



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

## Frequently Asked Questions

### in riferimento al Bando per posizioni di Dottorato cofinanziate dal PNRR 2023

FAQ aggiornate al 07 Giugno 2023

Riferimento normativo: **Decreto Ministeriale n. 117 del 02/03/2023**

## 1. Scadenze e Presentazione documenti

### 1.1

**Domanda:** Qual è la scadenza per presentare la Lettera di Intenti?

**Risposta:** *La lettera di Intenti dovrà essere inviata all'Università entro il 2 maggio 2023 per la pubblicazione della posizione nel bando primaverile, entro il 28 luglio per il bando estivo.*

### 1.2

**Domanda:** La lettera di intenti deve contenere anche i dettagli del progetto di dottorato? Ci sono indicazioni rispetto a lunghezza e livello di dettaglio della descrizione del tema di ricerca, che va indicato nella Lettera di intenti?

**Risposta:** *Nella Lettera d'intenti è sufficiente l'indicazione del corso di dottorato e un brevissimo abstract (eventualmente anche solo il titolo del progetto).*

### 1.3

**Domanda:** Quali obblighi si assume l'azienda firmando la lettera di intenti?

**Risposta:** *La lettera d'intenti è l'incipit che dà avvio alla fase di negoziazione per la stipula della convenzione di finanziamento e rappresenta un impegno che permette all'Università di mettere a bando la borsa di dottorato. Firmando la lettera di intenti l'impresa si impegna a corrispondere all'Università un importo minimo pari a € 40.000 (per ciascuna borsa co-finanziata), in un'unica soluzione entro 30 giorni dalla richiesta scritta da parte dell'Ateneo*

*L'impresa si impegna inoltre a:*

- *coprire la maggiorazione estero per ulteriori mesi sino ad un massimo di dodici (12) mesi approvati dal Collegio Docenti;*
- *coprire eventuali adeguamenti dell'importo della borsa di studio in conseguenza di aumenti deliberati dal Ministero competente e/o eventuali maggiori oneri imposti da sopravvenute disposizioni legislative, regolamentari e previdenziali;*
- *ospitare il dottorando per un periodo di studio e ricerca presso le proprie strutture da un minimo di sei (6) mesi a un massimo di diciotto (18) mesi*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

#### 1.4

**Domanda:** Con quale criterio vengono accettate le lettere d'intenti: in ordine d'arrivo oppure con altro criterio?

**Risposta:** *La valutazione e l'accettazione delle lettere d'intenti è gestita dal Dipartimento di riferimento.*

#### 1.5

**Domanda:** Qual è la scadenza per inviare la Convenzione firmata?

**Risposta:** *Per le posizioni da inserire nel bando primaverile, la Convenzione firmata va inviata all'Università entro il 3 giugno 2023. Per le posizioni da pubblicare sul bando estivo la scadenza per la firma della convenzione è il 31 agosto*

#### 1.6

**Domanda:** La stessa azienda può co-finanziare più di una borsa di dottorato?

**Risposta:** *Sì, una stessa azienda può co-finanziare più borse. Questo consentirebbe eventualmente lo sviluppo di progetti multi-disciplinari con team di dottorandi di diverse discipline.*

#### 1.7

**Domanda:** Nel caso in cui la stessa azienda co-finanzi più borse, è necessario presentare più Lettere di Intenti e stipulare diverse convenzioni?

**Risposta:** *Solo nel caso in cui la stessa azienda cofinanzi più posizioni correlate al medesimo corso di dottorato, la convenzione potrebbe essere unica. È però necessario contattare il Dipartimento di riferimento, al quale spetta la negoziazione in merito, per definire i dettagli. Nel caso in cui le borse siano riferite a Corsi di Dottorato diversi serviranno più convenzioni, una per ogni Corso.*

#### 1.8

**Domanda:** La richiesta/presentazione del progetto a chi andrà presentata all'interno di UNIBO?

**Risposta:** *Le aziende interessate a finanziare le borse di dottorato dovranno contattare direttamente il Coordinatore del corso di Dottorato pertinente e/o il Direttore di Dipartimento di riferimento. Il Dipartimento dell'Università dovrà ricevere la documentazione da parte delle aziende e procedere con l'iter previsto.*

#### 1.9

**Domanda:** Dove si trovano dettagli sulla procedura di selezione e assegnazione delle borse di dottorato che saranno messe a bando?

**Risposta:** *Le procedure e le scadenze connesse alle selezioni saranno indicate sui bandi di selezione: il bando primaverile sarà pubblicato da metà maggio a metà giugno e il bando estivo da metà luglio a fine agosto.*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

### 1.10

**Domanda:** Esiste un elenco di possibili tematiche relativamente alle quali potrebbe essere svolto il dottorato?

**Risposta:** *Non esiste un elenco, ma il tema deve essere coerente con le previsioni del DM 117/2023, in particolare:*

- *Art.2 (Finalità e Ambito di Applicazione): Nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), la Missione 4, componente 2 ("Dalla Ricerca all'Impresa"), in particolare, in riferimento all'Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese", si intende sostenere la promozione e il rafforzamento dell'alta formazione e la specializzazione post-laurea di livello dottorale. Nello specifico, la misura mira al potenziamento delle competenze di alto profilo, in modo particolare nelle aree delle Key Enabling Technologies, mediante l'istituzione di programmi di dottorato dedicati, con il contributo e il coinvolgimento delle imprese.*

*Il tema si dovrà inserire in uno dei 51 Corsi di Dottorato elencati sul sito web dell'Ateneo – sezione Dottorati di ricerca.*

*Una volta identificato il corso di dottorato di interesse, l'azienda potrà confrontarsi direttamente con il Coordinatore di Corso di Dottorato (indicato nella pagina web del Corso di Dottorato specifico) per discutere e dettagliare il tema.*

## 2. Periodi di permanenza in azienda e all'estero

### 2.1

**Domanda:** Il periodo all'estero può essere svolto presso un'azienda oppure deve essere svolto presso una università?

**Risposta:** *Il periodo all'estero può essere svolto sia in azienda sia in università.*

### 2.2

**Domanda:** Il periodo all'estero può essere svolto presso una filiale estera dell'azienda che co-finanzia la borsa?

**Risposta:** *No. Gli enti che ospitano il dottorando per il periodo di studio e ricerca presso l'impresa e per il periodo di studio e ricerca all'estero devono essere distinti.*

### 2.3

**Domanda:** Il requisito dei 6 mesi minimi all'estero è vincolante?

**Risposta:** *Sì, il requisito dei 6 mesi minimi all'estero è previsto da bando ministeriale.*

### 2.4

**Domanda:** Chi deve trovare l'ente estero ospitante?

**Risposta:** *L'ente estero ospitante può essere proposto dall'azienda o dall'università. In ogni caso è necessario procedere in accordo con il Collegio Docenti.*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

## 2.5

**Domanda:** Qual è la durata massima del periodo in azienda?

**Risposta:** *La durata massima del periodo di ricerca in azienda è di 18 mesi, come definito da bando ministeriale.*

## 3. Requisiti e coinvolgimento delle aziende

### 3.1

**Domanda:** L'azienda può essere anche basata fuori dalla Regione Emilia-Romagna?

**Risposta:** *Sì, non ci sono vincoli geografici rispetto alla sede aziendale.*

### 3.2

**Domanda:** L'azienda può essere uno spin-off di Ateneo?

**Risposta:** *Sì, lo spin off è un'azienda.*

### 3.3

**Domanda:** Le aziende possono essere anche non italiane o non europee?

**Risposta:** *Nel decreto non sembra esserci un vincolo in questo senso, per cui possono essere coinvolte anche aziende estere.*

### 3.4

**Domanda:** L'azienda può partecipare alla selezione del candidato?

**Risposta:** *La commissione esaminatrice può essere integrata da un membro in rappresentanza dell'azienda, al fine di esprimere un giudizio sull'idoneità dei candidati.*

### 3.5

**Domanda:** Un ente privato di diritto pubblico (come ad es. un consorzio di bonifica) o un ente di ricerca (come ad es. IRCCS) è un soggetto ammissibile per co-finanziare il dottorato?

**Risposta:** *Il DM 117/2023, all'articolo 1, specifica che "la nozione di impresa abbraccia 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. 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". Per questo tipo di valutazione, si può inoltre fare riferimento al documento già disponibile sul sito evento, sezione "[Materiale e link utili](#)", "Auto-valutazione dell'aderenza alla definizione di impresa".*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

### 3.6

**Domanda:** I temi dei dottorati industriali sono molto vincolati alle tematiche del green e del digitale o c'è flessibilità?

**Risposta:** *Con riferimento alle tematiche, le previsioni del DM117/2023 sono le seguenti:*

- *Art.2 (Finalità e Ambito di Applicazione): Nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), la Missione 4, componente 2 ("Dalla Ricerca all'Impresa"), in particolare, in riferimento all'Investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese", si intende sostenere la promozione e il rafforzamento dell'alta formazione e la specializzazione post-laurea di livello dottorale. Nello specifico, la misura mira al potenziamento delle competenze di alto profilo, in modo particolare nelle aree delle Key Enabling Technologies, mediante l'istituzione di programmi di dottorato dedicati, con il contributo e il coinvolgimento delle imprese.*

## 4. Ammissibilità dei candidati al bando

### 4.1

**Domanda:** Entro quando il candidato deve avere conseguito il titolo di Laurea Magistrale?

**Risposta:** *Il titolo di studio deve essere conseguito entro il 1° novembre, data in cui inizia il dottorato. Chi partecipa al bando e non ha ancora conseguito la laurea, lo dovrà indicare per permettere le verifiche da parte degli uffici dell'Ateneo (ammissione con riserva).*

### 4.2

**Domanda:** È possibile avere candidati che arrivano da altre università italiane o dall'estero?

**Risposta:** *Sì, è possibile, non ci sono limitazioni in merito.*

### 4.3

**Domanda:** Cosa succede se il dottorando rinuncia alla borsa?

**Risposta:** *In caso di rinuncia alla borsa o al Corso e/o esclusione del dottorando il contratto si considererà risolto anche per gli aspetti relativi alla proprietà intellettuale e le somme versate e non utilizzate saranno restituite.*

### 4.4

**Domanda:** I candidati possono partecipare a 2 bandi relativi allo stesso ciclo di dottorato nello stesso ateneo?

**Risposta:** *Sì.*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

## 5. Aspetti Finanziari e Fiscali

### 5.1

**Domanda:** Entro quando e con quale modalità deve essere fatto il pagamento o da parte dell'azienda? L'azienda anticipa il 100% dell'importo e poi il MUR rimborsa? Oppure l'azienda paga direttamente l'importo del cofinanziamento e poi il resto arriva dal MUR?

**Risposta:** *L'azienda paga all'università l'importo concordato per il cofinanziamento e il MUR (se la posizione è coerente con le specifiche del DM 117/2023) versa all'università il cofinanziamento previsto, con le tempistiche previste. L'Ateneo di Bologna ha stabilito che il versamento vada fatto in unica rata entro i 30 giorni dal ricevimento di richiesta scritta da parte dell'università.*

### 5.2

**Domanda:** Come avverrà la rendicontazione durante il periodo di dottorato?

**Risposta:** *Verranno date indicazioni, a seconda delle istruzioni condivise dal Ministero MUR.*

### 5.3

**Domanda:** Si può co-finanziare la borsa utilizzando i fondi di un progetto europeo (ad es. costi di personale)?

**Risposta:** *No, non è possibile procedere al finanziamento delle borse con fondi di Progetti Europei.*

### 5.4

**Domanda:** Ci sono sgravi fiscali per le aziende?

**Risposta:** *Sono in corso approfondimenti, ma si consiglia di verificare con il proprio commercialista/consulente fiscale l'applicabilità del Credito di Imposta per Ricerca e Sviluppo: <https://www.mise.gov.it/it/incentivi/credito-d-imposta-r-s>*

### 5.5

**Domanda:** Nel caso la procedura di concorso non portasse ad alcun candidato idoneo per la posizione, è prevista la possibilità di riaprire la posizione in un bando/ciclo successivo? Oppure i fondi verrebbero restituiti alla azienda in toto?

**Risposta:** *In caso di mancata assegnazione della borsa messa a concorso il contratto si considera risolto e saranno restituite le somme versate.*

### 5.5

**Domanda:** In base all'art. 12 comma 4 del DM n.117/2023, qualora l'azienda non trovi candidati idonei alle borse di ricerca non sia individuato un candidato idoneo allo svolgimento della ricerca, entro quando l'Azienda riceverà il rimborso delle somme già pagate e in che forma?

**Risposta:** *Queste modalità sono da definire in sede di negoziazione e dipendono dalle tempistiche dei Dipartimenti a processare le operazioni contabili necessarie.*



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
AREA INNOVAZIONE

## 6. Policy IP

### 6.1

**Domanda:** Come viene gestita la titolarità della proprietà intellettuale di quanto prodotto dal dottorando?

**Risposta:** *I Diritti IP sui risultati eventualmente conseguiti dal dottorando saranno in comproprietà tra l'Università e l'Impresa in parti uguali. L'Impresa godrà, in ogni caso, di un diritto di opzione per il trasferimento, tramite cessione o licenza esclusiva, della quota dei Diritti IP di titolarità dell'Università sui Risultati. Le condizioni economiche per cessione o licenza saranno definite in successivo separato accordo, fermo restando che l'Università manterrà in ogni caso il diritto di utilizzare i risultati oggetto di Diritti IP internamente per le proprie finalità istituzionali di ricerca e didattica.*

### 6.2

**Domanda:** Come vengono tutelati dati e informazioni ritenuti riservati dai soggetti coinvolti nello scambio?

**Risposta:** *Salvo che nei casi previsti dalla legge o in ottemperanza ad obblighi derivanti da procedure amministrative o giudiziarie o dal presente Contratto, ciascuna delle Parti, anche per i propri dipendenti e/o collaboratori, inclusi i dottorandi, si impegna a tenere strettamente riservati i dati e le informazioni confidenziali ricevute dall'altra Parte nell'ambito delle attività oggetto Contratto.*

### 6.3

**Domanda:** Come è regolata la parte di Open Science e gestione della proprietà intellettuale?

**Risposta:** *Le Parti si impegnano a favorire la tutela e valorizzazione dei risultati, pur assicurando un accesso aperto al pubblico ai risultati della ricerca e ai relativi dati (ad esempio, le pubblicazioni di 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) nel minor tempo e con il minor numero di limitazioni possibile, secondo i principi Open science e FAIR Data, senza pregiudizio a quanto nei successivi paragrafi relativamente ai Diritti IP correlati ai risultati della ricerca.*