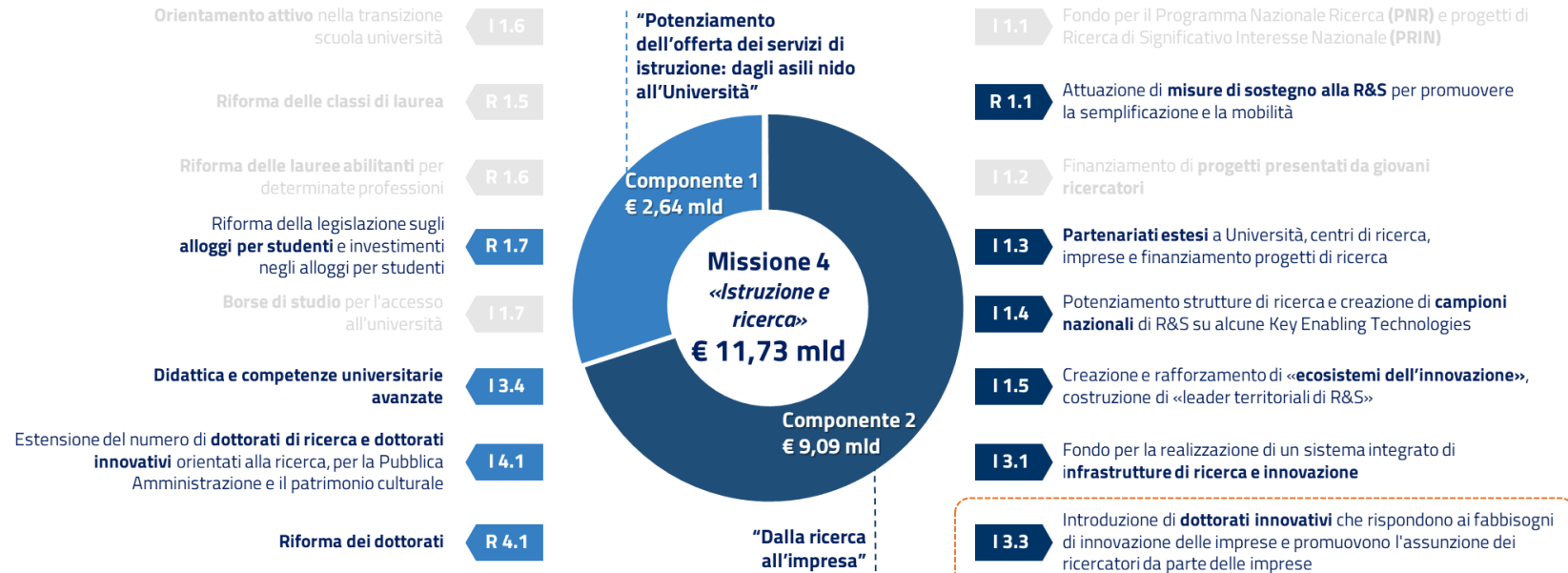
Contesto di riferimento: Il coinvolgimento delle imprese nell'ambito della Missione 4 del PNRR

Nella maggior parte delle misure di competenza del MUR nell'ambito del PNRR è previsto un **coinvolgimento attivo delle imprese**.

Coinvolgimento attivo delle imprese nell'ambito della Missione 4 del PNRR

Uno degli obiettivi della Missione 4 del PNRR è il **rafforzamento dei sistemi di ricerca e la loro interazione con il mondo delle imprese e delle istituzioni**.

Tale interazione si concretizza nei vari investimenti attraverso **forme di collaborazione** quali **partenariati pubblico-privati, fondazioni e consorzi**.



Con i «Dottorati Innovativi» si vuole impostare un **mutamento di visione** del percorso dottorale, che **non sia unicamente orientato alla carriera accademica**, ma costituisca un'**opportunità** per costruire **percorsi professionalizzanti in imprese**.

Il dottorato come perno per il rilancio economico del sistema Paese.

Di cosa si tratta? Il Decreto Ministeriale (D.M.) 117/2023

Obiettivo della misura

Potenziare le competenze di alto profilo, in modo particolare nelle aree delle tecnologie abilitanti, attraverso l'istituzione di programmi di dottorato dedicati, con il contributo e il **coinvolgimento delle imprese**.

Risorse finanziarie:

€ 398,76 milioni (sui 450 milioni complessivi disponibili per l'azione specifica) per il **cofinanziamento al 50% di 13.292 borse di dottorato** triennale a partire dall'a.a. 2023/2024:

- almeno il 40% delle risorse disponibili deve essere destinato a Istituzioni con sede nelle **Regioni del Mezzogiorno**;
- il costo unitario per borsa di dottorato è pari a **€ 60.000** per l'intero triennio previsto;
- ciascuna borsa di studio deve essere **co-finanziata al 50% da imprese (€ 30.000)**.

Soggetti attuatori:

Università statali e non statali legalmente riconosciute (*incluse università telematiche, e Istituti universitari a ordinamento speciale*):

- sono organizzate in **forma singola o associata**, mediante la stipulazione di **convenzioni o consorzi**⁽¹⁾;
- impiegano le borse assegnate per **potenziare corsi di dottorato già esistenti** o per **attivare nuovi corsi di dottorato**;
- selezionano i progetti di ricerca destinatari delle borse di studio;
- individuano le imprese *partner* dei percorsi di dottorato.

Di cosa si tratta? I progetti di ricerca finanziabili

I progetti di ricerca devono rispettare le seguenti caratteristiche⁽¹⁾:

- riguardare **aree disciplinari e tematiche coerenti con i fabbisogni del Paese**, nonché dei territori regionali interessati dal programma, in termini di figure ad alta qualificazione e orientate a **soddisfare i fabbisogni di innovazione delle imprese** di cui al PNRR;
- prevedere l'**attuazione dell'intero percorso di dottorato**, formazione, ricerca e valutazione, **presso le sedi amministrativa ed operative dell'università beneficiaria**, fatti salvi:
 - **periodi di studio e ricerca in impresa**, di durata ricompresa tra 6 e 18 mesi;
 - **periodi di studio e ricerca all'estero**, di durata ricompresa tra 6 e 18 mesi;
- assicurare che il dottorando possa usufruire di **qualificate e specifiche strutture operative e scientifiche** per le attività di studio e ricerca (per es. laboratori scientifici, biblioteche, banche dati);
- prevedere l'attuazione di **attività didattiche per il perfezionamento linguistico e informatico, per la gestione della ricerca** e la conoscenza dei sistemi di ricerca europei ed internazionali, per la valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale;
- prevedere, mediante lettera di impegno e/o convenzione, il **coinvolgimento delle imprese nella definizione del percorso formativo**;
- favorire la **valorizzazione dei risultati della ricerca**, sia nell'ambito dell'attività delle imprese co-finanziatrici che in ambito scientifico.

Chi può partecipare? La definizione di impresa



DEFINIZIONE DI IMPRESA

L'art. 1(19) del D.M. 117/2023 chiarisce la **definizione di impresa**:

*"Come definite al paragrafo 2 "Nozione di impresa e attività economica" della comunicazione della Commissione 2016/C 262/01 sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'art. 107, paragrafo 1, del trattato sul funzionamento dell'Unione europea, ai sensi della quale: "**qualsiasi ente che esercita un'attività economica, a prescindere dal suo stato giuridico e dalle sue modalità di finanziamento**. La qualificazione di un determinato ente come impresa dipende pertanto interamente dalla natura delle sue attività⁽¹⁾.*

*Ai fini del presente decreto possono essere considerati altresì, a titolo esemplificativo, i soggetti quali le Aziende sanitarie locali, le Società consortili di tipo S.C.A.R.L., le aggregazioni di soggetti pubblici e privati dotate di autonoma personalità giuridica (ad es., "Ecosistemi dell'innovazione", "Partenariati estesi", "Centri Nazionali" e "Cluster tecnologici nazionali"), le **reti di impresa**, le **associazioni di imprese** e gli **ordini professionali**, con riserva di verifica – ove necessario – della sussistenza di tale qualificazione".*

Perché partecipare? La centralità della collaborazione tra imprese ed università

La **collaborazione tra imprese ed università** rappresenta, per questa misura, un elemento centrale ed imprescindibile:



Progettazione congiunta del percorso di dottorato, al fine di renderlo coerente con le esigenze di innovazione dell'impresa;



Finanziamento della borsa al 50% da parte dell'impresa e al 50% a valere sui fondi PNRR;



Possibilità per l'impresa di **ospitare il dottorando nelle proprie sedi** per un periodo di studio e ricerca ricompreso tra 6 e 18 mesi.

Perché partecipare? I principali benefici per le imprese

I principali benefici per le imprese



Attivazione di un **progetto di ricerca *ad hoc*** su un tema di interesse per l'impresa;



Sviluppo di **risultati di ricerca innovativi *tailored-made*** sulle necessità dell'impresa;



Potenziale **aumento della competitività** dell'impresa;



Rafforzamento delle **sinergie sul territorio** regionale e/o nazionale;



Possibilità di beneficiare di una **riduzione del cuneo fiscale in caso di assunzione di giovani ricercatori**.

Il terzo ciclo di studi universitari può rappresentare per enti e imprese uno **strumento privilegiato per la collaborazione scientifica e lo scambio di *know how* per l'innovazione.**

Perché partecipare? La riduzione del cuneo fiscale

Le imprese che partecipano al cofinanziamento delle borse di dottorato innovativo possono beneficiare di una **riduzione del cuneo fiscale in caso di assunzione di giovani ricercatori**:



per massimo **2 posizioni attivate a tempo indeterminato** per ciascuna borsa di dottorato finanziata;



nel **limite massimo di € 7.500 per ciascuna unità** di personale assunta a tempo indeterminato;



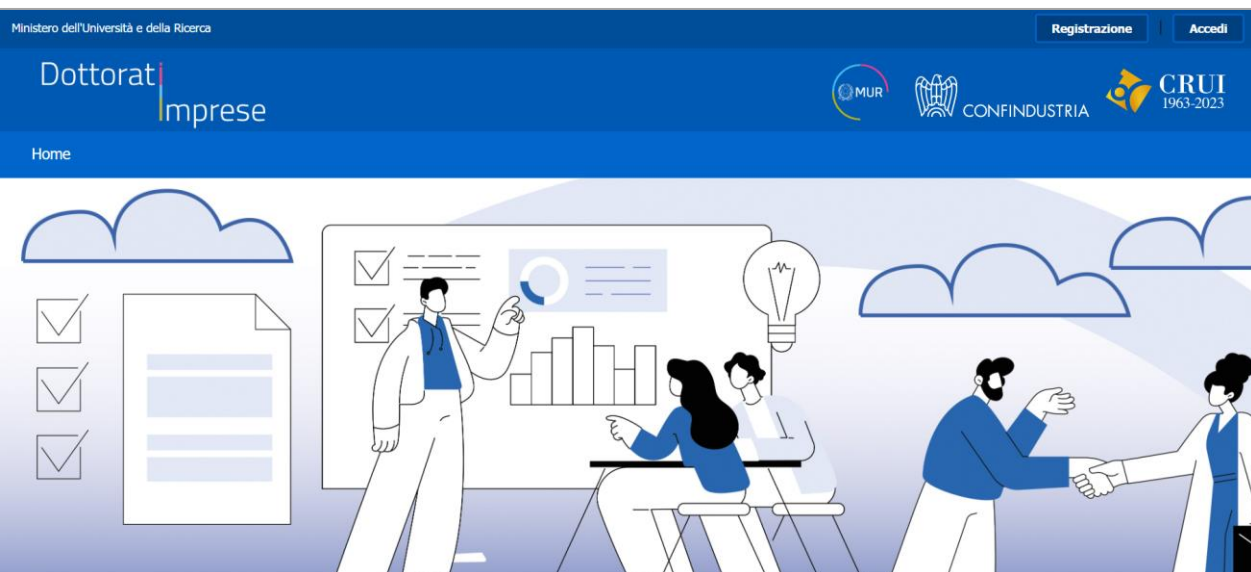
applicabile **per un periodo massimo di 24 mesi**, a far data dal 1° gennaio 2024 e comunque non oltre il 31 dicembre 2026.

In corso di predisposizione il **decreto del MUR**, da adottare di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze e con il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, che disciplinerà le modalità di riconoscimento del beneficio contributivo per il periodo 2024-2026.

Come partecipare? Strumenti a supporto

Il MUR, in collaborazione con Confindustria e la Conferenza dei Rettori delle Università Italiane, ha realizzato «**Dottorati imprese**», una **piattaforma digitale di matching e monitoraggio**, con i seguenti obiettivi:

- **facilitare** il meccanismo di **presentazione del progetto** di ricerca da parte delle imprese; e
- **favorire il *matching*** con il dottorato e l'università.



Quando accedono alla piattaforma le imprese interessate possono:

- **individuare** tramite l'utilizzo di parole chiave un **percorso dottorale** utile al proprio fabbisogno **già offerto** da un'università;
- **proporre** alle università un **nuovo progetto** di percorso formativo che risponda ai propri fabbisogni di ricerca e innovazione.

Link: <https://dottorati-imprese.mur.gov.it/>



Grazie per l'attenzione

Contatti:

Michela Pellegatta

michela.pellegatta@mur.gov.it