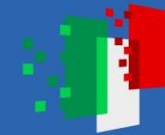




Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

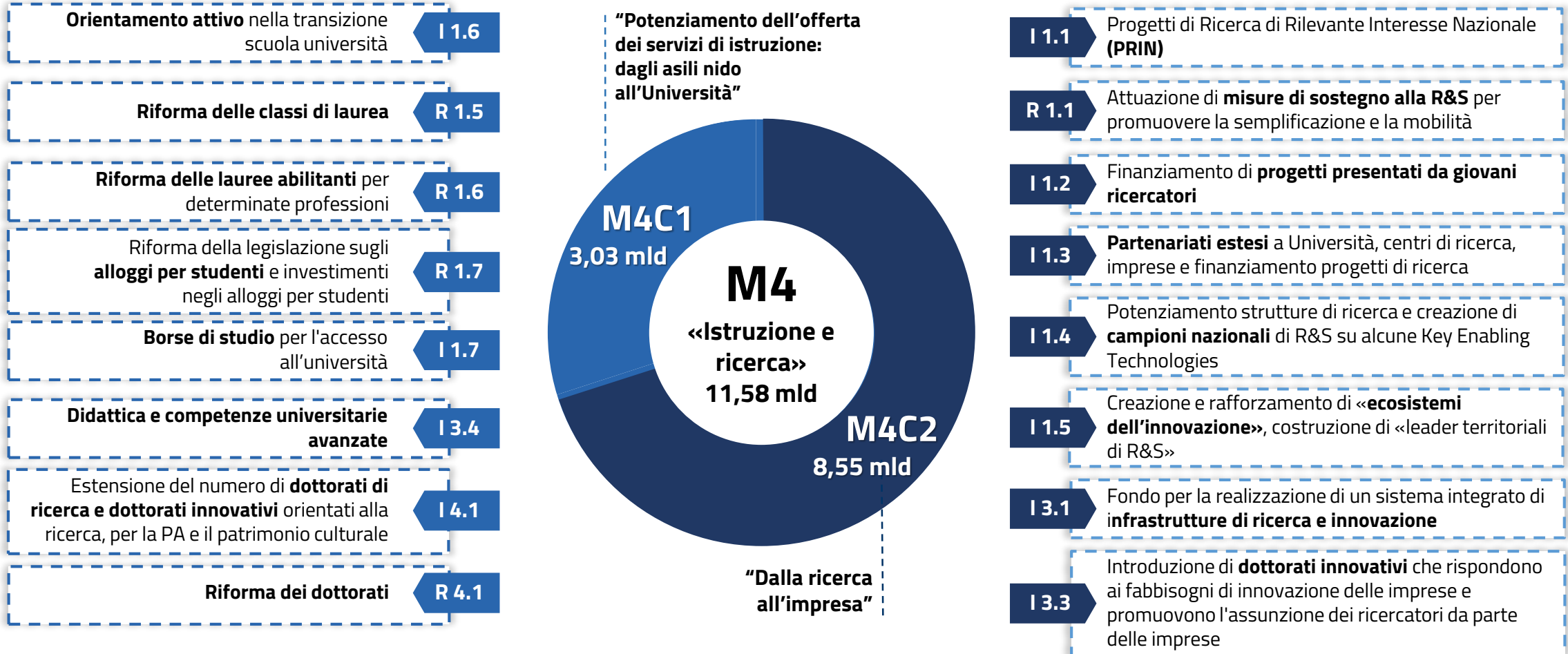


Dottorati innovativi con le imprese

Giugno2024

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

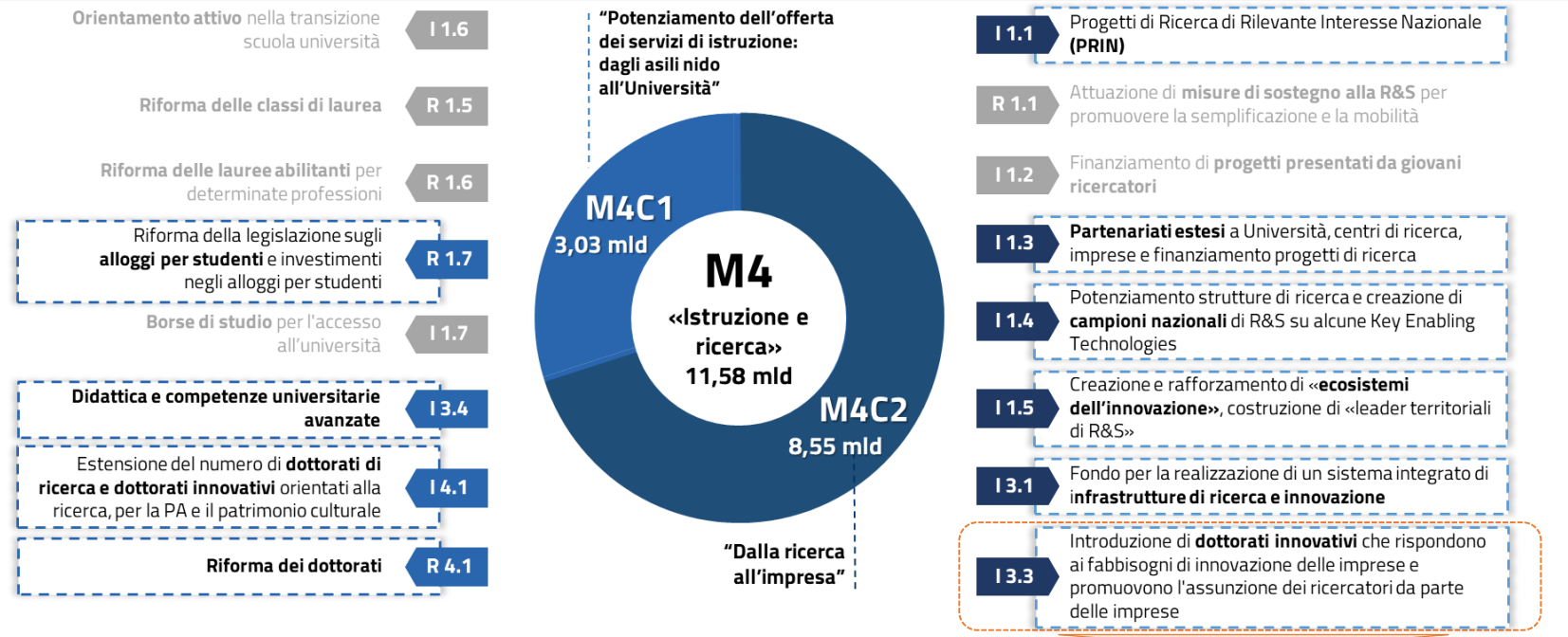
Contesto di riferimento: Il coinvolgimento delle imprese nell'ambito della Missione 4 del PNRR

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? L'Investimento 3.3 della Missione 4, Componente 2 del PNRR

- La riprogrammazione del PNRR ha previsto **un incremento del contributo a carico del Ministero** in favore delle Università che attivano i dottorati. Il contributo passa, per ciascuna borsa di dottorato, da €30.000,00 a **€60.000,00**;
- La *Missione 4, Componente 2, Investimento 3.3 del PNRR* prevede, l'assegnazione, a seguito della riprogrammazione, di **6.000 borse** per **dottorati innovativi** che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione di ricercatori da parte delle stesse.
- Alle imprese che partecipano al cofinanziamento delle borse di dottorato innovativo è riconosciuto un **esonero dal versamento dei complessivi contributi previdenziali per l'assunzione a tempo indeterminato di massimo due unità di personale** in possesso, alla data dell'assunzione stessa, del titolo di dottore di ricerca o che è, o è stata, titolare di contratti di cui agli artt. 22 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240.
- L'importo massimo dell'esonero è pari a 7.500 euro su base annua per le due unità di personale assunte, ovvero 15.000 euro totali su due annualità.

Di cosa si tratta? Risorse finanziarie e Soggetti attuatori

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:

€ 172 milioni sono specificamente disponibili per il finanziamento di 2.868 borse di dottorato innovative che prevedono il **cofinanziamento delle imprese**:

- almeno il 40% delle risorse disponibili deve essere destinato a Istituzioni con sede nelle **Regioni del Mezzogiorno**;
- il costo unitario a carico del MUR, per ciascuna borsa di dottorato è pari a **€ 60.000**;
- ciascuna borsa di studio deve essere **co-finanziata** per l'importo eccedente il contributo del MUR.

Soggetti attuatori:

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

- 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:

- 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.

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 in parte a carico dell'impresa, e in parte a valere sui fondi PNRR (60.000€);



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 un **incentivo fiscale in caso di assunzione di 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.**

Incentivi per l'assunzione di ricercatori

Le imprese che partecipano al cofinanziamento delle borse di dottorato innovativo possono beneficiare di un **incentivo fiscale in caso di assunzione di ricercatori**.

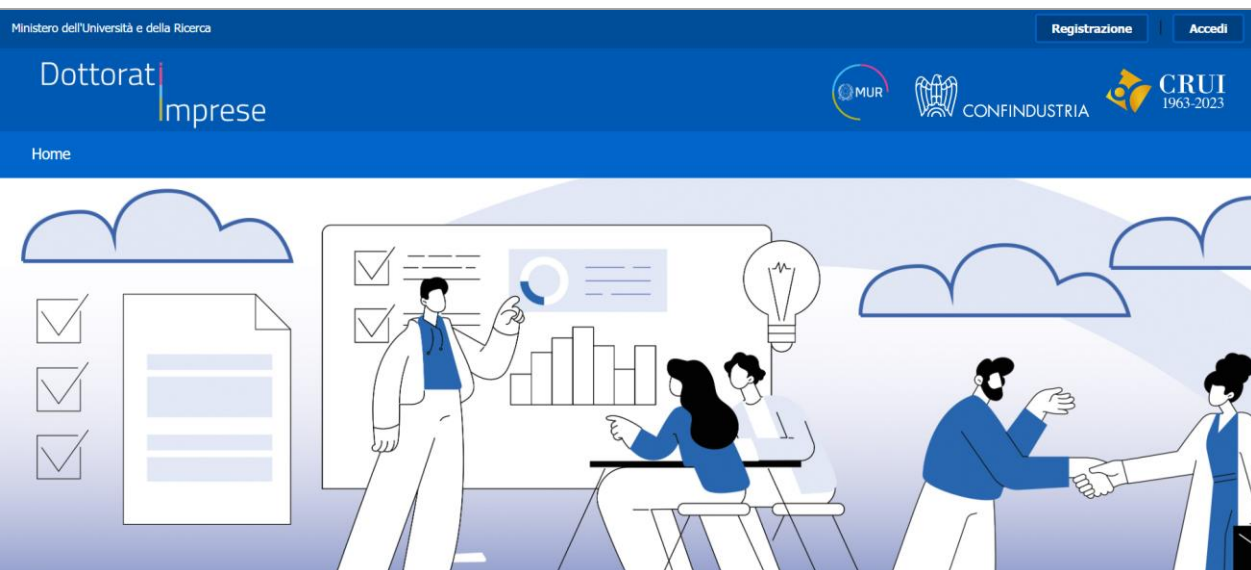
Principali caratteristiche

- L'unità di personale assunta dall'impresa deve essere in possesso, alla data dell'assunzione, del titolo di **dottore di ricerca** oppure essere, o essere stata, titolare di contratti di cui agli articoli 22 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240.
- Il beneficio consiste nell'**esonero dal versamento dei complessivi contributi previdenziali**, con l'esclusione dei premi e contributi dovuti all'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (INAIL), nel **limite massimo di importo pari a 3.750 euro su base annua**, riparametrato e applicato su base mensile.
- L'esonero si applica, per un **periodo massimo di ventiquattro mesi** per le assunzioni effettuate dal 1° gennaio 2024 al 31 dicembre 2024, e comunque la fruizione del beneficio deve avvenire, a pena di decadenza, entro e non oltre il 31 dicembre 2026. Per le imprese che assumono a far data dal 1° gennaio 2025, il beneficio sarà riparametrato su base mensile e applicato fino al **termine massimo del 31 dicembre 2026**.
- Ciascuna impresa può fare richiesta del beneficio nel limite di **2 posizioni attivate a tempo indeterminato per ciascuna borsa di dottorato cofinanziata**.

Come partecipare? Strumenti a supporto /1

Il MUR, in collaborazione con Confindustria e la Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI), 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;
- **favorire il *matching*** con il dottorato e l'università.
- consentire alla imprese di **aderire agli sgravi contributivi**.



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/>

Come partecipare? Strumenti a supporto /2

Per agevolare università ed imprese nell'adesione alla misura, MUR, Confindustria e CRUI hanno predisposto:

- un format di **convenzione per il cofinanziamento di borse di dottorato** da parte delle imprese;
- un format di **lettera di intenti per le imprese**.

CONVENZIONE PER IL COFINANZIAMENTO DI BORSE DI DOTTORATO ATTIVATE AI SENSI DEL DEL 02 MARZO 2023 – ° CICLO – A.A. 2023/2024

TRA

L'Università _____ (di seguito denominata "Università"), con sede legale in _____, via _____, C.F. 93051590722, P.IVA n. 04301530723, rappresentato dal Rettore/delegato alla firma (specificare ruolo) _____ prof./dott. _____

E

[denominazione impresa] (di seguito denominata "Impresa"), con sede legale in [indirizzo, CAP, città e provincia], C.F. [Codice fiscale] e P.I. [partita IVA], rappresentata da [nominativo del rappresentante legale], indirizzo [indirizzo ggs, a cui fare riferimento per l'invio della Convenzione e delle comunicazioni ufficiali] debitamente autorizzato alla stipula della presente Convenzione

entrambe di seguito denominate congiuntamente anche "le Parti" e singolarmente "la Parte"

VISTI

- la **Legge 240/2010** del 30 dicembre 2010, "Norme in materia di organizzazione delle università", di personale accademico e reclutamento, **articolo 24** delega al Governo per incentivare la **qualità** e l'efficienza del sistema universitario"
- il **D.M. 226/2021** del 14 dicembre 2021, "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati"
- il **D.M. n. 117/2023** del 2 marzo 2023 che, nell'ambito dell'iniziativa **NextGenerationEU**, ha attribuito alle Università, per l'anno 2023/2024 e 2024/2025, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese", 13.292 borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di corsi di dottorato innovativi accreditati (XXXX ciclo – Anno Accademico 2023/2024);
- le FAQ MUR pubblicate sul sito www.mur.gov.it/atti-e-normative in data 03/04/2022;
- l'art. 1 del citato D.M. che definisce le **imprese** come "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. 1

**FAC SIMILE LETTERA DI INTENTI PER LE IMPRESE
SU CARTA INTESTATA DELL'IMPRESA**

Al Magnifico Rettore
Prof.
Università degli Studi di
Indirizzo:.....
Mail PEC

E p.c. Coordinatore del Dottorato di Ricerca in

Prof.
Dipartimento di
Università degli Studi di
Indirizzo:.....
Mail PEC

Oggetto: Lettera di intenti per il cofinanziamento di una borsa di dottorato di ricerca ai sensi del D.M. n. 117/2023 "PNRR, Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese".

Il sottoscritto (**cognome, nome**), in qualità di legale rappresentante di (**inserire denominazione impresa, sede legale, C.F., P.I.**), dichiara la volontà di collaborare con l'Università degli Studi diin riferimento al dottorato di ricerca in - ciclo 39° nell'ambito del D.M. n. 117 del 02/03/2023 - M4C2.I.3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori da parte delle imprese" - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

.... (**inserire denominazione impresa**).... si impegna a tal fine a rispettare le disposizioni contenute nel citato D.M. n. 117 del 02/03/2023 ed in particolare a:

- 1) finanziare al 50% n. 1 borsa di studio per il dottorato di ricerca in ciclo 39°, per un importo relativo a ciascuna borsa di studio pari a € 30.000 (D.M. n. 226/2021 e D.M. n. 247/2021) e riferito a un intero triennio di dottorato di ricerca;
- 2) cofinanziare eventuali aumenti dell'importo suindicato dovuti a nuove disposizioni normative al momento non prevedibili;
- 3) favorire la valorizzazione dei risultati della ricerca e garantire la tutela della proprietà intellettuale, assicurando un accesso aperto al pubblico ai risultati della ricerca e ai relativi dati (ad esempio, le pubblicazioni dei risultati originali della ricerca scientifica, i dati grezzi e i metadati, le fonti, le rappresentazioni digitali grafiche e di immagini e i materiali multimediali scientifici), secondo i principi "Open science" e "FAIR Data";



MUR

Ministero dell'Università e della Ricerca