

Regione  
Toscana

Repubblica Italiana



# BOLLETTINO UFFICIALE

## della Regione Toscana

PARTE TERZA n. 11 del 15-03-2023

Supplemento n. 52

mercoledì, 15 marzo 2023

Firenze

Bollettino Ufficiale: piazza dell'Unità Italiana, 1 - 50123 Firenze

E-mail: [redazione@regione.toscana.it](mailto:redazione@regione.toscana.it)

Il Bollettino Ufficiale della Regione Toscana è pubblicato esclusivamente in forma digitale, la pubblicazione avviene di norma il mercoledì, o comunque ogni qualvolta se ne ravvisi la necessità, ed è diviso in tre parti separate.

**L'accesso alle edizioni del B.U.R.T., disponibili sul sito WEB della Regione Toscana, è libero, gratuito e senza limiti di tempo.**

Nella **Parte Prima** si pubblicano lo Statuto regionale, le leggi e i regolamenti della Regione, nonché gli eventuali testi coordinati, il P.R.S. e gli atti di programmazione degli Organi politici, atti degli Organi politici relativi all'interpretazione di norme giuridiche, atti relativi ai referendum, nonché atti della Corte Costituzionale e degli Organi giurisdizionali per gli atti normativi coinvolgenti la Regione Toscana, le ordinanze degli organi regionali.

Nella **Parte Seconda** si pubblicano gli atti della Regione, degli Enti Locali, di Enti pubblici o di altri Enti ed Organi la cui pubblicazione sia prevista in leggi e regolamenti dello Stato o della Regione, gli atti della Regione aventi carattere diffusivo generale, atti degli Organi di direzione amministrativa della Regione aventi carattere organizzativo generale.

Nella **Parte Terza** si pubblicano i bandi e gli avvisi di concorso, i bandi e gli avvisi per l'attribuzione di borse di studio, incarichi, contributi, sovvenzioni, benefici economici e finanziari e le relative graduatorie della Regione, degli Enti Locali e degli altri Enti pubblici, si pubblicano inoltre ai fini della loro massima conoscibilità, anche i bandi e gli avvisi disciplinati dalla legge regionale 13 luglio 2007, n. 38 (Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro).

Ciascuna parte, comprende la stampa di Supplementi, abbinata all'edizione ordinaria di riferimento, per la pubblicazione di atti di particolare voluminosità e complessità, o in presenza di specifiche esigenze connesse alla tipologia degli atti.

# Sommario

<b>Sommario</b> .....	<b>2</b>
<b>CONTRIBUTI E FINANZIAMENTI</b> .....	<b>3</b>
REGIONE TOSCANA - Direzione Istruzione, Formazione, Ricerca e Lavoro - Settore Diritto allo Studio Universitario e Sostegno alla Ricerca .....	
DECRETO 7 marzo 2023, n. 4522 - certificato il 10 marzo 2023 Approvazione Avviso "PR FSE 2021/27 - Corsi di dottorato realizzati in rete ciclo XXXIX - Borse Dottorato Pegaso". .....	<b>4</b>



# CONTRIBUTI E FINANZIAMENTI



**REGIONE TOSCANA**

DIREZIONE ISTRUZIONE, FORMAZIONE, RICERCA E LAVORO

SETTORE DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO E SOSTEGNO ALLA RICERCA

**Responsabile di settore Lorenzo BACCI**

Incarico: DECR. DIRIG. CENTRO DIREZIONALE n. 8624 del 21-05-2021

Decreto soggetto a controllo di regolarità amministrativa e contabile ai sensi della D.G.R. n. 553/2016

**Numero adozione: 4522 - Data adozione: 07/03/2023**

Oggetto: Approvazione Avviso "PR FSE 2021/27 - Corsi di dottorato realizzati in rete ciclo XXXIX - Borse Dottorato Pegaso"

Il presente atto è pubblicato integralmente sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della l.r. 23/2007 e sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art.18 della l.r. 23/2007.

Il presente atto è pubblicato in Amministrazione Trasparente ai sensi articolo 26 comma 1 Dlgs 33/2013

Data certificazione e pubblicazione in banca dati ai sensi L.R. 23/2007 e ss.mm.: 10/03/2023

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.

Numero interno di proposta: 2023AD004870

#### IL DIRIGENTE

Visto Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;

Visto il Regolamento (UE) 2021/1057 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 giugno 2021, che istituisce il Fondo sociale europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;

Visto il Regolamento (UE) n. 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti, in particolare l'articolo 23, paragrafo 4;

Visto il Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);

Vista la Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;

Richiamata la Decisione della Commissione C(2022) n. 6089 del 19/08/2022 che approva il programma regionale "PR Toscana FSE+ 2021-2027", per il sostegno a titolo del Fondo sociale europeo Plus nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la regione Toscana in Italia;

Richiamata la DGR 1016 del 12/09/22 "Preso d'atto della Decisione della Commissione C(2022) n. 6089 del 19/08/2022 che approva il programma regionale "PR Toscana FSE+ 2021-2027", per il sostegno a titolo del Fondo sociale europeo Plus nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la regione Toscana in Italia";

Richiamata la DGR 122/2023 con la quale è stato approvato il Provvedimento attuativo del PR FSE + 2021/27;

Visti i criteri di selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo Plus nella programmazione 2021-2027 della Regione Toscana approvati dal Comitato di sorveglianza del Programma il 18/11/2022;

Vista la Decisione di Giunta Regionale n. 4 del 19/12/2016, come da ultimo modificata dalla Decisione di Giunta n. 4 del 29/11/2021 che approva il Sistema di Gestione e Controllo del POR FSE 2014-2020, a cui si fa riferimento nelle more della definizione del nuovo sistema di gestione e controllo per il PR FSE+2021-2027;

Vista la Deliberazione della Giunta Regionale n. 881 del 01/08/2022 che ai sensi dell'Articolo 17 comma 1, della LR 32/2002 ss.mm.ii., approva le "Procedure di gestione degli interventi formativi oggetto di sovvenzioni a valere sul POR FSE 2014 – 2020, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione delle nuove disposizioni per il 2021-2027 e per le parti pertinenti;

Visto il Programma Regionale di Sviluppo 2021-2025, adottato con delibera della Giunta regionale n. 1392 del 7 dicembre 2022;

Visto l'articolo 64 del Regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;

Visto il D.P.R. n. 22 del 5/02/2018 recante il "Regolamento sui criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020" e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;

Vista la Deliberazione 8 settembre 2022, n. 75 Documento di economia e finanza regionale (DEFR) 2023;

Vista la Nota di aggiornamento al DEFR 2023 approvata con delibera del Consiglio regionale n. 110 del 22 dicembre 2022, con particolare riferimento ai progetti regionali n. 13 "Città universitarie e sistema regionale della ricerca" e n. 20 "Giovanisi";

Visti la Legge regionale 26 luglio 2002, n. 32 "Testo unico della normativa della Regione Toscana in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro." ess.mm.ii. e il Decreto del Presidente della Giunta Regionale 8 agosto 2003, n. 47/R e ss.mm.ii., recante "Regolamento di esecuzione della L.R. 26.7.2002, n. 32";

Visto il D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato;

Vista la DGR 1321/2022 "Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27;

Vista la DGR 123 del 20/02/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2022-2023";

Dato atto che nell'ambito del PR Toscana FSE+ 2021/27 e nel relativo PAD approvato con DGR 122/23 è ricompresa nell'Asse 2, l'attività 2.f.2. "Corsi di laurea e post laurea realizzati in rete";

Richiamata la DGR 160 del 20/02/2023 che approva gli elementi essenziali dell'avviso "PR FSE 2021/27 – Corsi di dottorato realizzati in rete ciclo XXXIX – Borse Pegaso 2023" ed assume le prenotazioni generiche di impegno per euro 4.500.000,00;

Ritenuto quindi di approvare con il presente atto l'avviso "PR FSE 2021/27 – Corsi di dottorato realizzati in rete ciclo XXXIX – Borse Pegaso 2023" ed i suoi allegati tecnici (allegato 1 e allegati A1, A2, B, B1, C, C1, D, E, F, G) ;

Ritenuto quindi di procedere ad assumere le prenotazioni specifiche di impegno per l'attuazione dell'avviso che trova la sua copertura finanziaria sul PR FSE+ 2021/27 a valere sui capitoli a titolarità del Settore DSU e sostegno alla ricerca" 64003, 64004, 64005 annualità 2023, 2024, 2025 del bilancio di previsione finanziario 2023-2025, come segue:

bilancio pluriennale 2023/25– annualità 2023: euro 1.800.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 720.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553

- cap. 64004 (Stato-competenza pura): euro 756.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 324.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

bilancio pluriennale 2023/25 – annualità 2024: euro 1.800.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 720.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553
- cap. 64004 (Stato – competenza pura): euro 756.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 324.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

bilancio pluriennale 2023/25 – annualità 2025: euro 900.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 360.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553
- cap. 64004 (Stato – competenza pura): euro 378.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 162.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

Dato altresì atto che si procederà ad assumere l'impegno contabile contestualmente all'approvazione della graduatoria dei progetti e che l'impegno è comunque subordinato al rispetto dei vincoli derivanti dalle norme in materia di equilibrio di bilancio delle regioni e delle disposizioni operative eventualmente stabilite dalla Giunta regionale in materia;

Dato atto che il contributo è soggetto a monitoraggio di spesa e rendicontazione da effettuare secondo le modalità e le scadenze del PR FSE 2021/22;

Dato atto della somma assegnata alla Regione Toscana come da PR FSE 2021/27, approvato con Decisione della Commissione C(2022) n. 6089 del 19/08/2022, e da Piano attuativo di dettaglio (PAD) del PR FSE 2021/27 adottato con delibera della Giunta n. 122/2023, il relativo accertamento di entrata sarà assunto sulla base di estrazioni periodiche e comunicazione ai singoli settori competenti sul bilancio finanziario gestionale 2023/25;

Richiamato il D.lgs 118/2011 Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009 n. 42;

Vista la L.R. n. 1 del 07/01/2015 Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili. Modifiche alla L.R. 20/2008;

Richiamato il Regolamento di Contabilità D.P.G.R. n. 61/R del 19/12/2001 e ss.mm.ii. in quanto compatibile con il D.lgs 118/2011;

Vista la Legge regionale n. 46 del 22 dicembre 2022 che approva il bilancio di previsione finanziario 2023/25 della Regione Toscana;

Vista la deliberazione della Giunta Regionale n. 2 del 9 [gennaio](#) 2023 "Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al bilancio di previsione 2023-2025 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2023-2025" ;

Dato atto che l'intervento è stato inserito nel cronoprogramma degli interventi da realizzare con il PR FSE 2021/27 nel 2023;

#### DECRETA

- di approvare per le motivazioni espresse in narrativa, l'avviso "PR FSE+ 2021/27 Dottorati di ricerca organizzati in rete – Borse Pegaso anno 2023" ed i documenti tecnici a corredo (allegato 1 e allegati A1, A2, B, B1, C, C1, D, E, F, G parti integranti e sostanziali del presente atto);
- di assumere con il presente atto per l'attuazione dell'avviso le prenotazioni specifiche di impegno per euro complessivi 4.500.000,00 a valere sul PR FSE+ 2021/27 attività 2.f.2 nel modo che segue:

bilancio pluriennale 2023/25 – annualità 2023: euro 1.800.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 720.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553
- cap. 64004 (Stato-competenza pura): euro 756.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 324.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

bilancio pluriennale 2023/25 – annualità 2024: euro 1.800.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 720.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553
- cap. 64004 (Stato – competenza pura): euro 756.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 324.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

bilancio pluriennale 2023/25 – annualità 2025: euro 900.000,00

- cap. 64003 (Ue- competenza pura): euro 360.000,00 su prenotazione generica imp. 2023553
- cap. 64004 (Stato – competenza pura): euro 378.000,00 su prenotazione generica imp. 2023554
- cap. 64005 (RT- competenza pura): euro 162.000,00 su prenotazione generica imp. 2023555

- di dare atto che l'impegno delle risorse finanziarie coinvolte avverrà contestualmente alla approvazione della graduatoria dei progetti e che l'impegno è comunque subordinato al rispetto dei vincoli derivanti dalle norme in materia di equilibrio di bilancio delle regioni e delle disposizioni operative eventualmente stabilite dalla Giunta regionale in materia;
- di dare atto che il contributo a fondo perduto assegnato con il presente avviso è soggetto a monitoraggio di spesa e rendicontazione da effettuare secondo le modalità e le scadenze fissate per gli interventi PR FSE 2021/27 e che è esente da tassazione fiscale.

IL DIRIGENTE



*Allegati n. 11*

<i>1</i>	<i>avviso</i> <i>bab8620ee8a640b2f013af26dccfa3519245ea976843db809b3e449198cc1462</i>
<i>A1</i>	<i>domanda</i> <i>e949ae35846ae004661bd647078fa2c214891e43298cc454da0d825f97abe228</i>
<i>A2</i>	<i>dichiarazioni affidabilità</i> <i>045baba7d422721d6e2766d054921df9ebc026b64c9bcece91a76aa0ec8b1dfe</i>
<i>B</i>	<i>formulario di progetto</i> <i>07bb291eeb6dbf9f3f60c218c2415db5b6f463b2a01de93ba050e4e532e00a14</i>
<i>B1</i>	<i>consenso coordinatore</i> <i>3d5926943402ecc106ae9097f0fa76726a273d54d1929bbad13343b811b33595</i>
<i>C</i>	<i>dichiarazione intenti ATS</i> <i>1cdef216ccced57e0ed909452be2d38f090c05cb85ccc9679be82c5c54b53617c</i>
<i>C1</i>	<i>lettera sostenitori</i> <i>f2cdffc54339a46afb6caff9ff85f460e5a55db0c0899b033a524d33f3d1fd0</i>
<i>D</i>	<i>criteri valutazione</i> <i>97d1d3a92ca39194ae64f7c29f12c3ad390d16e6b5390d90f46d7de1167d1b8f</i>
<i>E</i>	<i>istruzioni inserimento on line</i> <i>6c259a204ca8513630f6e5de590f679b53aaf0448d0d7d0ce96633a159c50464</i>
<i>F</i>	<i>Matrice S3</i> <i>7de89fbb9aa3d83b1aa49d567613e0dd958d996b83d80d7b1f39265aeb23dfe9</i>
<i>G</i>	<i>Informativa</i> <i>cb92f00acc7e428faf5c84f24af0d4d799a2a5675acc7d3f7032f0ed99011d25</i>



## **Allegato 1)**

### **AVVISO REGIONALE**

**PER IL FINANZIAMENTO DI CORSI DI DOTTORATO ORGANIZZATI IN RETE FRA UNIVERSITA',  
ISTITUTI UNIVERSITARI ED ENTI DI RICERCA ANCHE IN COLLABORAZIONE CON IMPRESE  
attivati nell'AA 2023-24 – CICLO XXXIX**

#### **BORSE DOTTORATO “PEGASO” Anno 2023**

La Regione Toscana adotta il presente avviso in coerenza ed attuazione:

- del Regolamento (UE, Euratom) n. 2093/2020 del Consiglio del 17 dicembre 2020 che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- del Regolamento (UE) n. 1060/2021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti;
- del Regolamento (UE) n. 1057/2021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021, che istituisce il Fondo sociale europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- della Decisione di esecuzione della Commissione C(2022)4787 final del 15 luglio 2022 che approva l'Accordo di Partenariato con la Repubblica Italiana CCI 2021IT16FFPA001, relativo al ciclo di programmazione 2021-2027;
- del Regolamento delegato (UE) n. 240/2014 della Commissione del 7 gennaio 2014, recante un codice europeo di condotta sul partenariato nell'ambito dei Fondi Strutturali e d'Investimento Europei (Fondi SIE) oltre a disposizioni sul partenariato per gli Accordi di partenariato e i programmi sostenuti dai Fondi SIE;
- del Regolamento (UE) n. 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati);
- della Decisione di esecuzione della Commissione C(2022) 6089 final del 19 agosto 2022 che approva il Programma "PR Toscana FSE+ 2021-2027" per il sostegno del Fondo Sociale Europeo nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore dell'occupazione e della crescita" per la Regione Toscana in Italia;
- della Delibera della Giunta Regionale n. 1016 del 12 settembre 2022 con la quale è stato preso atto del testo del Programma Regionale FSE+ 2021-2027 così come approvato dalla Commissione Europea con la sopra citata Decisione;
- della Delibera della Giunta Regionale n. 122 del 20 febbraio 2023 con la quale è stato approvato il Provvedimento Attuativo di Dettaglio (PAD) del Programma Regionale FSE+ 2021-2027;
- dei Criteri di Selezione delle operazioni da ammettere al cofinanziamento del Fondo Sociale Europeo nella programmazione 2021-2027 approvati dal Comitato di Sorveglianza nella seduta del 18/11/2022;

- della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 19/12/2016 e ss.mm.ii., che approva il Sistema di Gestione e Controllo del POR FSE 2014-2020, a cui si fa riferimento nelle more della definizione del nuovo sistema di gestione e controllo per il PR FSE+2021-2027;
- della Decisione di Giunta Regionale con la quale è stato adottato l'aggiornamento semestrale del Cronoprogramma dei bandi e delle procedure di evidenza pubblica con proiezione triennale 2023/25;
- della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014 con la quale sono state approvate le "Direttive per la definizione della procedura di approvazione dei bandi per l'erogazione di finanziamenti";
- della Delibera di Giunta Regionale n.160 del 20 febbraio 2023 che approva gli elementi essenziali dell'avviso ai sensi della Decisione di Giunta Regionale n.4 del 07/04/2014;
- del Programma Regionale di Sviluppo 2021-2025, adottato con Delibera di Giunta Regionale n.1392 del 07/12/2022;
- dell'articolo 64 del Regolamento (UE) 2021/1060 e dell'articolo 16 del regolamento (UE) 2021/1057 in materia di ammissibilità delle spese;
- del D.P.R. n. 22 del 5/02/2018 recante il "Regolamento sui criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020" e s.m.i, a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione della nuova norma nazionale in materia di ammissibilità delle spese per il periodo 2021-2027;
- del D.L. 30 aprile 2019, n. 34 (Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi), convertito in L. n.58/2019, che prevede, per i soggetti di cui all'art. 35, specifici obblighi di pubblicazione delle informazioni relative a sovvenzioni, sussidi, vantaggi, contributi o aiuti, nei propri siti internet o analoghi portali digitali e nella nota integrativa al bilancio di esercizio e nell'eventuale consolidato.
- dell'art. 53, comma 2 del Reg 1060/2021 secondo cui se il costo totale di un'operazione supera 200.000 euro non è obbligatorio l'uso di una forma di semplificazione delle spese;
- della disposizione per la quale le indennità e gli stipendi versati ai partecipanti possono essere rimborsati a costi reali
- della Legge Regionale n. 32/2002 "Testo unico in materia di educazione, istruzione, orientamento, formazione professionale e lavoro";
- del Regolamento di Esecuzione della L.R. 32/2002 approvato con D.G.R. n. 787 del 4/08/2003 ed emanato con decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 47/R del 8/08/2003 e ss.mm.ii.;
- della Legge Regionale 7/01/2015, n. 1 (Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili. Modifiche alla L.R. 20/2008);
- del Documento di economia e finanza regionale 2023 (DEFR) approvato con Delibera del Consiglio Regionale n. 75/2023;
- della DGR 1321/2022 "Strategia regionale di specializzazione intelligente (S3) per il periodo di programmazione UE 2021/27;
- della DGR 123 del 20/02/2023 "Strategia di specializzazione intelligente 2021-2027. Piano di Lavoro 2022-2023";
- della Delibera della Giunta Regionale n. 881 del 1/08/2022 che approva le Procedure di gestione degli interventi formativi oggetto di sovvenzioni a valere sul POR FSE 2014-2020 a cui si fa riferimento nelle more dell'adozione delle nuove disposizioni per il 2021-2027, per le parti compatibili con la natura dell'intervento.

#### **Articolo 1 – Finalità**

Con il presente avviso la Regione Toscana intende:

- migliorare la qualità e l'efficacia dell'istruzione terziaria, con particolare riferimento al terzo ciclo di formazione universitaria;

- sostenere l'accesso alla stessa e innalzare i livelli di competenze, partecipazione e successo formativo;
- promuovere il rafforzamento delle sinergie fra alta formazione, ricerca, professioni e mondo produttivo, anche con particolare riferimento ai soggetti operanti sul territorio regionale;
- sostenere la competitività del sistema regionale e l'occupazione, attraverso la valorizzazione delle eccellenze del sistema universitario e della ricerca e loro messa in rete, stimolandone anche i processi interni di riforma ed innovazione, di internazionalizzazione e qualificazione delle risorse;
- contribuire a creare condizioni che possano rafforzare la ricerca e favorire lo sviluppo tecnologico e l'innovazione nell'ambito del sistema socio economico regionale, con particolare attenzione ai campi settoriali/domini tecnologici strategici regionali.

Per il raggiungimento di tali finalità l'avviso sostiene l'accesso di giovani laureati under 35 a corsi di dottorato di ricerca innovativi realizzati in Toscana da reti di soggetti universitari in collaborazione con il mondo produttivo e della ricerca ed incentiva il sistema universitario ad attivare percorsi su tematiche di rilevanza per le tecnologie ed i settori strategici per lo sviluppo regionale.

I soggetti proponenti che possono presentare domanda di contributo sul presente avviso sono puntualmente indicati nel successivo articolo 3.

I finanziamenti regionali assegnati ai corsi di dottorato sono finalizzati esclusivamente all'erogazione di borse di dottorato di durata triennale e sono soggetti a rendicontazione dei costi.

La linea di intervento si configura come azione strategica nell'ambito del PR FSE +2021/27.

Rientra nel Progetto regionale Università (13) ed è inserita nell'ambito di Giovani (20), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani (DGR 1392 del 7/12/2022 che approva il Programma regionale di Sviluppo 2021/25 e DCR 110 del 22/12/2022 che approva la Nota di Aggiornamento al DEFR 2023).

## **Articolo 2 – Scadenza e modalità per la presentazione delle domande**

Le domande di finanziamento con la documentazione richiesta possono essere presentate alla *Regione Toscana – Settore DSU e sostegno alla ricerca*, a partire dal giorno successivo alla data di pubblicazione dell'avviso sul BURT sino alle 23.59 del 20 aprile 2023. Le domande (e la relativa documentazione allegata) devono essere trasmesse tramite l'applicazione "Formulario di presentazione dei progetti FSE on line", previa registrazione al sistema informativo FSE all'indirizzo: <https://web.rete.toscana.it/fse3>.

Si accede al Sistema Informativo FSE con l'utilizzo di una Carta nazionale dei servizi-CNS attivata (di solito quella presente sulla Tessera Sanitaria della Regione Toscana) oppure con credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale), per il cui rilascio si possono seguire le indicazioni della pagina [open.toscana.it/spid](https://open.toscana.it/spid).

Se un soggetto non è registrato è necessario compilare la sezione "Inserimento dati per richiesta accesso", visibile direttamente al primo accesso al suindicato indirizzo web del Sistema Informativo.

Le richieste di nuovi accessi al Sistema Informativo FSE devono essere presentate con almeno 10 giorni lavorativi di anticipo rispetto alle scadenze degli Avvisi. Oltre tale termine non sarà garantita una risposta entro la scadenza dell'avviso.

Nello specifico le modalità di registrazione, accesso e compilazione on line sono indicate nell'allegato E al presente avviso, al quale si rinvia.

La presentazione del formulario on line dovrà essere effettuata dal legale rappresentante dell'ente proponente (capofila della ATS costituenda/costituita) o dal dirigente/funziionario responsabile competente per materia, specificatamente delegato a tale funzione.

Il soggetto che ha trasmesso la domanda tramite l'applicazione "Formulario di presentazione dei progetti FSE on line" sarà in grado di verificare, accedendo alla stessa, l'avvenuta protocollazione da parte di Regione Toscana.

Non si dovrà procedere all'inoltro dell'istanza in forma cartacea ai sensi dell'art. 45 del d.lgs. 82/2005 e ss.mm.ii e successive modifiche.

L'ufficio competente della Regione si riserva di effettuare eventuali verifiche (controlli) sulla validità della documentazione inviata.

### **Articolo 3 – Soggetti ammessi alla presentazione della domanda**

Le domande di finanziamento dei progetti di dottorato di cui al successivo articolo 5 sono presentate da:

- **Associazioni temporanee di scopo (ATS) costituite o costituende, attraverso apposito atto pubblico o scrittura privata autenticata** fra: Università pubbliche statali e non statali riconosciute dal MUR, con sede legale e/o almeno una sede operativa (da intendersi nel presente avviso come sede amministrativa e formativa) in Toscana (nell'avviso denominate da qui in avanti Università); Istituti di istruzione universitaria a ordinamento speciale con sede legale e/o almeno una sede operativa in Toscana (nell'avviso denominati da qui in avanti Istituti universitari); Enti di ricerca pubblici nazionali con sede legale e/o almeno una sede operativa in Toscana.

La sede operativa in Toscana deve essere effettivamente attiva alla data di avvio delle attività formative, pena la revoca del finanziamento. In caso di ATS costituenda occorre produrre una dichiarazione sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti i partner con la quale si assume impegno a costituirsi in caso di approvazione del progetto e si indica il capofila.

I soggetti associati formalmente in ATS non dovranno superare il numero di quattro. Almeno due dei soggetti associati dovranno essere Università/Istituti di istruzione universitaria; dovrà in ogni caso essere presente nella ATS almeno una Università.

Il ruolo di soggetto capofila dell'ATS può essere svolto da una Università o da un Istituto universitario.

Ciascun soggetto associato nella ATS si impegna a non istituire e a non rinnovare singolarmente ed autonomamente corsi di dottorato di ricerca locali afferenti gli stessi ambiti disciplinari e le stesse tematiche del progetto di dottorato regionale, istituito o in via di istituzione, presentato sul presente avviso regionale.

Le istituzioni associate devono garantire ai dottorandi in maniera continuativa un'effettiva condivisione delle strutture e delle attività didattiche e di ricerca, garantendo l'accesso ai dottorandi alle strutture di tutti i partner associati. In tal senso si richiede che i partner concordino le modalità in cui ciò è reso possibile, stipulando specifico accordo fra loro. Tale accordo sottoscritto dai partner potrà costituire allegato all'atto di costituzione dell'ATS ed essere trasmesso contestualmente allo stesso, oppure in ogni caso dovrà essere stipulato e trasmesso alla Regione prima dell'avvio delle attività formative.

Ai sensi della direttiva regionale vigente in materia di accreditamento regionale per le attività formative (DGR 1407/2016 e ssmmii) le Università e gli altri soggetti equiparati non sono assoggettati all'obbligo di accreditamento regionale quali agenzie formative in relazione ad attività istituzionali aggiuntive, con riferimento alle attività a carattere innovativo e/o sperimentale.

Possono altresì collaborare alla realizzazione del progetto di dottorato altri soggetti sostenitori fra cui enti, istituzioni ed imprese pubblici e privati, nazionali e stranieri, operanti in ambito accademico, produttivo e della ricerca.

#### **Articolo 4 – Tipologia interventi ammissibili**

L'intervento di cui al presente avviso si colloca nell'ambito della programmazione del PR FSE + 2021/27 della Regione Toscana e precisamente:

**Priorità:** 2

**Obiettivo specifico:** f

**Categoria di intervento:** 150

**Attività PAD 2.f.2.** Corsi di laurea e post laurea realizzati in rete fra università ed enti pubblici di ricerca, anche in collaborazione con imprese.

Nello specifico sul presente avviso vengono finanziate:

- *borse di dottorato di ricerca*

**Beneficiari:** Università e Istituti universitari associati operanti in Toscana, in eventuale partenariato con Enti di ricerca pubblici nazionali operanti sul territorio regionale (cfr. art. 3).

**Destinatari:** Laureati ammessi ai corsi di dottorato finanziati sul presente avviso.

**Modalità di rendicontazione:** Costi reali.

**Copertura geografica:** territorio della regione Toscana; ai fini dell'attuazione dell'avviso le azioni previste devono svolgersi sul territorio regionale, salvo i periodi di studio e ricerca effettuati all'estero e fuori regione o comunque presso strutture esterne diverse da quelle dei partner dell'ATS.

I progetti, nella loro attuazione, dovranno attenersi al rispetto delle priorità del PR FSE 2021/27 ovvero l'accessibilità e l'inclusione delle persone con disabilità, la non discriminazione, la promozione delle pari opportunità e della parità di genere e il rispetto della Carta dei diritti fondamentali dell'UE.

#### **Articolo 5 Modalità Attuative - Requisiti dei corsi di dottorato ammissibili a finanziamento**

**A-** I progetti di dottorato finanziati dalla Regione devono essere accreditati ai sensi del Decreto MUR n. 226 del 14/12/2021 del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca "*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*". L'eventuale mancata concessione dell'accredito MUR richiesto o il suo mancato mantenimento saranno motivo di revoca del finanziamento eventualmente assegnato.

I progetti di dottorato presentati dovranno prevedere, a pena di esclusione, le seguenti caratteristiche attuative:

- **durata del percorso formativo** complessivamente non inferiore a 3 anni;
- **essere realizzati in Toscana** (fatti salvi i periodi di studio e ricerca presso strutture esterne ai partner associati del progetto);
- utilizzo della **lingua inglese (o altra lingua straniera se più pertinente all'ambito disciplinare del corso)** almeno per parte delle attività didattiche, seminari, di ricerca;

- programmazione periodi di **studio e ricerca all'estero di almeno 6 mesi per ciascun borsista Pegaso. L'obbligo di prevedere un soggiorno all'estero di almeno 6 mesi non si applica ai beneficiari di Borsa Pegaso a tematica vincolata**, per i quali il soggiorno all'estero si configura come opzionale;
- programmazione di periodi di **esperienza in un contesto applicativo**, quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, altra istituzione pubblica (non universitaria) o privata di almeno 3 mesi. Tale periodo di esperienza si configura come **obbligatorio per i beneficiari di Borsa Pegaso a tematica vincolata**;
- **programmazione e messa a disposizione**, anche in comune a più corsi di dottorato, di corsi finalizzati all'acquisizione di *soft skills*, di conoscenze sul sistema produttivo e della ricerca, di metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati (*Data Science*);
- garantire pari opportunità nell'accesso;
- disporre di un **numero di borse pari almeno al numero minimo necessario ai fini dell'accreditamento MUR del corso**. Le borse regionali Pegaso non sono ricomprese ai fini di tale numero e sono da considerarsi aggiuntive.

Sono esclusi i percorsi di dottorato erogati *on line*.

**B** - Dovranno inoltre essere valorizzate nella domanda le seguenti informazioni oggetto di valutazione:

- l'oggetto/ambito disciplinare del corso di dottorato;
- la figura professionale/competenziale da formare;
- l'analisi del contesto nel quale tale figura può utilmente inserirsi;
- l'ambito di ricerca del corso con riferimento anche alle specifiche caratteristiche dei percorsi a tematica vincolata attinenti le priorità tecnologiche e gli ambiti applicativi (e relative missioni strategiche) individuate dalla Smart Specialization Regionale (cfr. DGR 123 del 20/02/2023 e allegato F al presente avviso).
- il tempo dedicato alla formazione realizzata attraverso attività di ricerca o *internship* in laboratori, aziende e centri di ricerca italiani o esteri e le specifiche finalità;
- la struttura dell'offerta didattica, le modalità di svolgimento ed i contenuti delle attività formative;
- la presenza (nel collegio docenti o al di fuori di esso) di esperti esterni ai partner, loro provenienza e valore aggiunto;
- le modalità di supervisione tutoriale dei dottorandi, con riferimento anche alla eventuale presenza della co-tutela;
- le modalità di programmazione e le finalità di svolgimento dei periodi di studio all'estero e di altri stage/tirocini/esperienze in contesti applicativi;
- le modalità/entità di utilizzo della lingua inglese (o di altra lingua straniera);
- la composizione della "rete", le modalità di collaborazione con **il sistema imprenditoriale e/o pubblico**, finalizzate alla realizzazione del corso e/o al successivo impiego dei dottori di ricerca (con particolare riferimento ad eventuali soggetti sostenitori e a soggetti esterni finanziatori di borse o ospitanti);
- il grado di innovatività del progetto di dottorato (anche con specifico riferimento ai percorsi a tematica vincolata) con riferimento ai tre ambiti: internazionalizzazione, intersectorialità e interdisciplinarietà;
- il contributo del progetto (e/o del/i percorso/i a tematica vincolata) allo sviluppo dei campi settoriali/tecnologie individuate come strategiche;
- ogni altro aspetto/elemento indicato quale oggetto di valutazione nell'allegato D al presente avviso cui si rinvia quale parte integrante e sostanziale dell'avviso.

Per la valutazione dei diversi elementi sarà tenuta in considerazione anche eventuale altra documentazione allegata, se indicata nell'allegato D.

**Articolo 6 Borse a tematica vincolata attinenti le priorità tecnologiche e gli ambiti applicativi (e relative missioni strategiche) individuate dalla Smart Specialization Regionale.**

Le borse Pegaso a tematica vincolata attengono gli **ambiti applicativi (o le implicazioni dell'applicazione a tali ambiti applicativi/missioni strategiche) delle tecnologie individuate dalle priorità tecnologiche della Smart Specialization Strategy- S3 (di cui alla DGR 1321/2022 e DGR 123/2023)**. Per l'individuazione delle priorità tecnologiche e degli ambiti applicativi della S3 si veda l'**allegato F** al presente avviso.

I percorsi dottorali a tematica vincolata devono obbligatoriamente prevedere l'effettuazione di una **esperienza di formazione/ricerca in un contesto applicativo** - quale un'impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitari), preferibilmente localizzati sul territorio regionale - di almeno 3 mesi. Ai fini dello svolgimento di tale esperienza il soggetto attuatore stipula apposita convenzione/altro accordo scritto con il soggetto ospitante. In sede di presentazione del progetto è richiesta almeno una lettera di intenti da parte dei soggetti disponibili ad ospitare il borsista.

Nell'ambito del percorso dottorale a tematica vincolata può essere previsto anche il soggiorno di studio e ricerca all'estero, che tuttavia non si configura come requisito obbligatorio. Qualora il soggiorno di studio e ricerca all'estero sia previsto nel percorso, esso non potrà in ogni caso coincidere con l'esperienza obbligatoria in contesto applicativo di cui sopra, ma solo aggiungersi ad essa.

*Nell'ambito di uno stesso progetto possono essere richieste più borse aventi ad oggetto una medesima tematica vincolata, purché in questo caso vengano delineati i diversi filoni di indagine che saranno assegnati ai diversi borsisti e chiaramente indicate le motivazioni che stanno alla base della richiesta di più borse attinenti una medesima tematica. Qualora manchino sufficienti elementi in tal senso la Regione potrà disporre l'assegnazione di un'unica borsa sulla tematica in questione o comunque di un numero inferiore di borse rispetto alla richiesta.*

**Articolo 7 – Avvio e termine dei progetti**

I corsi di dottorato finanziati sul presente avviso riguardano il ciclo XXXIX e devono iniziare nell'anno accademico 2023/24. Eventuali proroghe alla durata triennale dei progetti, anche motivate da eventuali sospensioni, dovranno essere preventivamente autorizzate dalla Regione e dovranno in ogni caso consentire il rispetto delle scadenze e degli adempimenti del PR FSE 2021/27.

**Articolo 8 – Spese ammissibili e numero di Borse regionali assegnabili.**

Le spese ammissibili a finanziamento sono unicamente quelle per l'erogazione delle borse di dottorato Pegaso assegnate dal soggetto attuatore a favore di dottorandi ammessi al corso.

La borsa di dottorato Pegaso viene disciplinata secondo la normativa vigente per le borse di dottorato universitarie ed è in ogni caso incompatibile con la borsa per il diritto allo studio universitario e con altre borse finalizzate alla partecipazione allo stesso corso. Il contributo regionale è quantificato secondo l'importo della normativa vigente all'adozione dell'avviso, per la durata di 3 anni, è da considerarsi al lordo, comprensivo di tutti gli oneri ivi compresa la maggiorazione per i periodi di permanenza all'estero.

La Regione riconosce al soggetto attuatore per ciascuna borsa il contributo massimo omnicomprensivo di seguito indicato:

a) borsa Pegaso triennale comprensiva della maggiorazione del 50% per i 6 mesi all'estero: 65.140,00 euro;



b) borsa Pegaso triennale “internazionale” comprensiva della maggiorazione del 50% per 12 mesi all'estero: 70.167,00 euro;

c) borsa Pegaso triennale senza maggiorazione per periodo all'estero (solo in caso di borsa a tematica vincolata che non preveda il periodo di studio all'estero): 60.113,00 euro

Eventuali costi per le borse eccedenti il massimale regionale sopra indicato, il budget forfettario finalizzato ad attività di ricerca del borsista e tutti i costi per la realizzazione del corso di dottorato sono a carico dei soggetti attuatori e non devono essere rendicontati.

Non saranno altresì erogati gli importi corrispondenti alle maggiorazioni all'estero qualora il soggiorno all'estero non venga effettivamente svolto a seguito di deroga motivata e autorizzata.

Per ciascun progetto di dottorato potrà essere richiesto un numero massimo di borse Pegaso determinato sulla base della composizione dell'ATS come indicato nella sottostante tabella.

#### **Tabella quantificazione Borse Pegaso**

<i>n. partner ATS</i>	<i>Numero massimo di Borse Pegaso in base alla composizione della ATS (di cui almeno 1 a tematica vincolata)</i>	<i>Borsa aggiuntiva a tematica vincolata (finanziabile o meno a seconda della posizione in graduatoria del singolo progetto, dei progetti finanziabili e del budget disponibile)</i>	<i>Totale Borse finanziabili</i>
2	3	1	4
3	4	1	5
4	5	1	6

Al fine di promuovere l'accesso di giovani laureati a percorsi dottorali attinenti gli **ambiti applicativi (o le implicazioni dell'applicazione a tali ambiti applicativi/missioni strategiche) delle tecnologie individuate dalle priorità tecnologiche della Smart Specialization Strategy (di cui alla DGR 1321/2022)** almeno una delle borse Pegaso assegnate dovrà riguardare una tematica vincolata.

Oltre al numero massimo delle borse determinato in base al numero di partner che compongono l'ATS, potrà essere richiesta una ulteriore borsa aggiuntiva a tematica vincolata, che potrà essere finanziata o meno in base alla posizione in graduatoria del progetto, tenendo conto del fabbisogno complessivo per finanziare i progetti risultati finanziabili e le relative borse determinate in base alla composizione della ATS e del budget ancora disponibile.

#### **Articolo 9 – Risorse disponibili**

Per l'attuazione del presente avviso è disponibile un importo complessivo pari a 4.500.000,00 euro a valere sul PR FSE+ 2021/27.

In riferimento ai progetti presentati e finanziabili, alle risorse complessivamente disponibili, alla necessità di massimizzare la spesa e l'efficacia dell'intervento, la Regione si riserva la facoltà di rimodulare il numero delle borse da assegnare e/o i relativi importi.

### **Articolo 10 – Destinatari delle borse di studio “Pegaso” requisiti e modalità di selezione ed assegnazione.**

Le borse regionali “Pegaso” sono assegnate, erogate e rendicontate a cura del capofila dell’ ATS, a favore di dottorandi utilmente classificati nella graduatoria di ammissione al corso di dottorato, che risultino anche in possesso dei seguenti requisiti:

- avere un’età non superiore a 35 anni al momento della domanda di partecipazione al concorso di dottorato;
- dimostrare di disporre di una adeguata conoscenza della lingua inglese (equiparabile almeno al livello B2);
- dichiarare la propria disponibilità ad effettuare soggiorni di studio e ricerca all’estero per almeno 6 mesi (almeno 12 mesi per i destinatari di borse internazionali) e di essere consapevole che la mancata effettuazione del soggiorno all’estero può comportare per il soggetto attuatore la revoca del finanziamento per l’intera borsa da parte della Regione. Sono esclusi da tale dichiarazione i soggetti beneficiari di borsa a tematica vincolata per i quali non sia stato previsto il soggiorno all’estero in fase di presentazione del progetto;
- (*limitatamente ai soggetti destinatari di borsa a tematica vincolata*) dichiarare formalmente la propria disponibilità a effettuare un’ **esperienza di almeno 3 mesi di formazione/ricerca in un contesto applicativo**, quale un’impresa, un ente pubblico di ricerca, un altro ente/istituzione (non universitaria) e di essere consapevole che la mancata effettuazione di tale esperienza può comportare per il soggetto attuatore la revoca del finanziamento per l’intera borsa da parte della Regione;
- dichiarare la propria disponibilità a frequentare i corsi per l’acquisizione di *soft skills, di conoscenze sul mondo del lavoro e della ricerca, di metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati (Data Science)*, che verranno proposti dal soggetto attuatore nell’arco del triennio di dottorato.

Il soggetto attuatore è tenuto a selezionare i destinatari delle Borse Pegaso adottando uno o più bandi pubblici, sulla base di documentate procedure, che assicurino la massima trasparenza, imparzialità e pubblicità presso la potenziale utenza. I bandi di ammissione ai corsi devono altresì chiaramente esplicitare i criteri di valutazione utilizzati.

Il soggetto attuatore è tenuto a verificare, sotto la propria responsabilità, il possesso dei requisiti richiesti prima dell’assegnazione della borsa di studio Pegaso, conservando idonea documentazione sulla eseguita verifica degli stessi.

### **Articolo 11 Documenti da presentare**

Per richiedere il finanziamento sul presente avviso occorre compilare il formulario on line ed allegare in upload allo stesso la seguente documentazione:

- 1) **domanda di finanziamento** e redatta secondo lo schema (allegato A1);
- 2) **dichiarazioni di affidabilità giuridico economica** redatte secondo lo schema (allegato A2);
- 2) **formulario descrittivo del progetto** redatto secondo lo schema allegato (allegato B);
- 3) **copia dell’atto di costituzione della ATS** se già costituita, oppure **dichiarazione di intenti** sottoscritta dai partner da cui risulti l’impegno a costituirsi in caso di approvazione del progetto e l’indicazione del soggetto capofila (allegato C);
- 4) **documentazione/attestazione** degli eventuali soggetti esterni alla ATS, pubblici e/o privati, che finanzino borse per la frequenza al dottorato;

5) **lettera di adesione** al progetto di eventuali soggetti collaboratori/sostenitori, per i quali non è prevista associazione formale in ATS ma che collaborano o sono interessati alla realizzazione del corso. La lettera deve specificare i contenuti della adesione/collaborazione al progetto;

6) **convenzione/accordo o lettera di intenti** dei soggetti disponibili ad ospitare i dottorandi vincitori di borse a tematica vincolata per l'**esperienza in contesti applicativi**;

7) **copia della carta identità** dei soggetti sottoscrittori (non necessaria in caso i documenti siano firmati in digitale).

Per le attestazioni e lettere di cui ai punti 4,5 e 6 occorre tenere conto del format allegato al presente avviso (allegato C1).

Il piano finanziario dei progetti (PED) dovrà riguardare quale unica voce di spesa la B.2.4.13 "Borse di studio assegni" e dovrà obbligatoriamente essere compilato anche attraverso l'applicazione del [Formulario on line](#).

Può essere allegata altra eventuale documentazione solo se ritenuta strettamente pertinente ed utile ai fini della valutazione, tenendo conto di quanto indicato nell'allegato D al presente avviso.

La domanda di finanziamento e le dichiarazioni (allegati A1 e A2), il formulario descrittivo di progetto (allegato B) e la dichiarazione di intenti per la costituzione della ATS (allegato C) devono essere redatti sugli appositi modelli di domanda e formulario allegati al presente avviso. La domanda di finanziamento e le dichiarazioni, il formulario descrittivo di progetto e la lettera di intenti per la costituzione dell'ATS devono essere sottoscritte dal legale rappresentante del soggetto attuatore o di chi ne ha procura. In caso di ATS già costituita tutta la documentazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del solo soggetto capofila (fatta eccezione per le dichiarazioni di cui all'allegato A2 che devono in ogni caso essere sottoscritte da tutti i partner); in caso di ATS costituenda tutta la documentazione deve essere sottoscritta dai legali rappresentanti di tutti i partner associandi.

La sottoscrizione di ogni documento che preveda più firmatari deve avvenire con le medesime modalità per tutti i soggetti partner.

Per l'apposizione della firma è ammissibile una delle due modalità descritte di seguito:

-firma autografa: per ogni soggetto è necessaria la firma del responsabile sulla documentazione (domanda, formulario descrittivo ecc.) con allegata fotocopia del documento d'identità, in corso di validità, una sola volta ai sensi del DPR 445/2000 e ss.mm.ii;

-firma digitale (o firma elettronica qualificata), in formato CADES (file con estensione p7m) e PAdES (file con estensione pdf).

Si precisa che, secondo quanto stabilito dalla normativa recata dal D.P.R. 68/2005 e ss.mm.ii e dal decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 (c.d. "Codice dell'amministrazione digitale") e ss.mm.ii. i servizi di rilascio della firma digitale possono essere esercitati esclusivamente dai gestori accreditati presso l'Agenzia per l'Italia Digitale che pubblica i relativi albi sul suo sito internet <http://www.agid.gov.it/>, alla pagina "prestatori di servizi fiduciari attivi in Italia".

La lettera di adesione degli eventuali soggetti collaboratori/sostenitori non associati in ATS nonché l'attestazione di finanziatori esterni di borse e le lettere di intenti dei soggetti ospitanti le esperienze in contesti applicativi devono essere sottoscritte dal legale rappresentante di tali soggetti o di chi ne ha procura ed essere corredate da copia della carta di identità del sottoscrittore (non necessaria se firmati in digitale).

I soggetti sostenitori/collaboratori, compresi i soggetti finanziatori esterni e i soggetti ospitanti le esperienze in contesti applicativi devono indicare il nominativo di un referente per il progetto (che

può coincidere con il firmatario della lettera) e relativo recapito mail e rilasciare/non rilasciare “*il consenso esplicito a che i nominativi e contatti personali della propria impresa/istituzione forniti possano essere utilizzati da Regione Toscana (oltre che per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale essi vengono comunicati, nel rispetto dei principi previsti all’Art. 5 del Reg. (UE) 679/2016), anche per eventuali successivi contatti in occasione di iniziative, eventi, campagne informative, attività di valutazione organizzate da Regione Toscana*”.

L’assenza della lettera dei sostenitori regolarmente sottoscritta (punto 5 presente articolo) così come l’attestazione di finanziatori esterni delle borse (punto 4 del presente articolo) non comportano esclusione del progetto, ma impattano negativamente sulla valutazione dello stesso.

Ciascun progetto riguarda un solo corso di dottorato.

La presentazione tramite sistema on line della domanda viene eseguita a cura del soggetto capofila della ATS (costituata o costituenda).

#### **Articolo 12 – Ammissibilità dei progetti**

I progetti sono ritenuti ammissibili, valutabili e finanziabili se:

- trasmessi entro i termini e secondo le modalità indicati nell’articolo 2;
- presentati da soggetti e partenariati ammissibili ai sensi dell’articolo 3 dell’avviso;
- sottoscritti dal legale rappresentante del soggetto attuatore o da persona che abbia legittimità ad impegnare verso l’esterno l’ente di appartenenza in forza di procura o altro documento equivalente (allegarne copia);
- contenenti interventi ammissibili (cfr. articoli 4, 5 punto A e 6 dell’avviso);
- compilati utilizzando il formulario on line e il formulario descrittivo allegati all’avviso (articolo 11);
- completi della documentazione richiesta e delle dichiarazioni allegate all’avviso (articolo 11).

Eventuali irregolarità formali/documentali dovranno essere integrate, su richiesta della Regione e nei termini fissati di 10 giorni lavorativi, pena l’esclusione del progetto.

L’istruttoria di ammissibilità è eseguita a cura del settore regionale competente. I progetti ammissibili sono sottoposti a successiva valutazione tecnica secondo quanto indicato nell’allegato D al presente avviso.

#### **Articolo 13 – Valutazione**

Le operazioni di valutazione sui progetti ammessi sono effettuate da un nucleo di valutazione nominato dal dirigente responsabile del Settore DSU e sostegno alla ricerca e composto da personale con esperienza in materia.

Non saranno richiesti chiarimenti/integrazioni su elementi che impattino sulla sola valutazione tecnica. L’assenza degli stessi o la mancata chiarezza impattano negativamente sul punteggio di valutazione.

La valutazione è effettuata con riferimento ai criteri di “*Qualità e coerenza progettuale*”, “*Innovazione/Risultati attesi*”, “*Soggetti coinvolti*”, “*Priorità*”. Sono giudicati finanziabili i progetti il cui punteggio complessivo di valutazione raggiunga almeno 55 punti su 100.

Non saranno in ogni caso finanziabili le borse a tematica vincolata che siano ritenute dal gruppo di valutazione non coerenti con tutto quanto indicato nell'articolo 6 dell'avviso, ovvero qualora si verifichi che: 1) le borse non risultino attinenti le priorità tecnologiche e gli ambiti applicativi della *Smart Specialization Strategy* (di cui alla DGR 1321/22) e/o non risulti coerente o sufficientemente motivato il numero di borse richieste, nell'ambito di uno stesso progetto, su una medesima tematica vincolata.

Al termine della valutazione il nucleo provvede a redigere la proposta di graduatoria dei progetti selezionati sulla base dei punteggi complessivi da essi riportati.

Nell'allegato D all'avviso, parte integrante e sostanziale dello stesso al quale si rinvia, sono dettagliati i criteri di valutazione con i relativi punteggi.

#### **Articolo 14 - Approvazione graduatoria e pubblicità**

La Regione approva la graduatoria dei progetti con decreto del dirigente competente, impegnando le necessarie risorse sino ad esaurimento del budget disponibile indicato nell'articolo 9.

La graduatoria sarà adottata **entro 60 giorni** dalla data di scadenza per la presentazione dei progetti, fatta salva l'eventuale interruzione dei termini per richiesta di integrazioni/chiarimenti. Sarà pubblicata, oltre che sul BURT, sul sito internet della Regione Toscana agli indirizzi: [http://www.regione.toscana.it/università\\_e\\_ricerca](http://www.regione.toscana.it/università_e_ricerca) e sul sito di GiovaniSi all'indirizzo: [www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)

Tale pubblicazione sul sito varrà come notifica degli esiti per tutti i soggetti richiedenti.

La Regione si riserva la facoltà di utilizzare la graduatoria in funzione di ulteriori risorse disponibili per eventuali scorrimenti che saranno eventualmente notificati con specifica comunicazione.

#### **Articolo 15 – Adempimenti e vincoli del beneficiario e modalità erogazione finanziamento**

I partner devono costituirsi in ATS e l'atto deve essere trasmesso alla Regione Toscana entro 30 giorni dalla pubblicazione sul BURT della graduatoria, in ogni caso prima della stipula della convenzione. Con l'atto di costituzione della ATS dovrà essere trasmesso alla Regione anche l'accordo fra i partner relativo alle modalità con cui saranno garantiti ai dottorandi l'accesso e la fruizione delle strutture e delle strumentazioni dei partner della ATS.

Per disciplinare operativamente la gestione del finanziamento assegnato, le modalità di rendicontazione e di pagamento il soggetto attuatore sottoscrive una convenzione con la Regione Toscana. La convenzione viene sottoscritta dal capofila della ATS. Il soggetto attuatore di un progetto finanziato, cui non sia stato riconosciuto l'intero contributo richiesto, dovrà inserire nel DB FSE il nuovo PED rimodulato e comunicarlo alla Regione, prima della stipula della convenzione.

La convenzione viene stipulata previa costituzione della ATS.

La data di avvio del progetto è quella di sottoscrizione della convenzione che rappresenta anche il giorno dal quale sono imputabili le spese per l'erogazione delle borse.

**Qualora il soggetto attuatore si trovi tuttavia nella necessità di adottare il bando/i di partecipazione al corso di dottorato antecedentemente alla data di stipula della convenzione, deve comunicare formalmente tale circostanza alla Regione e trasmettere il/i bando/i, motivando l'esigenza di avvio anticipato. Il/I bando/i adottato/i deve/devono in ogni caso contenere tutti i riferimenti normativi ed i loghi richiesti per gli interventi finanziati dal PR FSE 2021/27**

Nel caso facciano parte della ATS Università/Istituti universitari/enti di ricerca che - al momento della domanda di finanziamento - non abbiano sede legale né sede operativa in Toscana, il soggetto capofila è tenuto a dare comunicazione alla Regione dell'avvenuta apertura di detta sede sul territorio regionale prima dell'avvio delle attività formative. L'assenza di tale sede comporta la revoca del finanziamento assegnato.

Il soggetto attuatore deve trasmettere alla Regione copia del bando per la partecipazione al corso di dottorato ed inviare la comunicazione dell'avvio dell'attività formativa con almeno 5 giorni lavorativi di anticipo, inserendo lo stesso dato nel sistema informativo regionale.

Deve altresì trasmettere, per ogni progetto finanziato, gli atti amministrativi di assegnazione delle borse e l'elenco nominativo dei soggetti assegnatari delle borse regionali Pegaso (riferimenti anagrafici e recapiti mail), specificando la tipologia delle borse assegnate e gli eventuali finanziatori esterni. Devono essere evidenziate le borse Pegaso a tematica vincolata e quelle internazionali. In caso di borse regionali a tematica vincolata dovrà anche essere indicato il titolo definitivo ed una descrizione sintetica del progetto di ricerca. Deve inoltre dare comunicazione delle sedi amministrative in cui sono conservati gli atti di selezione per l'ammissione al corso e per l'assegnazione delle borse (composizione commissione, verbali, graduatorie, atti assegnazioni ecc.), gli atti amministrativo-contabili di erogazione delle borse e la formalizzazione della composizione del collegio docenti, anche ai fini di successive verifiche in loco e controlli.

Il soggetto attuatore è tenuto a far compilare ai dottorandi assegnatari delle borse regionali Pegaso il modulo di iscrizione FSE ed a far sottoscrivere loro un atto unilaterale di impegno che riporti chiaramente requisiti, condizioni, vincoli ed adempimenti necessari per l'acquisizione ed il mantenimento della borsa Pegaso, anche con riferimento al soggiorno all'estero e/o alla esperienza formativa/di ricerca in contesto applicativo. Copia conforme degli atti unilaterali di impegno sottoscritta dai borsisti viene trasmessa alla Regione.

Il soggetto attuatore deve assicurare che i destinatari siano in possesso dei requisiti richiesti per partecipare alle attività.

Il soggetto attuatore deve predisporre adeguati sistemi di rilevazione della soddisfazione dei destinatari; il report relativo agli esiti sarà consegnato a rendiconto insieme alla relazione finale.

Ai fini della effettuazione delle esperienze in contesti applicativi è necessario che il soggetto attuatore stipuli apposite convenzioni/accordi con i soggetti ospitanti ed invii copia conforme delle stesse alla Regione una volta sottoscritte.

Il soggetto attuatore è tenuto a comunicare al termine di ciascun anno di corso l'ammissione dei destinatari della Borsa Pegaso all'anno successivo.

I dottorandi assegnatari delle borse regionali devono produrre al termine del primo anno e del secondo anno di corso una relazione intermedia sulle attività formative frequentate e sulle attività di ricerca intraprese, sulla tematica della tesi di dottorato, sui principali risultati conseguiti, sul soggiorno all'estero e sul grado di soddisfazione del corso, che devono essere trasmesse al Settore DSU e sostegno alla ricerca a cura del soggetto attuatore, rispettivamente al termine del 1<sup>o</sup> e del 2<sup>o</sup> anno di corso. Al termine dell'intero percorso i dottorandi producono un'ultima relazione che viene consegnata dal soggetto attuatore alla Regione con il dossier di rendiconto del progetto.

Il soggetto attuatore deve comunicare alla Regione il termine del progetto entro 10 giorni dalla conclusione del percorso formativo.

#### *Obblighi monitoraggio fisico e finanziario del progetto – implementazione DB FSE*

Il soggetto attuatore è tenuto a fornire i dati di monitoraggio finanziario/avanzamento attività e fisico dei progetti. A tale scopo i soggetti attuatori possono accedere in lettura e parzialmente in scrittura ai dati contenuti nel Sistema informativo FSE relativi ai propri progetti.

Il soggetto attuatore del progetto:

- nella fase di avvio, inserisce la data di inizio, i dati anagrafici dei borsisti Pegaso e le altre informazioni richieste dal SI per ciascuna attività;
- in itinere, entro di norma 10 giorni successivi alla scadenza della rilevazione trimestrale (al 31.03, al 30.06, al 30.09, al 31.12) inserisce e valida i dati finanziari (tramite inserimento e validazione dei giustificativi di spesa quietanzati e caricamento delle relative immagini) relativi ai pagamenti effettuati per l'attuazione del progetto e genera la comunicazione trimestrale delle spese che serve anche come richiesta di rimborso;
- in itinere inserisce eventuali modifiche del PED intervenute;
- in itinere inserisce i dati di monitoraggio fisico relativo ai borsisti ritirati e eventuali sostituzioni;
- al termine, inserisce i dati conclusivi concernenti la partecipazione dei borsisti Pegaso (formati, ritirati ecc.), e genera il rendiconto finale del progetto sulla base dei giustificativi di spesa quietanzati inseriti nelle varie rilevazioni trimestrali e validati dalla Regione.

Il corretto e puntuale inserimento dei dati nel sistema informativo è condizione necessaria per l'erogazione del finanziamento.

Il soggetto attuatore ha l'obbligo di procedere tempestivamente all'inserimento e validazione dei dati finanziari/di avanzamento delle attività. Il ritardo reiterato potrà comportare il mancato riconoscimento delle relative spese e nei casi più gravi la revoca del progetto.

#### *Obblighi di informazione e pubblicità su bandi e atti*

**Tutti gli avvisi pubblici emanati per l'ammissione ai dottorati di cui al presente finanziamento devono prevedere l'indicazione dei loghi dei soggetti finanziatori (UE, Stato, Regione - Giovanisi) e del logo del PR FSE 2021/27, l'indicazione della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento e il rispetto delle indicazioni previste dalla DGR 881/2022 per quanto concerne la pubblicizzazione delle attività con particolare riferimento a modalità e criteri di selezione trasparenti, modalità di divulgazione dell'avviso e condizioni relative alla concessione della borsa. I medesimi loghi e normativa dovranno essere riportati negli atti unilaterali di impegno sottoscritti dai borsisti Pegaso ed in ogni altro atto, documento/comunicazione destinati ai dottorandi beneficiari delle borse regionali.** Tutti i materiali destinati alla divulgazione e informazione devono riportare i loghi sopra menzionati. Durante l'attuazione dell'intervento il soggetto attuatore è tenuto a indicare sul proprio sito web il sostegno del PR FSE 2021/27 al progetto, utilizzando questa formula "*Le Borse Pegaso sono finanziate con le risorse del PR FSE 2021/27 e rientrano nell'ambito di Giovanisi ([www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani*".

Si veda inoltre quanto specificatamente indicato nel successivo articolo 17.

#### *Riconoscimento delle spese e dossier di rendiconto*

I fondi regionali erogati per borse di studio a favore di dottorandi che rinuncino ed interrompano il corso nei primi 3 mesi sono riconosciuti dalla Regione a rimborso del soggetto attuatore solo qualora il soggetto attuatore attesti il conseguimento di competenze. In caso di rinuncia il soggetto attuatore è tenuto a richiedere al borsista e a trasmettere alla Regione dichiarazione motivata di rinuncia.

Gli atti di sospensione dovuti per legge, con la relativa motivazione, devono essere trasmessi alla Regione entro 5 giorni dal loro verificarsi per la relativa autorizzazione di sospensione della borsa regionale. Sospensioni di diverso tipo non sono, di norma, accoglibili. Per la conclusione dei

progetti ed il relativo rimborso delle spese – anche in presenza di sospensione - valgono i termini e le condizioni indicati nell'articolo 7 del presente avviso.

Ai fini della documentazione delle spese per le borse di studio regionali occorre produrre:

- 1) Cedolini paga/borsa mensili emessi in favore dei destinatari delle borse di studio regionali o documentazione equivalente;
- 2) Mandati di pagamento quietanzati dal tesoriere o documentazione equivalente che attesti l'effettuato pagamento
- 3) Attestazione di pagamento degli oneri fiscali e previdenziali (Mod. F24 quietanzato o corredato da mandato di pagamento quietanzato);
- 4) Dichiarazione rilasciata dal responsabile dell'ufficio contabilità che, in caso di mandati cumulativi e F24 cumulativi, attesti i pagamenti effettuati specificando i nominativi dei borsisti ed i relativi importi pagati (netto e oneri);

I pagamenti a favore del destinatario della borsa devono essere effettuati mediante bonifico bancario o conto corrente postale o assegno circolare o assegno bancario non trasferibile.

I giustificativi di spesa, se in originale cartaceo, devono essere debitamente annullati tramite l'apposizione di un timbro ad inchiostro indelebile (non sul retro del documento).

A titolo di esempio, il timbro da apporre sui giustificativi di spesa può essere strutturato nel seguente modo:

<p><b>Soggetto Attuatore</b>  PR FSE 2021/27 – 2f2  Codice progetto.....  Titolo.....  Imputazione FSE per €.....</p>
---

In caso di giustificativi di spesa in originale digitale occorre, laddove possibile, inserire nel giustificativo stesso almeno i dati relativi al PR FSE 2021/27 ed al codice progetto.

Il soggetto attuatore deve presentare alla Regione Toscana-Settore DSU e sostegno alla ricerca, entro 60 giorni dalla fine delle attività formative, il dossier di rendiconto finale.

Il dossier di rendiconto - oltre alla copia del progetto, all'atto costitutivo della ATS, all'accordo sull'accesso alle sedi dei dottorandi ed alla convenzione - si compone dei seguenti documenti:

- a) scheda finanziaria rendiconto e scheda PED, utilizzando i *format* presenti sul sistema informativo FSE, debitamente sottoscritte dal legale rappresentante del soggetto attuatore;
- b) per ciascun destinatario della borsa regionale: prospetto riepilogativo contenente l'elenco dei giustificativi di spesa, i relativi documenti che ne attestano il pagamento ed i relativi importi (cedolini, mandati quietanzati, F24 quietanzati);
- c) cedolini borsa, mandati di pagamento ed F24 quietanzati, corredati da dichiarazioni del responsabile dell'ufficio contabilità come sopra indicato;
- d) relazioni finali dei borsisti Pegaso: attività didattiche e di apprendimento formale frequentate, attività di ricerca svolte, principali risultati di ricerca conseguiti, pubblicazioni, specifica dei periodi trascorsi all'estero/esperienze in contesti applicativi con indicazione delle attività svolte e benefici ottenuti in termini di qualificazione;
- e) relazione finale sul progetto a cura del soggetto attuatore: attività svolte e risultati conseguiti dal progetto di dottorato, punti di forza/elementi da valorizzare ed eventuali scostamenti da quanto previsto e/o criticità;
- f) in caso di borse a tematica vincolata: relazioni finali sottoscritte dal borsista e dal coordinatore scientifico sul progetto di ricerca realizzato;
- g) esiti della rilevazione della soddisfazione dei destinatari delle borse;



- h) attestazione per ciascun borsista che certifichi il completamento del percorso formativo;
- i) attestazione delle competenze conseguite da eventuale borsista che abbia rinunciato a terminare il percorso;
- l) copia della documentazione relativa alla selezione ed assegnazione delle borse Pegaso (bando, verbali di selezione/esame, atti assegnazione borse);
- m) copia conforme delle convenzioni/accordi con i soggetti ospitanti per le esperienze in contesti applicativi;
- n) documentazione che attesti l'effettuazione dei soggiorni obbligatori all'estero;
- o) copia della corrispondenza intercorsa con la Regione relativa al progetto (autorizzazioni, deroghe, rinunce, comunicazioni inizio e fine attività ecc).
- p) dichiarazione finale che escluda il cumulo dei finanziamenti e nella quale si attesti che le spese documentate per il progetto non sono state e non saranno utilizzate per ottenere altri finanziamenti;
- q) altri eventuali prospetti riepilogativi di attuazione che saranno forniti dal settore regionale competente.

Tali documenti (contabili e non) devono essere conservati dal soggetto attuatore e messi a disposizione per eventuali controlli fino al 31 dicembre 2028, salvo i maggiori obblighi di conservazione stabiliti all'art. 2220 del codice civile.

In linea generale, nel caso in cui si verificano parziali inutilizzazioni dei finanziamenti pubblici erogati per la realizzazione dell'azione finanziata, il soggetto attuatore deve procedere prima della consegna del rendiconto finale, alla restituzione del corrispondente importo. La restituzione non esclude che a seguito dell'esame del rendiconto da parte dell'Amministrazione possano essere richiesti ulteriori rimborsi per il mancato riconoscimento di spese sostenute dal soggetto attuatore.

Il rendiconto finale viene trasmesso dopo la conclusione del percorso alla Regione tramite PEC all'indirizzo [regionetoscana@postacert.toscana.it](mailto:regionetoscana@postacert.toscana.it).

L'oggetto dell'invio dovrà riportare la seguente dicitura: "**Settore DSU e sostegno ricerca – PR FSE 2021/27 – Borse Dottorati Pegaso ciclo XXXIX - Rendiconto titolo del progetto**".

E' possibile procedere alla consegna della documentazione di rendiconto consegnando la stessa su supporto informatico presso il Settore DSU e sostegno alla ricerca, Via C. Farini, 8 Firenze o utilizzando altra modalità di trasferimento telematico concordata con lo stesso Settore regionale. In ogni caso occorrerà inviare lettera PEC di trasmissione del rendiconto e avere cura che quanto trasmesso sia chiaro e leggibile.

#### *Modalità erogazione del finanziamento*

Il finanziamento sarà erogato a favore del soggetto beneficiario secondo i tempi e le modalità seguenti:

- 1 – anticipo di una quota pari al 40% del finanziamento pubblico approvato, previa stipula della convenzione e richiesta da parte del soggetto attuatore al Settore DSU e sostegno alla ricerca;
- 2 – successivi rimborsi delle spese quietanzate fino alla concorrenza del 90% del finanziamento pubblico assegnato, comprensivo della quota di cui al precedente punto 1, previo:

- inserimento delle spese per le quali si richiede il rimborso nel sistema informativo regionale;
- alimentazione dei dati di monitoraggio fisico (avvio attività ed anagrafiche beneficiari delle borse)

I tempi e le modalità per l'erogazione dei rimborsi di cui al punto 2 sono quelli previsti dalle procedure di monitoraggio trimestrale della spesa;

- 3 – erogazione del saldo previa: a) consegna da parte del soggetto attuatore alla Regione del rendiconto finale; b) inserimento nel DB FSE da parte del soggetto attuatore dei dati fisici e finanziari relativi alla chiusura del progetto; c) controllo del rendiconto da parte della Regione.

Le erogazioni finanziarie avverranno entro 90 giorni dal momento in cui il soggetto attuatore maturerà il diritto a riceverle.

Si procederà ad eventuale recupero dei finanziamenti indebitamente ricevuti dal soggetto attuatore incrementato dagli interessi calcolati in base alla normativa in vigore a chiusura operazione.

Il soggetto attuatore è in ogni caso tenuto a conoscere ed applicare per quanto pertinente le procedure approvate con DGR 881/2022, nonché la normativa comunitaria in materia.

In particolare con riferimento alla DGR 881/2022 e per quanto pertinente alla natura dei progetti: Sezione A paragrafi A.1. (a); A.4; A.5.; A.11; A12; A.13, A.14, A.15, A.16; Sezione B paragrafi B.1, B.4; B.6, B.7, B.8, B.10, B.11 (voce B2.4.13 *borse di studio, assegni di ricerca*), B12.

#### **Art. 16 Relazione del soggetto attuatore ed altri report finali sui progetti finanziati**

Al termine del progetto il soggetto attuatore è tenuto a trasmettere nel rendiconto finale agli uffici regionali i seguenti documenti:

- a) relazione di valutazione finale sugli esiti del progetto di dottorato. La relazione si configura quale momento di verifica sull'attuazione del progetto e di giudizio complessivo sui risultati. A tale scopo i soggetti attuatori predispongono anche adeguati sistemi di rilevazione della soddisfazione dei destinatari i cui esiti sono allegati alla suddetta relazione;
- b) nel caso il progetto prevedesse borse a tematica vincolata, dovrà essere trasmessa per ciascun percorso vincolato una relazione sottoscritta dal borsista interessato e dal coordinatore scientifico inerente finalità e risultati del progetto di ricerca realizzato;
- c) report finali sullo svolgimento delle attività e sui risultati raggiunti a cura di ciascun assegnatario di borsa Pegaso (cfr art. 15).

#### **Articolo 17 – Informazione e pubblicità**

I soggetti finanziati devono attenersi, in tema di informazione e pubblicità degli interventi dei Fondi strutturali, a quanto disposto nell'Allegato IX del Regolamento (UE) 2060/2021, art. 47 in tema di uso dell'emblema UE, alle indicazioni contenute nel Manuale d'uso e al kit Loghi ufficiali del PR FSE+ 2021-2027 disponibili alla pagina <https://www.regione.toscana.it/pr-fse-2021-2027/obblighi-di-informazione-e-pubblicita>.

Nello specifico, al fine di assicurare la trasparenza, il riconoscimento e la visibilità del sostegno dei fondi UE, il soggetto attuatore è tenuto al rispetto dell'art.50 "Responsabilità dei beneficiari" del Regolamento (UE) 2021/1060, che al § 1 in sintesi impone al beneficiario di:

- fornire, sul sito web e sui siti di social media ufficiali del beneficiario una breve descrizione dell'operazione, in proporzione al livello del sostegno, compresi le finalità e i risultati, ed evidenziando il sostegno finanziario ricevuto dall'Unione;
- apporre una dichiarazione che ponga in evidenza il sostegno dell'Unione in maniera visibile sui documenti e sui materiali per la comunicazione riguardanti l'attuazione dell'operazione, destinati al pubblico o ai partecipanti;
- essendo la presente misura classificata come "operazione di importanza strategica" nell'ambito del PR FSE 2021/27 prevedere un evento o un'attività di comunicazione, coinvolgendo in tempo utile la Commissione e l'Autorità di gestione del Programma. Tale attività potrà essere svolta anche tramite modalità on line ed anche in modo congiunto, ovvero coinvolgendo contemporaneamente più progetti e soggetti attuatori, secondo indicazioni che saranno fornite dalla Regione Toscana.

Si sottolinea che, in applicazione di quanto previsto dal RDC (art. 50, comma 3) l'Autorità di Gestione applica misure, tenuto conto del principio di proporzionalità, sopprimendo fino al 3 % del sostegno dei fondi all'operazione interessata, se il beneficiario:

- non rispetta i propri obblighi di cui all'articolo 47, riguardo l'uso dell'emblema dell'Unione in conformità dell'allegato IX;
- non adempie a quanto sopra specificato (par. 1 dell'art. 50);
- non pone in essere eventuali necessarie azioni correttive.

L'autorità di gestione, almeno ogni quattro mesi, mette a disposizione del pubblico l'elenco delle operazioni selezionate per ricevere sostegno dai fondi sul proprio sito web-a norma dell'art. 49 § 5 del Reg. (UE) 1060/2021.

I materiali inerenti alla comunicazione e alla visibilità, prodotti dai beneficiari devono, su richiesta, essere messi a disposizione delle istituzioni, degli organi o organismi dell'Unione. All'Unione è concessa una licenza a titolo gratuito, non esclusiva e irrevocabile che le consenta di utilizzare tali materiali e tutti i diritti preesistenti che ne derivano, in conformità dell'allegato IX (art. 49 § 6 del Reg. (UE) 1060/2021).

#### **Articolo 18 – Controlli sulle dichiarazioni sostitutive**

Le dichiarazioni sostitutive presentate sono sottoposte a controlli e verifiche da parte della Regione Toscana secondo le modalità e condizioni previste dagli artt. 71 e 72 del DPR 445/2000 e ss.mm.ii., anche a campione in misura proporzionale al rischio e all'entità del beneficio, e nei casi di ragionevole dubbio. Fatte salve le disposizioni penali vigenti in materia, è disposta la decadenza del beneficio assegnato qualora emerga la non veridicità delle dichiarazioni finalizzate ad ottenerlo.

#### **Articolo 19 – Responsabile del procedimento**

Ai sensi della L. 241/90 la struttura amministrativa responsabile dell'adozione del presente avviso è il Settore DSU e sostegno alla ricerca (Dirigente Dott. L. Bacci).

#### **Articolo 20 - Ricorso avverso l'avviso**

Avverso il presente avviso può essere presentato ricorso al Tribunale amministrativo regionale (TAR) della Toscana, entro 60 giorni dalla pubblicazione sul BURT dello stesso.

#### **Articolo 21 - Informativa ai sensi del Regolamento (UE) 679/2016 (Regolamento generale sulla protezione dei dati)**

I dati conferiti in esecuzione del presente atto saranno trattati in modo lecito, corretto e trasparente esclusivamente per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale essi vengono comunicati, nel rispetto dei principi e previsti all'Art. 5 del Reg. (UE) 679/2016 (GDPR). Fanno eccezione i dati dei soggetti che abbiano esplicitamente espresso il proprio consenso a poter essere contattati in occasione di iniziative, eventi, campagne informative organizzate da Regione Toscana, per gli usi autorizzati.

Titolare del trattamento è la Regione Toscana-Giunta Regionale (dati di contatto: P.zza duomo 10 - 50122 Firenze; regionetoscana@postacert.toscana.it).

I dati di contatto del Responsabile della Protezione dei dati sono i seguenti: *urp\_dpo@regione.toscana.it*.

I dati acquisiti in esecuzione del presente atto potranno essere comunicati ad organismi, anche dell'Unione europea o nazionali, direttamente o attraverso soggetti appositamente incaricati, ai fini dell'esercizio delle rispettive funzioni di controllo sulle operazioni che beneficiano del sostegno del

FSE. Verranno inoltre conferiti nella banca dati ARACHNE, strumento di valutazione del rischio sviluppato dalla Commissione europea per il contrasto delle frodi. Tale strumento costituisce una delle misure per la prevenzione e individuazione della frode e di ogni altra attività illegale che possa minare gli interessi finanziari dell'Unione, che la Commissione europea e i Paesi membri devono adottare ai sensi dell'articolo 325 del trattato sul funzionamento dell'Unione Europea (TFUE).

I dati acquisiti saranno conservati presso gli uffici del Responsabile del procedimento Settore DSU e sostegno alla Ricerca per il tempo necessario alla conclusione del procedimento stesso, saranno poi conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

L'interessato ha il diritto di accedere ai suoi dati personali, di chiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste al Responsabile della protezione dei dati ([urp\\_dpo@regione.toscana.it](mailto:urp_dpo@regione.toscana.it)). Può inoltre proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, seguendo le indicazioni riportate sul sito dell'Autorità (<http://www.garanteprivacy.it/web/guest/home/docweb/-/docweb-display/docweb/4535524>).

In ottemperanza a quanto stabilito dal regolamento UE 2016/679 rispetto al trattamento di dati personali, i rapporti tra i soggetti coinvolti saranno regolati dal Data Protection Agreement tra Titolari Autonomi, di cui all'Allegato A del Decreto Dirigenziale 7677/2019.

Il soggetto attuatore è tenuto a dare ai partecipanti l'informativa sul trattamento dei dati ai sensi del Regolamento (UE) 679/2016, riportata nell'allegato G al presente avviso.

#### **Articolo 22 – Informazioni sull'avviso**

Il presente avviso è reperibile, oltrechè sul BURT, sul sito internet della Regione Toscana all'indirizzo: <http://www.regione.toscana.it/università> e sul sito di GiovaniSi all'indirizzo: [www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it).

Informazioni sull'avviso possono essere richieste al Settore DSU tramite i seguenti indirizzi mail: [altaformazioneuniversitaria@regione.toscana.it](mailto:altaformazioneuniversitaria@regione.toscana.it); [settoredsu@regione.toscana.it](mailto:settoredsu@regione.toscana.it) oppure all'Ufficio GiovaniSi [info@giovanisi.it](mailto:info@giovanisi.it); numero verde: 800098719.

Per problemi tecnici connessi alla procedura on line è possibile contattare il seguente numero verde: 800688306.

#### **Allegati all'avviso (allegato 1)**

**A1 Domanda di finanziamento**

**A2 Dichiarazione affidabilità giuridico economica**

**B Formulario descrittivo di progetto**

**B1 Dichiarazione coordinatore scientifico consenso contatti**

**C Dichiarazione intenti costituzione ATS**

**C1 Lettere soggetti sostenitori/finanziatori/ospitanti**

**D Sistema di valutazione**

**E Istruzioni per la compilazione on line della domanda**

**F Ambiti e tecnologie della Smart Specialization Strategy (S3)**

**G Informativa privacy**



## Allegato A1)

### DOMANDA DI CANDIDATURA

*(fac simile 1 da utilizzare in caso il soggetto proponente corrisponda ad ATS già costituita)*

Luogo  
data

All'Amministrazione Regionale Toscana  
Settore DSU e sostegno alla ricerca  
Via C. Farini, 8  
Firenze

**Oggetto: Avviso regionale per il finanziamento delle “Borse Dottorato Pegaso ciclo XXXIX: corsi realizzati in rete fra Università, Istituti universitari ed enti di ricerca, anche in collaborazione con le imprese” anno 2023 - Presentazione di progetto**

Il sottoscritto.....nato a.....il.....  
legale rappresentante .....  
con sede legale in ..... (città, provincia).....soggetto  
proponente del progetto denominato .....

capofila dell'ATS costituita fra i seguenti soggetti.....

### CHIEDE

il finanziamento del progetto....., per un importo complessivo di contributo pubblico pari ad euro.....da finalizzare a numero..... borse di dottorato.

In qualità di rappresentante legale del soggetto proponente del progetto

### Dichiara

consapevole degli effetti penali per dichiarazioni mendaci, falsità in atti ed uso di atti falsi ai sensi dell'articolo 76 del citato DPR 445/2000, sotto la propria responsabilità:

- che le borse in disponibilità della costituita ATS sono al momento della presente domanda in numero di.....
- che il soggetto proponente ha i requisiti previsti dall'articolo 3 dell'avviso .....
- che il CUP del progetto, richiesto tramite banca dati CIPE prima della presentazione della domanda, è il seguente.....
- che per i locali, impianti, attrezzature che saranno utilizzati sussistono i nulla osta, permessi e autorizzazioni richiesti o, in assenza, esistono perizie asseverate di professionisti abilitati che ne attestino l'idoneità.



### Dichiara e si impegna

- che i destinatari delle borse di studio regionali saranno selezionati con le modalità e sulla base dei requisiti previsti dall'avviso regionale;
- che le attività proposte a finanziamento posseggono i requisiti e le condizioni indicati negli articoli 4 e 5 (punto a) dell'avviso regionale;
- che non fruisce e non saranno richiesti altri finanziamenti pubblici a copertura delle stesse borse per le quali si sia ottenuto il contributo regionale;
- che sarà garantito ai dottorandi l'accesso alle strutture di tutti i partner associati e, in maniera continuativa, un'effettiva condivisione delle strutture e delle attività didattiche e di ricerca e che a tale fine è stato stipulato/sarà stipulato specifico accordo fra i partner;
- di conoscere la normativa che regola la gestione del Fondo Sociale Europeo Plus e di essere a conoscenza di tutte le condizioni richieste per ricevere il sostegno a cui si sta facendo domanda e in particolare di conoscere la Delibera della Giunta regionale n. 881/2022 e di tenerne conto in fase di gestione e di rendicontazione del progetto stesso per le parti pertinenti;
- che nessun partner istituisca o rinnovi singolarmente ed autonomamente corsi di dottorato di ricerca locali afferenti gli stessi ambiti disciplinari e le stesse tematiche del progetto di dottorato regionale, istituito o in via di istituzione, presentato sul presente avviso regionale.
- di comunicare gli esiti della domanda di accreditamento presso il MUR del corso qualora finanziato (*nel caso si presenti un corso di dottorato nuovo/modificato che non possiede l'accreditamento MIUR al momento della domanda di finanziamento*) e di essere consapevole che in caso di mancato ottenimento/conferma dell'accreditamento il finanziamento sarà revocato.
- di comunicare la sede operativa in Toscana prima dell'avvio delle attività formative propria o del partner..... e di essere consapevole che in assenza di tale requisito il finanziamento sarà revocato (*in caso nella ATS ci siano partner che al momento della domanda non abbiano sede legale né operativa in Toscana*).

Si trasmettono con la presente domanda:

- N.....Dichiarazioni sostitutive (a cura di tutti i partner della ATS)
- Formulario di presentazione progetto
- Atto di costituzione dell'ATS
- copia documenti identità (*non necessario in caso di firma digitale dei documenti da sottoscrivere*)
- Altra documentazione allegata.....(*specificare la documentazione allegata*).

Firma rappresentante legale soggetto  
capofila

.....

(*timbrare* e allegare copia documento d'identità chiara e leggibile se non firmato in digitale)



(fac simile 2 da utilizzare in caso di ATS da costituire)

Luogo

data

All'Amministrazione Regionale Toscana  
Settore DSU e sostegno alla ricerca  
Via C. Farini, 8  
50123 Firenze

**Oggetto: Avviso pubblico regionale per il finanziamento delle “Borse Dottorato Pegaso ciclo XXXIX: corsi realizzati in rete fra Università, Istituti universitari ed enti di ricerca, anche in collaborazione con le imprese” anno 2023 - Presentazione di progetto**

Il sottoscritto .....nato a.....il.....in qualità di  
legale rappresentante di.....con sede legale in..... (città,  
provincia).....

(replicare per ciascun partner della costituenda Ats)

soggetti proponenti del progetto denominato .....  
ed intenzionati a costituire ATS entro 30 giorni dalla pubblicazione sul BURT della graduatoria

### CHIEDONO

il finanziamento del suddetto progetto, per un importo complessivo di contributo pubblico pari ad euro.....da finalizzare a numero..... borse di dottorato.

In qualità di rappresentanti legali del soggetto proponente del progetto

### Dichiarano

consapevoli degli effetti penali per dichiarazioni mendaci, falsità in atti ed uso di atti falsi ai sensi dell'articolo 76 del citato DPR 445/2000, sotto la propria responsabilità:

- che le borse in disponibilità della costituenda ATS sono in numero di.....
- che il soggetto proponente ha i requisiti previsti dall'articolo 3 dell'avviso
- che il CUP del progetto, richiesto tramite banca dati CIPE prima della presentazione della domanda, è il seguente.....
- che per i locali, impianti, attrezzature che saranno utilizzati sussistono i nulla osta, permessi e autorizzazioni richiesti o, in assenza, esistono perizie asseverate di professionisti abilitati che ne attestino l'idoneità.

### Dichiarano e si impegnano

- che i destinatari delle borse di studio regionali saranno selezionati con le modalità e sulla base dei requisiti previsti dall'avviso;


**GIOVANI SI**

- che le attività proposte a finanziamento posseggono i requisiti e le condizioni indicati negli articoli 4, 5 (punto a) dell'avviso regionale;
- che non fruiscono e non saranno richiesti altri finanziamenti pubblici a copertura delle stesse borse per le quali si sia ottenuto il contributo regionale;
- che sarà garantito ai dottorandi l'accesso alle strutture di tutti i partner associati e, in maniera continuativa, un'effettiva condivisione delle strutture e delle attività didattiche e di ricerca e che a tale fine è stato stipulato/sarà stipulato specifico accordo fra i partner;
- di conoscere la normativa che regola la gestione del Fondo Sociale Europeo Plus e di essere a conoscenza di tutte le condizioni richieste per ricevere il sostegno a cui si sta facendo domanda e in particolare di conoscere la Delibera della Giunta regionale n. 881/2022 e di tenerne conto in fase di gestione e di rendicontazione del progetto stesso per le parti pertinenti;
- a non istituire o rinnovare singolarmente ed autonomamente corsi di dottorato di ricerca locali afferenti gli stessi ambiti disciplinari e le stesse tematiche del progetto di dottorato regionale, istituito o in via di istituzione, presentato sul presente avviso regionale.
- di comunicare gli eventuali esiti della domanda di accreditamento presso il MUR del corso qualora finanziato (*nel caso si presenti un corso di dottorato nuovo/modificato che non possiede ancora gli esiti della domanda di accreditamento MIUR*) e di essere consapevole che in caso di mancato ottenimento/conferma dell'accREDITAMENTO il finanziamento sarà revocato.
- di comunicare la sede operativa in Toscana prima dell'avvio delle attività formative propria o del partner..... e di essere consapevole che in assenza di tale requisito il finanziamento sarà revocato (*in caso nella ATS ci siano partner che al momento della domanda non abbiano sede legale né operativa in Toscana*).

Si trasmettono con la presente domanda:

- N..... Dichiarazioni sostitutive (a cura di tutti i partner della ATS)
- Formulario di presentazione progetto
- Lettera di intenti fra i partner per la costituzione dell'ATS
- copia documenti identità (*non necessario in caso di firma digitale dei documenti da sottoscrivere*)
- Altra documentazione allegata.....(*specificare la documentazione allegata*).

Firme dei rappresentanti legali di tutti i  
partner

.....  
(*timbrare e allegare copia documento d'identità chiara e leggibile se non firmato in digitale*)





**Allegato A2** (Fac simile da utilizzare a cura di ciascun partner della ATS costituita/costituenda)

**Dichiarazione di affidabilità giuridico-economica-finanziaria e di rispetto della L. 68/99, come modificata dal D.Lgs n. 151/2015, in materia di inserimento al lavoro dei disabili ai sensi del DPR 445/2000 e s.m.i. artt. 46 e 47**

Alla Regione Toscana  
Settore DSU e sostegno alla ricerca

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
residente a \_\_\_\_\_  
via/p.zza \_\_\_\_\_ cap \_\_\_\_\_  
legale rappresentante di \_\_\_\_\_  
C.F.: \_\_\_\_\_ P.IVA: \_\_\_\_\_

In qualità di:

capofila dell'ATS

partner dell'ATS

proponente il progetto .....

consapevole degli effetti penali per dichiarazioni mendaci, falsità in atti ed uso di atti falsi ai sensi dell'articolo 76 del citato DPR 445/2000 e s.m.i. , sotto la propria responsabilità:

**DICHIARA**

(barrare opzione)

- che non si trova in stato di fallimento, di liquidazione, di cessazione di attività o di concordato preventivo e in qualsiasi altra situazione equivalente secondo la legislazione del proprio stato, ovvero di non avere in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni e che tali circostanze non si sono verificate nell'ultimo quinquennio;
- che non è stata pronunciata alcuna condanna nei confronti del sottoscritto, con sentenza passata in giudicato, per qualsiasi reato che determina l'incapacità a contrattare con la P.A.;
- ai sensi della vigente normativa antimafia, che nei propri confronti non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione previste dall'art. 67 del D.Lgs. n. 159/2011 e successive modificazioni ed integrazioni.



Cofinanziato  
dall'Unione europea



Regione Toscana

**GIOVANI SI**

- di non aver compiuto gravi violazioni in merito agli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori, secondo la legislazione del proprio stato e di avere i seguenti dati di posizione assicurativa:
  - INPS \_\_\_\_\_ matricola \_\_\_\_\_ sede di \_\_\_\_\_
  - INAIL \_\_\_\_\_ matricola \_\_\_\_\_ sede di \_\_\_\_\_
  
- di non aver compiuto gravi violazioni in merito agli obblighi concernenti le dichiarazioni in materia di imposte e tasse con i conseguenti adempimenti, secondo la legislazione del proprio stato.

In riferimento agli obblighi previsti dalla Legge 68/1999 in materia di inserimento al lavoro dei disabili, come modificata dal D.Lgs n. 151/2015: (barrare una delle seguenti 3 opzioni):

- di non essere soggetto in quanto ha un numero di dipendenti inferiore a 15;
- di non essere tenuto in quanto Istituto Scolastico;
- di essere tenuto all'applicazione delle norme che disciplinano l'inserimento dei disabili e di essere in regola con le stesse.

firma rappresentante legale



## **Allegato B**

**AVVISO REGIONALE PER IL FINANZIAMENTO DELLE BORSE DI DOTTORATO  
PEGASO: CORSI REALIZZATI IN RETE FRA UNIVERSITA', ISTITUTI  
UNIVERSITARI E ENTI DI RICERCA, ANCHE IN COLLABORAZIONE CON  
IMPRESE**

**Attivazione aa 2023/24 – CICLO XXXIX**

### **FORMULARIO DESCRITTIVO DI PROGETTO**

**Titolo.....**  
**Acronimo.....**  
**CUP.....**

**SEZIONE A - DATI IDENTIFICATIVI PROGETTO****A.0 SOGGETTO PROPONENTE****A.1 DENOMINAZIONE CORSO DOTTORATO****A1 bis ABSTRACT PROGETTO**

**A.2 SOGGETTO CHE RILASCIATA IL TITOLO** (NB specificare se viene rilasciato titolo congiunto/doppio titolo fra i partner della ATS e/o con altre istituzioni universitarie italiane o straniere)

**A.3 TITOLO/I BORSA/E SU TEMATICA VINCOLATA** (rif. art. 6)

Num.

1....

2....

.....

*NB richiamare sempre gli stessi numeri utilizzati in questo elenco per identificare ogni borsa a tematica vincolata cui ci si riferisca nel presente formulario.*

**A.4 ANNO ACCADEMICO ATTIVAZIONE**

2023/24

**A5 CICLO**

XXXIX

**A6 ACCREDITAMENTO MUR**

Rilasciato in data .....con atto.....

Nuovo corso/corso modificato: domanda di accreditamento in corso presentata in data.....

Data prevista per il rilascio degli esiti della domanda .....

**A7 TEMPI DI REALIZZAZIONE**

Data prevista per l'adozione del bando/i di partecipazione al dottorato

Data prevista per la conclusione delle procedure di ammissione al corso

Data prevista di avvio attività formative del progetto di dottorato

Data prevista di conclusione del corso di dottorato

**A8 IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA UTENZA E PRIORITÀ TRASVERSALI**

Borse per dottorato di ricerca

Tipologia di attività

X formativa

non formativa

Tipologia utenza prevista : laureati under 35

**Priorità trasversali PR FSE+ 2021/27**

Il progetto tiene conto delle seguenti priorità trasversali

XRispetto Diritti fondamentali e conformità alla carta dei diritti fondamentali UE

XParità fra uomini e donne, integrazione di genere e integrazione della prospettiva di genere

XAccessibilità per le persone don disabilità

**A9 AMBITO: AREE/SETTORI SD CUN**

Settori scientifico disciplinari interessati (nome e codice)	Aree CUN interessate (nome e codice)	Stima del peso percentuale di ciascuna area nel progetto
<b>Totale</b>		<b>100%</b>

**A10 BORSE DOTTORATO****Borse già in disponibilità per il dottorato** (*escluse Borse Pegaso richieste sul presente avviso*)

n. borse dei partners ATS ...	n. borse altri finanziatori pubblici <sup>1</sup> ( <i>indicare numero e specificare finanziatori</i> ) .....	n. borse altri finanziatori privati ( <i>indicare numero e specificare finanziatori</i> ) .....	n. totale borse disponibili .....
----------------------------------	---	---	--------------------------------------

**Borse Pegaso richieste e contributo regionale** (*cfr. avviso art. 8*)

	n. borse pegaso sulla base della composizione ATS <u>a tematica non vincolata*</u>	n. borse Pegaso sulla base della composizione ATS <u>a tematica vincolata*</u>	Borsa Pegaso <u>aggiuntiva a tematica vincolata</u> (max 1)	Numero totale borse pegaso richieste	Finanziamento regionale richiesto
Borse Pegaso (6 mesi soggiorno estero)					
Borse Pegaso "internazionali" (12 mesi soggiorno estero)					
Borse Pegaso che non prevedono soggiorni esteri ( <i>rif. art. 6 avviso</i> )					
TOTALE					

\*Numero Borse in base alla composizione: ATS 2 partner: max 3 borse di cui almeno 1 a tematica vincolata; ATS 3 partner: max 4 borse di cui almeno 1 a tematica vincolata; ATS 4 partner: max 5 borse di cui almeno 1 a tematica vincolata.

**A11 AREE TERRITORIALI**

Intero territorio della regione Toscana. Le attività di studio e ricerca si sviluppano anche fuori dal territorio regionale secondo le condizioni e modalità previste nell'avviso

<sup>1</sup> Escluse le borse Pegaso richieste alla Regione sul presente avviso

**SEZIONE B – SOGGETTO ATTUATORE**

*(replicare la scheda B1 per ogni partner facente parte dell'ATS compilando per prima la scheda del soggetto capofila)*

**B1 SOGGETTO ATTUATORE n. ....**

Denominazione

Natura giuridica

rappresentante legale

**SEDE LEGALE**

(via/piazza, città provincia, CAP):

tel.:

PEC:

e-mail:

**SEDE AMMINISTRATIVA** (conservazione atti cfr. art. 15 avviso)

via/piazza, città provincia, CAP):

tel.:

PEC:

e-mail:

**Struttura scientifica di riferimento** (es Dipartimento)

indirizzo (via/piazza, città provincia, CAP):

tel.: PEC: e-mail:

Coordinatore/responsabile scientifico del Dottorato

nome \_\_\_\_\_ cognome \_\_\_\_\_

mail \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

**Struttura interna di riferimento per la gestione dei progetti Pegaso** (NB. Deve essere individuata un'unica struttura-interfaccia per tutti i progetti presentati dal medesimo capofila)

Nominativo responsabile referente \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ mail \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

Altro referente \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ mail \_\_\_\_\_

**B2 SOGGETTI SOSTENITORI ESTERNI ALL'ATS CHE COLLABORANO/SUPPORTANO/FINANZIANO IL PROGETTO**

Imprese/altri soggetti pubblici e privati

	<b>Denominazione</b>	<b>Natura giuridica</b>	<b>Struttura interna interessata</b>
<b>1</b>			
<b>2</b>			
....			

**Contenuti collaborazione/ruolo/interesse per il progetto** (descrivere per ogni soggetto elencato)

1  
2  
.....

Atenei italiani

	<b>Denominazione</b>	<b>Struttura interna interessata</b>
<b>1</b>		
<b>2</b>		
....		

**Contenuti collaborazione/ruolo/interesse per il progetto** (descrivere per ogni soggetto elencato)

1  
2  
....

Atenei stranieri

	<b>Denominazione</b>	<b>Struttura interna interessata</b>
<b>1</b>		
<b>2</b>		
.....		

**Contenuti collaborazione/ruolo/interesse per il progetto** (descrivere per ogni soggetto elencato)

1  
2  
.....

*(NB. Deve essere allegata lettera sottoscritta dal legale rappresentante del soggetto corredata da copia carta identità se non firmata in digitale. La lettera deve specificare la tipologia di supporto offerto al progetto e/o l'interesse rivestito dal progetto per il soggetto sostenitore. La compilazione della tabella soprariportata deve essere coerente con le lettere allegate. Non inserire in tabella soggetti per i quali non è presente la suddetta lettera).*



**SEZIONE C- FINALIZZAZIONE, CONTESTO ED AMBITO DI RICERCA****FINALITA'**

**C.1. Coerenza con le finalità dell'avviso regionale** *(Indicare sinteticamente e concretamente gli aspetti per i quali si ritiene che il progetto sia coerente con le finalità generali dell'avviso art. 1)*

**CONTESTO ED AMBITO DI RICERCA**

**C.2 Descrizione sintetica dell'ambito di ricerca oggetto del dottorato** *(qualora si ritenga che il percorso dottorale sia attinente ad uno/più ambiti strategici e priorità tecnologiche della smart specialization strategy (S3) indicare i relativi codici come da allegato F dell'avviso)*

**C. 3 Descrizione della figura competenziale che si intende formare con il corso di dottorato**

**C.4 Sintetica analisi del contesto economico-produttivo/occupazionale nel quale la figura competenziale formata dal corso di dottorato potrà utilmente inserirsi**

*Replicare i box C.5, C.6, C.7 e se del caso C.8 per ogni borsa a tematica vincolata prevista*

**C. 5 BORSA TEMATICA VINCOLATA N. ... -**

**Descrizione sintetica dello specifico ambito di ricerca oggetto della borsa. Esplicitare la connessione dell'oggetto di ricerca con quanto richiesto dall'art. 6 dell'avviso, individuando gli ambiti strategici e le priorità tecnologiche della S3** *(indicare i codici degli ambiti e delle priorità tecnologiche come da allegato F dell'avviso)*

**C.6 Descrizione della figura competenziale che si intende formare con la borsa a tematica vincolata n. ....**

**C.7 Sintetica analisi dello specifico contesto economico-produttivo/occupazionale nel quale la figura competenziale formata con la borsa a tematica vincolata n.... potrà utilmente inserirsi.**

**C.8 Se sulla stessa tematica vincolata si richiede più di 1 borsa, delineare i diversi specifici filoni di indagine ed indicare le motivazione a base della richiesta multipla.**

**C.9 Indicare il soggetto ospitante dove potrà essere svolta l'esperienza in contesto applicativo (denominazione e sede. Deve essere allegata convenzione o lettera di disponibilità ad ospitare)**

#### **SEZIONE D – OFFERTA FORMATIVA E RISORSE DEDICATE**

##### **D1 RISORSE UMANE, STRUTTURALI, STRUMENTALI, FINANZIARIE**

###### **D1.1 Coordinatore Responsabile**

Nome e cognome

Struttura interna (es. dipartimento)

Ruolo

Settore scientifico disciplinare appartenenza

**D.1.2. Collegio Docenti** (NB Allegare atto di formalizzazione del collegio docenti del corso. Fornire idonea documentazione di adesione/nomina per docenti/esperti non appartenenti ai partner ATS)

###### **Membri collegio dei docenti in ruolo appartenenti alla ATS**

N.	Cognome	Nome	Università/Ente di ricerca	Ruolo <sup>2</sup> (PO/ PA/R/)	SSD <sup>3</sup>	AREA CUN <sup>4</sup>
I						
...						
...						
....						

TOTALI (riportare il numero totale)

**Numero professori ordinari.....**

<sup>2</sup> Professore ordinario; professore associato; Ricercatori

<sup>3</sup> Denominazione e codice

<sup>4</sup> Come sopra

**Numero professori associati.....**  
**Numero ricercatori.....**  
  
**TOTALI (riportare il numero totale)**  
**numero componenti partner 1.....**  
**numero componenti partner 2.....**  
**numero componenti partner 3....**  
**numero componenti partner 4.....**  
  
**Esperti esterni alla ATS**

N.	Cognome	Nome	Università/ente ricerca/Impresa/Ente/Titolo personale <sup>5</sup>	Ruolo ricoperto nell'ente di appartenenza	Settore scientifico disciplinare	Area CUN
1						
...						
...						

**TOTALI**  
**numero esperti esterni accademici:.....**  
**numero esperti esterni non accademici:.....**

**D.1.3. Principali sedi e locali, strutture e attrezzature operative e scientifiche per l'attività di studio e ricerca del dottorato**

	Tipologia <sup>6</sup>	Attrezzature <sup>7</sup>	Partner/altro soggetto <sup>8</sup>	Indirizzo
1				
2				
....				

**D.2 FINANZIAMENTI PER LA RICERCA ATTINENTI L'AMBITO DI RICERCA DEL DOTTORATO** (indicare solo i 5 principali finanziamenti acquisiti negli ultimi 3 anni per la realizzazione di ricerche non ancora concluse)

Oggetto ricerca	Importo	Fonte	Connessione con l'ambito di ricerca del corso di dottorato	Eventuali collegamenti con Progetti nazionali o internazionali (descrivere brevemente, non utilizzare solo sigle e acronimi)

<sup>5</sup> specificare l'ente di appartenenza dell'esperto o se questo interviene a titolo personale

<sup>6</sup> Specificare la tipologia di sede: aula, laboratorio, biblioteca altro.

<sup>7</sup> Specificare attrezzature/apparecchiature/banche dati ecc. scientifiche e operative presenti

<sup>8</sup> Specificare il partner (o altro soggetto) che mette a disposizione la sede

--	--	--	--	--

### D.3 REQUISITI E MODALITA' DI AMMISSIONE

#### D.3.1. Requisiti di ammissione al corso di dottorato

Vecchio ordinamento

- Tutte le lauree  
 Se non tutte indicare quali

Nuovo ordinamento

- Tutte le lauree di secondo livello  
 Se non tutte indicare quali

Altro per studenti stranieri

- Tutte le lauree equivalenti ad una laurea italiana di secondo livello  
 Se non tutte indicare quali

#### D3.2 Specificare eventuali diversi requisiti richiesti per l'ammissione alle borse a tematica vincolata

#### D3.3 Criteri di valutazione per l'ammissione al corso di dottorato previsti nel bando

	Criteri/modalità (specificare)
<b>Titoli</b>	
<b>Prove di esame</b>	
<b>altro</b>	

**D3.4 Qualora si discostino da quanto indicato al precedente punto D.3.3, specificare eventuali criteri di valutazione per l'ammissione al percorso a tematica vincolata n....(replicare il box per ogni borsa vincolata richiesta che presenti differenze rispetto a D3.3.)**

	Criteri/modalità (specificare)
<b>Titoli</b>	
<b>Prove di esame</b>	
<b>altro</b>	

**D.4. MODALITA' DI ASSEGNAZIONE DELLE BORSE PEGASO**

**D4.1.** *Indicare le procedure pubbliche e le modalità con le quali saranno assegnate le borse Pegaso (con esplicito riferimento alle borse a tematica vincolata specificare se verrà adottato bando/graduatoria separati)*

**D4.2** *Indicare le modalità di verifica dei requisiti previsti dall'avviso regionale Pegaso per i borsisti Pegaso, con particolare riferimento alle modalità di verifica della adeguata conoscenza della lingua inglese*

**D5 POSTI PREVISTI**

Posti sostenibili (offerta potenziale)	
Posti a bando per ciclo XXXIX <b>di cui:</b>	
Posti per i quali si dispone di borsa di dottorato (totale esposizione ATS)	
Posti coperti da altri tipi di borse/assegni/ altro (specificare)	
Posti per i quali si richiede la Borsa Pegaso (non vincolata)	
Posti per i quali si richiede la borsa Pegaso a tematica vincolata	
Posti soprannumerari per cittadini extracomunitari	
Posti senza borsa	

**D6 STRUTTURA OFFERTA DIDATTICA CICLO XXXVII**

*NB Compilare la struttura dell'offerta didattica tenendo a riferimento gli obiettivi che ci si propone per il XXXIX ciclo.*

**D.6.1**

	<b>Titolo del corso</b>	<i>Specificare Anno I/II/III del percorso dottorale</i>	<b>Numero di ore di lezione frontale</b>	<b>Procedura di verifica apprendimento</b>	<b>Lingua del corso</b>	<b>Docente</b> (nome e cognome o precisare "da individuare")
				S= scritta O= orale N = non presente	I= italiano E= inglese A= altre lingue estere	

<b>Corsi</b>						
<b>Seminari di ricerca</b>		<b>Indicare la programmazione seminariale</b>				
	<b>Soggetti ospitanti</b>	<i>Specificare Anno I/II/III del percorso dottorale</i>	<b>Durata prevista (in mesi)</b>	<b>media</b>	<b>Num. dottorandi del corso del XXXIX ciclo che si prevede di coinvolgere</b>	
<b>Esperienze in contesti applicativi</b> (stage/tirocini/altro)						
<b>Soggiorni studio e ricerca all'estero</b>						
	<b>Numero insegnamenti</b>	<i>Specificare Anno I/II/III del percorso dottorale</i>	<b>CFU (ove applicabile)</b>	<b>Di cui - numero insegnamenti obbligatori</b>	<b>CFU (ove applicabile)</b>	
Insegnamenti specifici per il corso dottorato						
Insegnamenti mutuati dai corsi di laurea						

percentuale ore insegnamenti specifici.....

percentuale ore insegnamenti mutuati dai corsi di laurea.....

**D.6.2. Finalità e tempi della formazione che si prevede di effettuare tramite** *(descrivere sinteticamente indicando anche la percentuale di tempo dedicato)*

**- formazione teorica**

**- attraverso la pratica di attività di ricerca o *internship* in laboratori, aziende e centri di ricerca italiani o esteri**

**D.6.3. Modalità di supervisione tutoriale dei dottorandi ed eventuali co-tutele**

--

**D.6/BIS STRUTTURA OFFERTA DIDATTICA DEL DOTTORATO con riferimento al concluso aa 2021/22 (I, II e III anno del corso)**

*NB Compilare la struttura dell'offerta didattica tenendo a riferimento il concluso anno accademico 2021/22 (non compilare questa sezione se trattasi di nuovo corso da attivare o di corso attivato nell'AA 2022/23)*

**D 6.1./bis**

	Titolo del corso	Specificare Anno I/II/III del percorso dottorale	Numero di ore di lezione frontale	Procedura di verifica apprendimento S= scritta O= orale N = non presente	Lingua del corso I= italiano E= inglese A= altre lingue estere	Docente (nome e cognome)
<b>Corsi</b>						
<b>Seminari di ricerca</b>		<b>Indicare i principali seminari effettuati per il corso nell'aa 2021/22</b>				
	<b>Soggetti ospitanti</b>		<b>Durata prevista (in mesi)</b>	<b>media</b>	<b>Indicare numero complessivo dottorandi del corso iscritti nell'aa 2021/22 (al I, II e III anno) e il numero di dottorandi coinvolti nelle suddette esperienze (del I, II e III anno).</b>	
<b>Esperienze in contesti applicativi (stage/tirocini/altro)</b>						
<b>Soggiorni studio e ricerca all'estero</b>						

	<b>Numero insegnamenti</b>	<i>Specificare Anno I/II/III del percorso dottorale</i>	<b>CFU (ove applicabile)</b>	<b>Di cui - numero insegnamenti obbligatori</b>	<b>CFU (ove applicabile)</b>
Insegnamenti specifici per il corso dottorato					
Insegnamenti mutuati dai corsi di laurea					
percentuale ore insegnamenti specifici.....					
percentuale ore insegnamenti mutuati dai corsi di laurea.....					

**D.6.2/bis** *Con riferimento all'AA 2021/22: Finalità e tempi della formazione effettuata nel corso tramite (descrivere sinteticamente indicando anche la percentuale di tempo dedicato ):*

**- formazione teorica**

**- attraverso la pratica di attività di ricerca o *internship* in laboratori, aziende e centri di ricerca italiani o esteri**

**D.6.3/bis** **Modalità di supervisione tutoriale dei dottorandi ed eventuali co-tutele**

## **D. 7 ULTERIORI SPECIFICHE PER L'ATTUAZIONE DEL PROGETTO *ciclo XXXIX***

*Per la compilazione della sezione D7 tenere a riferimento SOLO le attività programmate per il ciclo XXXIX.*

### **D 7.1. Attività formative (anche in comune fra più corsi di dottorato) di:**

**perfezionamento linguistico** (illustrare)

**perfezionamento informatico** (illustrare)



**gestione della ricerca** e della conoscenza dei sistemi di ricerca europei ed internazionali, della **valorizzazione dei risultati della ricerca** e della proprietà intellettuale (illustrare)

**metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati, Data Science** (illustrare)

**altre competenze trasversali** (illustrare)

**moduli formativi realizzati anche in collaborazione con imprese/enti, finalizzati all'apprendimento di specifiche conoscenze relative al mondo del lavoro** (illustrare)

#### **D7.2. Soggiorni di studio e ricerca all'estero**

**Obiettivi di qualificazione che ci si propone con i soggiorni di studio e ricerca all'estero – modalità di programmazione e modalità di realizzazione degli stessi**

#### **D7.3. Esperienze in contesti applicativi (imprese, enti di ricerca, altre istituzioni pubbliche e private)**

**Obiettivi di qualificazione che ci si propone con gli stage/tirocini/esperienze in contesti applicativi presso centri di ricerca, imprese, altre istituzioni – modalità di programmazione e realizzazione degli stessi** (*specificare i soggetti ospitanti almeno per le borse vincolate*)

*La valutazione tiene in considerazione eventuale documentazione allegata attinente la disponibilità offerta per i dottorandi del XXXIX ciclo da Università/ imprese/enti di ricerca/altre istituzioni per l'effettuazione di soggiorni di ricerca all'estero e di esperienze in contesti applicativi.*

#### **D7.4 Lingua inglese/altra lingua straniera**

**Modalità ed entità di utilizzo della lingua inglese programmate nell'ambito del corso – ciclo XXXIX** (indicare la % di utilizzo stimata)

#### D 7.5. Predisposizione e diffusione della tesi

- Tesi redatta in lingua straniera
- Sintesi tesi in lingua italiana e inglese
- coinvolgimento valutazione finale di almeno 2 studiosi esterni ai soggetti attuatori
- presenza nella valutazione finale di almeno 1 docente straniero
- Tesi poste in versione elettronica in e-repository
- altro (*specificare*).....

*Possibile replicare le seguenti sezioni D.8. e D9 (o parti di esse) in caso di borsa a tematica vincolata che presenti specificità/differenze che si intende valorizzare rispetto a quanto indicato per l'intero corso di dottorato.*

#### D.8 CONVENZIONI ED ACCORDI CON UNIVERSITÀ ED ENTI DI RICERCA PER LA REALIZZAZIONE DEL CORSO E PER L'EFFETTUAZIONE DI SCAMBI FRA DOCENTI E DOTTORANDI

##### D. 8.1. Accordi e convenzioni

*Specificare gli enti con cui esistono convenzioni/accordi di interesse per la realizzazione del corso e l'effettuazione di scambi di docenti e dottorandi - ciclo XXXIX e indicare sinteticamente finalità e contenuti di tali accordi di interesse*

	Ente	Finalità, contenuti accordo/convenzione
1		
...		

##### D. 8.2 Esperienze di mobilità di docenti e dottorandi relativi al concluso aa 2021/22

*Indicare l'eventuale numero di dottorandi e/o docenti del corso di dottorato che nel concluso a.a. 2021/22 hanno fruito di esperienze di mobilità/scambi sulla base degli accordi/convenzioni sopra citati. In caso di dottorato di nuova attivazione o di nuove convenzioni omettere il dato.*

	N. dottorandi iscritti al corso aa 2021/22 (I,II,III anno)	n. dottorandi (I,II,III anno) che hanno fruito degli scambi aa 2021/22
<b>Dottorandi</b>		

	N. docenti del corso aa 2021/22	N. docenti del corso che hanno fruito degli scambi aa 2021/22
<b>Docenti</b>		

% dottorandi del corso che nell'aa 2020/21 hanno fruito di tali scambi: .....
% docenti del corso che nell'aa 2021/22 hanno fruito di tali scambi: .....

**D. 8.3 Collaborazioni con Esperti esterni provenienti dal mondo accademico e della ricerca che contribuiscono alla realizzazione del corso. Indicare nominativo, disciplina di afferenza del dottorato, ente di appartenenza e posizione ricoperta, ruolo svolto nel progetto (membro collegio, docenza, altro).**

Nome e cognome	Disciplina	Università/ente ricerca di appartenenza	Posizione nell'ente di appartenenza	Ruolo svolto nel progetto

*La valutazione terrà conto della documentazione di adesione/nomina esperti.*

#### **D.9 COLLABORAZIONI ATTIVATE CON IL SISTEMA IMPRENDITORIALE PRIVATO/PUBBLICO, MONDO DEL LAVORO E DELLE PROFESSIONI**

**D9.1. Collaborazioni ciclo XXXIX con imprese/enti** finalizzate alla progettazione/realizzazione del corso (programmazione attività formative in strutture non accademiche, che favoriscano il raccordo con il mondo del lavoro e delle professioni, esperienze in contesti applicativi, stage/tirocini ecc.)

Denominazione	Natura giuridica	Indirizzo e recapiti telefonico e elettronico	Contenuti della collaborazione

**D.9.2. Collaborazioni con singoli Esperti** di comprovata qualificazione provenienti dal **mondo del lavoro e delle professioni** che contribuiscano alla progettazione/realizzazione del corso **ciclo XXXIX**. Indicare nominativo, disciplina di afferenza del dottorato, impresa/ente di appartenenza e posizione ricoperta, ruolo/attività svolti nel progetto (membro collegio, docenza, altro).

Nome e cognome	Disciplina	Impresa/ente di appartenenza	Posizione nell'impresa/ente di appartenenza	Ruolo/attività svolti nel progetto

*La valutazione terrà conto della documentazione probatoria di accordi, convenzioni, adesioni da parte di centri di ricerca, imprese/enti e della documentazione di adesione/nomina esperti non accademici.*

**SEZIONE E – INNOVAZIONI E RISULTATI ATTESI****E.1 RISULTATI ATTESI: CONTRIBUTO ALLO SVILUPPO DEGLI AMBITI STRATEGICI E DELLE PRIORITA' TECNOLOGICHE (S3)****E.1.2. Descrizione del contributo allo sviluppo della S3 dato dal progetto nel suo complesso e indicazione codici S3 (cfr. allegato F all'avviso)**

*Tale descrizione dovrà essere sintetica, ma evidenziare chiaramente l'attinenza dell'ambito di ricerca del dottorato con l'ambito/ambiti strategici e la/le priorità tecnologiche della S3 (indicare i codici di cui allegato F)*

*stima ragionata dei risultati attesi in termini di occupabilità dei dottorandi, anche con riferimento alle opportunità presenti nel sistema economico produttivo regionale.*

**E.1.3. Descrizione del contributo allo sviluppo della S3 dato dalla borsa/e a tematica vincolata n..... e indicazione codici S3 (cfr. allegato F all'avviso)**

*Tale descrizione dovrà essere sintetica, ma evidenziare chiaramente l'attinenza della tematica che si intende affrontare con l'ambito/ambiti strategici e la/le priorità tecnologiche della S3 (indicare i codici di cui allegato F)*

*stima ragionata dei risultati attesi in termini di occupabilità dei dottorandi, anche con riferimento alle opportunità presenti nel sistema economico produttivo regionale.*

*Replicare il presente box per ogni borsa a tematica vincolata richiesta.*

*Replicare la successiva sezione E2 (o parti di essa) in caso di borse a tematica vincolata che presentino specificità/differenze che si intendono valorizzare rispetto a quanto viene indicato con riferimento al corso di dottorato nel suo complesso.*

## **E.2 GRADO DI INNOVATIVITA'**

*La valutazione tiene conto di documentazione a supporto (accordi, convenzioni con imprese ed enti di ricerca, eventuale documentazione che attesti il carattere innovativo del dottorato sotto uno/più dei 3 ambiti sotto riportati, come ad esempio la documentazione della valutazione ANVUR in merito ai tre ambiti)*

**E.2.1 INTERNAZIONALIZZAZIONE** *(illustrare in sintesi gli aspetti sotto indicati. I dati forniti devono essere coerenti e trovare rispondenza con quanto riportato nelle altre parti del formulario di progetto)*

### **E 2.1.1 Docenti stranieri nel collegio docenti**

*numero docenti stranieri presenti nel collegio del corso*

*numero complessivo di docenti del collegio*

*% docenti stranieri su totale docenti del collegio*

### **E.2.1.2. Dottorato progettato/realizzato con soggetto straniero**

**Soggetto/i stranieri**

<b>Denominazione</b>	<b>Tipologia del soggetto</b>	<b>Indirizzo</b>

**Descrivere la natura ed i contenuti del partenariato/collaborazione con il soggetto straniero nella progettazione/realizzazione del corso, specificando anche la previsione di cotutela e di rilascio di doppio titolo o titolo congiunto.**

**Indicare la tipologia di atto con il quale è stato formalizzata la collaborazione e la data di sottoscrizione dello stesso** *(La valutazione tiene conto anche dei documenti allegati).*

### **E.2.1.3. Borse internazionali**

**Presenza di borse che prevedano l'effettuazione di un soggiorno all'estero di almeno 12 mesi**

*numero Borse Pegaso internazionali richieste:*

*motivare necessità/valore aggiunto della/e borse internazionali richiesta/e:*

**E.2.1.4 Altro da valorizzare ritenuto utile ai fini della valutazione del carattere internazionale del progetto**

--

**E.2.2. CARATTERE INDUSTRIALE/INTERSETTORIALE** *(illustrare in sintesi gli aspetti sotto indicati. I dati forniti devono essere coerenti e trovare rispondenza con quanto riportato nelle altre parti del formulario di progetto)*

**E.2.2.1 DOTTORATO IN PARTENARIATO CON ENTE DI RICERCA NAZIONALE E/O IMPRESA**

**Impresa/Centro di ricerca nazionale**

Denominazione	Tipologia del soggetto	Indirizzo

**Descrivere i contenuti del partenariato/collaborazione con impresa/ente di ricerca per la progettazione/realizzazione del corso, specificando anche se:**

- sia prevista una doppia supervisione (accademica ed aziendale)
- siano previsti periodi di stage/tirocinio/esperienze in contesti applicativi presso l'impresa/ente coinvolti di almeno 6 mesi (specificare durata e contenuti)
- siano previste future assunzioni/collaborazioni con i dottori di ricerca presso l'impresa/ente coinvolti.

**Indicare l'atto con il quale è stata formalizzata la collaborazione e la data di sottoscrizione della stessa** *(La valutazione tiene conto anche della documentazione allegata).*

**E2.2.2 ATTINENZA DELLE ATTIVITA' DELLE IMPRESE/ENTI CON GLI AMBITI STRATEGICI E LE PRIORITA' TECNOLOGICHE DELLA S3**

**Indicare se esista una particolare attinenza dei campi nei quali operano le imprese/enti coinvolti agli ambiti strategici ed alle priorità tecnologiche della S3 di cui all'allegato F all'avviso** *(riportare anche i relativi codici indicati nell'allegato F)*

**E.2.2.3 RISERVA POSTI**

**Indicare se sia prevista una riserva di posti per la partecipazione al corso da parte di dipendenti dell'impresa/ente coinvolti nella progettazione/realizzazione del corso.**

**E.2.2.4 PRESENZA COFINANZIAMENTO**

**Indicare se sia previsto un cofinanziamento dell'impresa coinvolta nella progettazione/realizzazione del corso in termini di finanziamento di borse, fondi per la ricerca, altro (*specificare ed allegare documentazione probatoria*)**

**E 2.2.5. Altro da valorizzare ritenuto utile ai fini della valutazione del carattere industriale/intersectoriale del corso**

**E.2.3 CARATTERE INTERDISCIPLINARE** (*illustrare in sintesi gli aspetti sotto indicati. I dati forniti devono essere coerenti e trovare rispondenza con quanto riportato nelle altre parti del formulario di progetto*)

**E.2.3.1. FOCUS TEMATICO**

**Illustrare brevemente l'ambito di ricerca centrale in grado di aggregare in modo coerente ambiti disciplinari, metodologie e tecnologie diverse al fine di approfondire lo studio e la comprensione dell'oggetto di ricerca. Valorizzare gli ambiti di ricerca connessi a problemi complessi caratterizzati da forte multidisciplinarietà.**

**E.2.3.2 DOCENTI APPARTENENTI A DIVERSE AREE CUN**

**Indicare le aree CUN rappresentate nel collegio, che abbiano un peso percentuale sul progetto pari ad almeno il 20% ciascuna (*i dati devono essere coerenti con quanto indicato nel presente formulario*).**

**E.2.3.3. TIPOLOGIE DI LAUREA**

**Indicare le lauree magistrali riferite a diverse aree CUN richieste per l'accesso al corso di dottorato (*i dati devono essere coerenti con quanto indicato nel presente formulario*).**

#### E2.3.4. COMPETENZE TRASVERSALI

**Indicare le iniziative programmate per rafforzare specifiche competenze trasversali funzionali per l'attività di ricerca e per l'inserimento nel mondo del lavoro**

#### SEZIONE F – PRIORITA' - GRADO FINANZIAMENTO ESTERNO DELLE BORSE

**F.1.** Presenza borse di studio sostenute da **finanziatori esterni** ai partner della ATS e loro natura giuridica (*escluse le borse Pegaso richieste alla Regione*)

1. *Soggetto finanziatore (denominazione)*  
*natura giuridica (specificare se soggetto pubblico o privato)*  
*numero borse finanziate*  
*importo*

2 . *Soggetto finanziatore (denominazione)*  
*natura giuridica (specificare se soggetto pubblico o privato)*  
*numero borse finanziate*  
*importo*

3 . *Soggetto finanziatore (denominazione)*  
*natura giuridica (specificare se soggetto pubblico o privato)*  
*numero borse finanziate*  
*importo*

.... *Soggetto finanziatore (denominazione)*  
*natura giuridica (specificare se soggetto pubblico o privato)*  
*numero borse finanziate*  
*importo*

*(Il punteggio potrà essere attribuito solo in presenza di documentazione probatoria dei soggetti finanziatori)*



**SCHEDA FINANZIARIA PROGETTO****Voce di spesa<sup>9</sup>**

B 2.4.13	Borse dottorato (6 mesi estero)	valore unitario in euro	65.140,00	n. dottorandi	-	-
B 2.4.13	Borse dottorato internazionali (12 mesi estero)	valore unitario in euro	70.167,00	n. dottorandi	-	-
B.2.4.13	Borse dottorato a tematica vincolata (senza soggiorno estero)	valore unitario in euro	60.113,00	n. dottorandi	-	-

**TOTALE Contributo regionale richiesto ..... ..**

*La seguente sezione deve essere coerente con il PED (piano economico di dettaglio) inserito on line.*

---

<sup>9</sup> Cfr. art. 8 dell'avviso

- *Il formulario deve essere sottoscritto – pena l'esclusione – dal rappresentante legale del soggetto attuatore. In caso di ATS da costituire dal legale rappresentante di tutti i partner*

### **SOTTOSCRIZIONE FORMULARIO<sup>10</sup>**

**Il sottoscritto.....in qualità di rappresentante legale di.....**

**Il sottoscritto.....in qualità di rappresentante legale di.....**

.....

**in qualità di soggetto/i proponente/i del progetto.....**

#### **Sottoscrivono**

- tutto quanto contenuto nel presente formulario descrittivo di progetto e nel formulario on line dichiarandone la veridicità.

#### **Rilasciano**

il loro esplicito consenso a che i nominativi e contatti personali della propria istituzione riportati nel formulario possano essere utilizzati da Regione Toscana (oltre che per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale essi vengono comunicati, nel rispetto dei principi previsti all'Art. 5 del Reg. (UE) 679/2016), anche per eventuali successivi contatti in occasione di iniziative, eventi, campagne informative, attività di valutazione organizzate da Regione Toscana.

FIRMA/E

\_\_\_\_\_

<sup>10</sup> **La sottoscrizione è a cura del rappresentante legale del soggetto capofila se l'ATS è già costituita o di tutti i rappresentanti legali dei partner in caso di ATS da costituire**



**Allegato B1) - Dichiarazione consenso Coordinatore scientifico**

**Progetto**.....

*(Dichiarazione Referente/coordinatore scientifico progetto)*

Il sottoscritto ..... nato a .....il .....  
 indirizzo e.mail *(indicare indirizzo e.mail personale)* .....  
 in qualità di coordinatore scientifico del progetto.....

- Autorizzo**
- Non autorizzo**

*L'utilizzo, da parte di Regione Toscana e di altri soggetti da questa incaricati, del contatto personale fornito per eventuali successivi contatti in occasione di iniziative, eventi, campagne informative, attività di valutazione organizzate da Regione Toscana.*

Luogo e data .....

Firma Coordinatore scientifico .....



**Allegato c)** *(in caso di costituenda ATS)*

## Dichiarazione di intenti

Oggetto: \_\_\_\_\_

I sottoscritti:

1) ..... nato a .....  
 il ..... CF .....  
 residente in .....  
 in qualità di legale rappresentante di .....  
 con sede legale in (indicare indirizzo, Comune e Provincia)  
 .....

2) ..... nato a .....  
 il ..... CF .....  
 residente in .....  
 in qualità di legale rappresentante di .....  
 con sede legale in (indicare indirizzo, Comune e Provincia)  
 .....

3) ..... nato a .....  
 il ..... CF .....  
 residente in .....  
 in qualità di legale rappresentante di .....  
 con sede legale in (indicare indirizzo, Comune e Provincia)  
 .....

4) ..... nato a .....  
 il ..... CF .....  
 residente in .....  
 in qualità di legale rappresentante di .....

con sede legale in (indicare indirizzo, Comune e Provincia)

.....

DICHIARANO

- che in caso di approvazione del progetto denominato..... presentato a seguito dell'avviso per la concessione di finanziamenti secondo quanto in oggetto, provvederanno entro 30 giorni dalla data di pubblicazione sul BURT della graduatoria, ad associarsi formalmente in ATS;

-che all'interno dell'ATS verrà conferito mandato speciale con rappresentanza, incluso il mandato unico all'incasso della sovvenzione, a.....

Luogo e data

Firma dei legali rappresentanti di tutti i componenti il partenariato

.....



### Allegato C1) - (fac simile per soggetti sostenitori/collaboratori/finanziatori esterni/imprese-enti ospitanti)

**Oggetto: Adesione e sostegno progetto.....**

*(Dichiarazione legale rappresentante)*

Il sottoscritto ..... nato a ..... il .....  
 indirizzo e.mail *(indicare indirizzo e.mail personale)* .....  
 in qualità di legale rappresentante di *(indicare denominazione impresa/ente)* .....  
 avente sede in *(indicare indirizzo, Comune e Provincia, PEC, e.mail aziendale)* .....  
 ..... con sede legale in .....

**Dichiara:**

- di voler sostenere e collaborare al progetto con le seguenti modalità:

*(indicare i contenuti della collaborazione/adesione)* .....

- che il referente per il progetto è:

Nominativo..... ruolo nell'impresa/ente.....  
 recapito mail .....

**Autorizzo**

*L'utilizzo, da parte di Regione Toscana, dei dati forniti per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale essi vengono comunicati, nel rispetto dei principi previsti all'Art. 5 del Reg. (UE) 679/2016.*

**Autorizzo**

**Non autorizzo**

*L'utilizzo, da parte di Regione Toscana e di altri soggetti da questa incaricati, del contatto personale fornito per eventuali successivi contatti in occasione di iniziative, eventi, campagne informative, attività di valutazione organizzate da Regione Toscana.*

Luogo e data .....

Firma legale rappresentante .....

*(Dichiarazione referente di progetto, se diverso dal legale rappresentante firmatario)*

Il sottoscritto ..... nato a ..... il .....  
 individuato quale referente per il progetto .....

**Autorizzo**

**Non autorizzo**

*L'utilizzo, da parte di Regione Toscana e di altri soggetti da questa incaricati, del contatto personale fornito per eventuali successivi contatti in occasione di iniziative, eventi, campagne informative, attività di valutazione organizzate da Regione Toscana.*

Luogo e data .....

Firma del referente per il progetto .....



## Allegato D)

### Sistema di valutazione

In coerenza con quanto disposto dall'avviso, i singoli progetti vengono istruiti in ordine all'ammissibilità e poi sottoposti a valutazione secondo quanto di seguito indicato.

#### **CRITERI DI AMMISSIBILITÀ**

Attengono alla presenza dei requisiti puntualmente indicati nell'avviso art. 12. La presenza di tali requisiti non dà punteggio, ma la loro assenza determina la non ammissione del progetto che non sarà quindi sottoposto a valutazione.

#### **CRITERI DI VALUTAZIONE**

Attengono alla qualità del progetto e della rete di soggetti che lo realizzano e lo sostengono e determinano la finanziabilità dello stesso, mediante attribuzione di punteggio e posizionamento in graduatoria.

Il punteggio massimo conseguibile è di 100 punti. Il progetto diviene finanziabile se raggiunge un punteggio minimo di 55/100.

Si indicano le seguenti declinazioni dei criteri generali vevoli per il presente avviso.

#### **Qualità e coerenza progettuale (max 48 punti)**

##### *a) Finalizzazione: (max punti 6)*

Coerenza del progetto dottorale proposto con le finalità dell'avviso regionale.

##### *b) Chiarezza, completezza e univocità espositiva (max 2 punti)*

##### *c) Contesto e ambito di ricerca: (max punti 8)*

Descrizione dell'ambito di ricerca oggetto del dottorato; figura professionale/competenziale da formare; Analisi del contesto economico-produttivo/occupazionale nel quale la figura professionale/competenziale può utilmente inserirsi.

##### *d) Qualità e coerenza risorse mobilitate per la realizzazione del progetto (max 10 punti )*

**1. risorse umane:** a) composizione del collegio docenti: coerente presenza di docenti dei diversi partner ATS, eventuale presenza nel collegio di esperti esterni accademici e non; b) disponibilità ai fini della realizzazione del progetto di esperti esterni accademici e non accademici: ruolo/funzione svolti nell'ambito del progetto, con particolare riferimento agli esperti non accademici;

**2. risorse strumentali, finanziamenti per la ricerca, sedi e laboratori:** a) chiara indicazione e coerente presenza di strumenti, sedi e finanziamenti per la ricerca dei diversi partner della ATS; b) indicazione e coerente presenza di sedi, strumenti e finanziamenti per la ricerca di eventuali soggetti esterni alla ATS.

*La valutazione tiene conto della documentazione con riferimento agli atti di formalizzazione del collegio ed alla adesione/nomina di esperti esterni accademici e non accademici.*

*e) Struttura e modalità di realizzazione del percorso formativo (max punti 22)*

Verrà valutata la struttura dell'offerta didattica e delle modalità di realizzazione del percorso, con riferimento in particolare a:

- coerenza interna;
- rapporto fra presenza di corsi ad hoc per il dottorato e corsi mutuati dai corsi di laurea;
- programmazione offerta didattica per acquisizione di *soft skills*, conoscenze sul sistema produttivo e della ricerca, metodologie di raccolta, analisi e gestione dei dati (Data Science), realizzate anche in collaborazione con imprese/enti esterni alla ATS;
- modalità ed entità di utilizzo della lingua inglese/straniera con riferimento alla attività di formazione e ricerca, stesura della tesi, pubblicazioni ecc.;
- attività di tutoraggio, con riferimento particolare alla eventuale presenza di cotutele e tutor aziendali esterni;
- tempo, finalità e modalità della formazione realizzata attraverso attività di ricerca, *internship*, tirocinio in azienda/centro ricerca/altro ente;
- programmazione ed obiettivi di qualificazione dei soggiorni di studio all'estero;
- programmazione ed obiettivi di qualificazione delle esperienze di formazione/ricerca in contesti applicativi presso imprese, enti di ricerca, altre istituzioni, con riferimento anche alla valorizzazione delle opportunità offerte dal sistema economico produttivo regionale.

**Innovazione/Risultati attesi (max 32 punti)**

*1. Risultati attesi: contributo allo sviluppo delle tecnologie/campi settoriali strategici regionali ed alla occupabilità (max 11 punti).*

a) incidenza borse a tematica vincolata sulle borse richieste

b) Descrizione del contributo allo sviluppo delle tecnologie /campi settoriali strategici dato dal progetto nel suo complesso e/o da ciascuna borsa/e a tematica vincolata richiesta. Tale descrizione dovrà essere sintetica, ma evidenziare chiaramente l'attinenza della tematica che si intende affrontare con gli ambiti settoriali strategici e le tecnologie indicate nell'avviso e contenere una stima ragionata dei risultati attesi in termini di occupabilità dei dottorandi, anche con riferimento alle opportunità presenti nel sistema economico produttivo regionale.

*2. Innovatività del progetto (max 21 punti)*

I progetti vengono valutati in ordine al grado di innovatività raggiunto con riferimento ad uno o più dei seguenti ambiti: internazionalizzazione, carattere industriale, interdisciplinarietà.

Il massimo punteggio può essere raggiunto anche con riferimento ad un unico ambito, se l'innovatività del progetto si concentra su questo in modo forte, coerente e significativo.

*Il punteggio complessivo attribuibile su questo criterio non può in ogni caso superare i 21 punti.*

La valutazione del grado di innovatività complessiva del dottorato tiene conto della presenza degli specifici percorsi a tematica vincolata previsti nell'ambito del corso.

- *Internazionalizzazione*: presenza di borse con soggiorno di studio e ricerca all'estero di almeno 12 mesi; presenza nel collegio di almeno il 20% di docenti stranieri; Dottorato progettato/realizzato in collaborazione/convenzione con Università/centro di ricerca stranieri, previsione di cotutela e rilascio di doppio titolo/titolo congiunto con Università straniera.

- *Carattere "industriale/intersettoriale"*: dottorato progettato/realizzato in partenariato con ente di ricerca nazionale e/o in convenzione con imprese con particolare attenzione all'alto grado di attinenza con le tecnologie/campi settoriali strategici regionali; riserva di un numero di posti per i



dipendenti di imprese; presenza di un cofinanziamento di borse da parte di imprese; periodo di formazione/ricerca di almeno 6 mesi presso imprese/enti; presenza doppia supervisione/tutoraggio (accademico ed esterno).

- *Interdisciplinarietà*: presenza nel collegio di docenti afferenti a diverse aree CUN (rappresentate ciascuna per almeno il 20% fra i componenti del collegio); lauree magistrali riferite ad aree CUN diverse previste per l'accesso; particolare attenzione alla formazione di competenze trasversali, soft skills, data science; inerenza ambiti di ricerca connessi a problemi complessi caratterizzati da forte multidisciplinarietà come ad esempio "Big Data" e "Industria 4.0".

Il riconoscimento di aspetti innovativi connessi alla interdisciplinarietà prevede che il dottorato (o almeno uno/più percorso/i a tematica vincolata) si focalizzi su una forte tematica centrale in grado di aggregare in maniera coerente ambiti disciplinari, metodologie diversi e tecnologie al fine di approfondire lo studio e la comprensione dell'oggetto di ricerca stesso.

*La valutazione tiene conto di documentazione a supporto (accordi, convenzioni con imprese ed enti di ricerca, eventuale documentazione che attesti il carattere innovativo del dottorato sotto uno/più dei 3 ambiti sopra riportati come ad esempio valutazione ANVUR in merito ai tre ambiti)*

**Partenariato e rete: soggetti coinvolti nella realizzazione del progetto (max 10 punti)**

- Estensione e coerenza del partenariato formalizzato in ATS;
- Integrazione del partenariato e della rete (rilascio di titolo congiunto da parte dei partner ATS; rilascio titolo congiunto o doppio titolo con soggetti esterni alla ATS, italiani o stranieri)
- Caratteristiche e ruolo di altri soggetti sostenitori/collaboratori: collaborazioni/convenzioni finalizzate alla realizzazione del progetto (messa a disposizione di strutture, ospitalità per tirocini ed altre esperienze in contesti applicativi, docenze, finanziamenti di borse e/o finalizzati ad attività di ricerca, effettuazione di scambi docenti/dottorandi, altro).

*La valutazione tiene conto della documentazione probatoria di accordi, convenzioni, adesioni al progetto da parte di Università, centri di ricerca, imprese/enti e della documentazione di soggetti esterni attestante la disponibilità ad ospitare i dottorandi per soggiorni di studio e ricerca, tirocini, altre esperienze in contesti applicativi in Italia ed all'estero.*

**Priorità: Grado finanziamento esterno (max 10 punti)**

- Borse di studio sostenute da finanziatori pubblici esterni ai partner della ATS: 1 punto per ogni borsa finanziata, sino ad un punteggio complessivo massimo di 4 punti;
- Borse di studio sostenute da finanziatori privati: 2,5 punti per ogni borsa finanziata, sino ad un punteggio complessivo massimo di 10 punti.

*Il punteggio complessivo attribuibile su questo criterio non può in ogni caso superare i 10 punti.*

*La valutazione tiene conto della documentazione probatoria. L'assenza di documentazione allegata comporta la non attribuzione dei punteggi di priorità.*



## Allegato E)

### Istruzioni per compilazione e presentazione Domanda on line su DB FSE

Si accede al Sistema Informativo FSE all'indirizzo <https://web.rete.toscana.it/fse3> con l'utilizzo di Tessera Sanitaria attivata (o altra CNS), oppure mediante le credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) per il cui rilascio si possono seguire le indicazioni della pagina [open.toscana.it/spid](https://open.toscana.it/spid).

Per poter procedere alla compilazione on line della domanda, l'operatore dell'ente deve risultare registrato sul sistema FSE.

Pertanto se l'operatore incaricato non fosse registrato è necessario per prima cosa compilare la sezione "Inserimento dati per richiesta accesso".

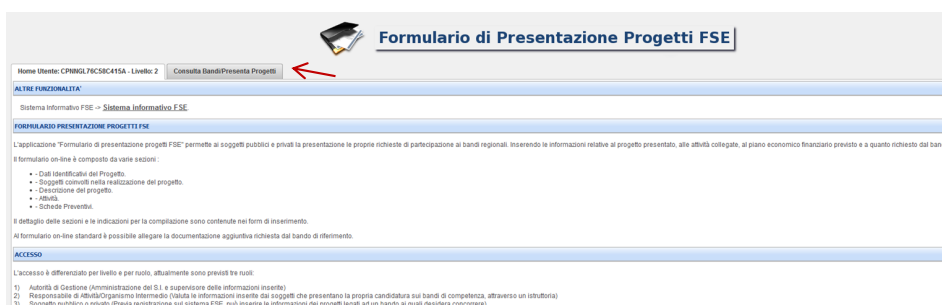
Una volta registrato, l'operatore può procedere alla compilazione del formulario on line accedendovi direttamente dal link <https://web.rete.toscana.it/fse3/gateway?applicativo=fse3&passo=/indexFormularioV&funzionalita=indexFormularioV&operazione=indexFormularioV>.

La presentazione del formulario alla Regione deve in ogni caso essere effettuata dal legale rappresentante dell'ente o da soggetto responsabile dell'ufficio competente per materia, specificatamente delegato.

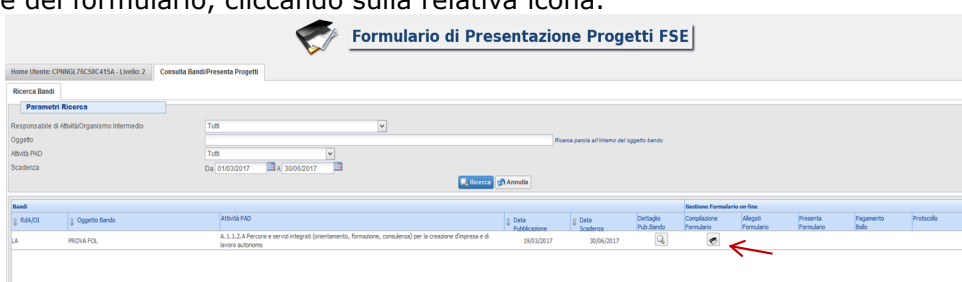
Per presentare una candidatura sul sistema informativo FSE tramite il "Formulario di presentazione progetti FSE on-line" occorre cliccare sul relativo link



Come prima cosa è necessario consultare i bandi/avvisi presenti in procedura e ricercare quello d'interesse, sul quale si intende presentare la proposta progettuale.

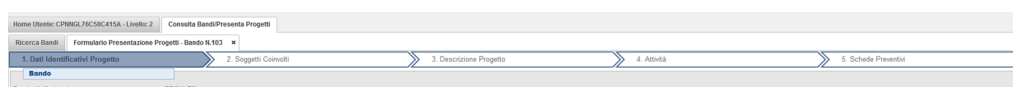


Una volta individuato il bando d'interesse è possibile procedere alla compilazione on line del formulario, cliccando sulla relativa icona.



La compilazione del formulario on line si compone di 5 sezioni:

1. **Dati Identificativi del Progetto,**
2. **Soggetti coinvolti nella realizzazione del progetto**
3. **Descrizione del progetto**
4. **Attività,** in questa sezione vengono richieste le informazioni relative alle attività del progetto. Occorrerà qui inserire tre attività corrispondenti alle 3 annualità accademiche che compongono il progetto dottorale.
5. **Schede Preventivo**



Le sezioni devono essere compilate tenendo conto della sequenza in cui vengono presentate, quindi prima la 1, poi la 2 ecc.. Per le parti descrittive del progetto contenute nel formulario on line è possibile inserire la formulazione "si veda formulario allegato B inserito in upload".

Ogni singola parte deve essere salvata.



Una volta compilata e salvata l'ultima sezione l'applicazione ripresenta la pagina iniziale dalla quale è possibile:

1. Visualizzare e stampare la versione PDF di quanto inserito
2. Allegare in upload:
  - Domanda di finanziamento e dichiarazioni di affidabilità economico giuridica richieste secondo i format allegati all'avviso (allegato A, sezioni A1 e A2)
  - Formulario descrittivo di progetto secondo il format allegato all'avviso (allegato B)
  - Atto costitutivo ATS oppure Dichiarazione di intenti alla costituzione (allegato C)
  - eventuali altri documenti come previsto dall'avviso.

I documenti di cui sopra (allegati A, B e C dell'avviso) devono essere sottoscritti con firma olografica o digitale, dal legale rappresentante dell'ente o da chi ne ha procura di firma (allegare l'atto). In caso di ATS costituenda i documenti devono essere sottoscritti dal legale rappresentante o da chi ne ha procura di tutti i partner.

Tutti i documenti da allegare in upload devono essere in formato pdf, inseriti in un file .zip e aggiunti al sistema con la funzione Gestione Allegati

Il file.zip può avere dimensioni massime pari a 5 MB; se necessario possono essere allegati più file. zip.

3. Non attivare il pagamento del bollo on-line attraverso la funzione (i soggetti pubblici non sono soggetti a bollo)

#### 4. Presentare il formulario

Con la presentazione del formulario si ha la protocollazione e i dati inseriti non saranno più modificabili.

Attività PAD	Data Pubblicazione	Data Scadenza	Dettaglio Pub.Bando	Gestione Formulario on-line			Pagamento Bollo	Protocollo
				Completazione Formulario	Allegati Formulario	Presenta Formulario		
A.1.1.2.A.Percorsi e servizi integrati (orientamento, formazione, consulenza) per la creazione d'impresa e di lavoro autonomo	05/02/2016	31/12/2017						
A.1.1.2.A.Percorsi e servizi integrati (orientamento, formazione, consulenza) per la creazione d'impresa e di lavoro autonomo	19/03/2017	30/06/2017						19/03/2017 Data 24/03/2017

La presentazione del formulario deve essere effettuata dal legale rappresentante dell'ente (l'ente capofila in caso di ATS costituita/costituenda) o da soggetto responsabile dell'ufficio competente per materia specificatamente delegato.

## Allegato F

Priorità Tecnologiche- Sotto-Articolazioni /  
Ambiti Applicativi – Missioni Strategiche

			Ambiente, Territorio, Energia			Cultura e beni culturali			Salute		Smart agrifood		Imprese intelligenti e sostenibili	
			Toscana circolare	Neutralità carbonica	Space economy	Accesso al patrimonio culturale	Conservazione dei beni culturali	Espressione culturale e creativa	Salute dei cittadini	Potenziamento del settore della salute	Sistemi agricolo-forestali sostenibili ed intelligenti	Produzioni agro-alimentari di alta qualità	Transizione digitale delle imprese	Produzioni sostenibili
			ATE.1	ATE.2	ATE.3	CBC.1	CBC.2	CBC.3	S.1	S.2	SA.1	SA.2	IIS.1	IIS.2
Tecnologie digitali	Soluzioni fotoniche, micro e nanoelettroniche	T.1.1												
	Cyber-sicurezza, blockchain	T.1.2												
	Cyber-connettività e 5G	T.1.3												
	Internet of the things and services	T.1.4												
	Intelligenza artificiale e machine learning	T.1.5					T.1.5/CBC.2							
	Big-data ed analytics	T.1.6												
	Modelli di business e creatività digitale	T.1.7												
Tecnologie per la manifattura avanzata	Soluzioni robotiche, meccatroniche e di automazione	T.2.1												
	Processi produttivi e organizzativi basati su sensori/dispositivi intelligenti	T.2.2		T.2.2 / ATE.2						T.2.2./SA.1				
	Soluzioni di risparmio energetico	T.2.3												
	Biotechologie industriali	T.2.4												
	Manifattura additiva	T.2.5												
Materiali avanzati e nanotecnologie	Materiali composti ad alta performance e sostenibili	T.3.1												
	Nanomateriali e nanotecnologie	T.3.2												
	Biomateriali, biosensori, bioattuatori e bioattivatori	T.3.3							T.3.3/S.2					
	Materiali 2D	T.3.4												
	Materiali per la stampa 3D	T.3.5												
Tecnologie per la vita e per l'ambiente	Biotechologie per la salute	T.4.1												
	Tecnologie biomediche, farmaceutiche, farmacologiche	T.4.2												
	Nutraceutica	T.4.3												
	Genomica	T.4.4												
	Biorobotica	T.4.5												
	Tecnologie per l'economia circolare e la bioeconomia	T.4.6												
	Tecnologie per la decarbonizzazione	T.4.7		T.4.7/ATE.2										
	Valorizzazione delle fonti energetiche rinnovabili	T.4.8												
	Green propulsion technologies	T.4.9												
	Resilienza ambientale ed inquinamento	T.4.10												
	Neuroscienze	T.4.11												

## **Allegato F**

Nella matrice sono riportati alcuni codici a solo titolo di esemplificazione delle modalità con le quali dovranno essere riportate nel formulario di progetto le priorità tecnologiche e gli ambiti applicativi cui il corso/borsa a tematica vincolata si riferiscono.



## **ALLEGATO G INFORMATIVA AGLI INTERESSATI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) 679/2016 “REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI”**

Ai sensi dell'articolo 13 del Reg. UE/679/2016 La informiamo che i suoi dati personali, che raccogliamo per le finalità previste dalla L.R. 32 del 26 luglio 2002 e sue successive modificazioni e dai Regolamenti dell'Unione europea del Fondo Sociale Europeo, saranno trattati in modo lecito, corretto e trasparente.

A tal fine le facciamo presente che:

1. La Regione Toscana- Giunta regionale è il titolare del trattamento (dati di contatto: P.zza Duomo 10 - 50122 Firenze; (regionetoscana@postacert.toscana.it)
2. Il conferimento dei Suoi dati, che saranno trattati dal personale autorizzato con modalità manuale e/o informatizzata, è obbligatorio e il loro mancato conferimento preclude la partecipazione alle attività.
3. I dati raccolti non saranno oggetto di comunicazione a terzi, se non per obbligo di legge e non saranno oggetto di diffusione.
4. I dati acquisiti in esecuzione del presente atto potranno essere comunicati ad organismi, anche dell'Unione europea o nazionali, direttamente o attraverso soggetti appositamente incaricati, ai fini dell'esercizio delle rispettive funzioni di controllo sulle operazioni che beneficiano del sostegno del FSE+. Verranno inoltre conferiti nella banca dati ARACHNE, strumento di valutazione del rischio sviluppato dalla Commissione europea per il contrasto delle frodi. Tale strumento costituisce una delle misure per la prevenzione e individuazione della frode e di ogni altra attività illegale che possa minare gli interessi finanziari dell'Unione, che la Commissione europea e i Paesi membri devono adottare ai sensi dell'articolo 325 del trattato sul funzionamento dell'Unione Europea (TFUE).
5. I Suoi dati saranno conservati nel Sistema Informativo FSE e presso gli uffici del Responsabile del procedimento Settore DSU e Sostegno alla ricerca RT per il tempo necessario alla conclusione del procedimento stesso, saranno poi conservati agli atti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.
6. Lei ha il diritto di accedere ai dati personali che La riguardano, di chiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste al Responsabile della protezione dei dati. I dati di contatto del Responsabile della Protezione dei dati sono i seguenti: urp\_dpo@regione.toscana.it.
7. Può inoltre proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, seguendo le indicazioni riportate sul sito dell'Autorità di controllo (<http://www.garanteprivacy.it>).



## **MODALITÀ TECNICHE PER L'INVIO DEGLI ATTI DESTINATI ALLA PUBBLICAZIONE**

Con l'entrata in vigore dal 1 gennaio 2008 della L.R. n. 23 del 23 aprile 2007 "Nuovo ordinamento del Bollettino Ufficiale della Regione Toscana e norme per la pubblicazione degli atti. Modifiche alla legge regionale 20 gennaio 1995, n. 9 (Disposizioni in materia di procedimento amministrativo e di accesso agli atti)", cambiano le tariffe e le modalità per l'invio degli atti destinati alla pubblicazione sul B.U.R.T.

Tutti gli Enti inserzionisti devono inviare i loro atti per la pubblicazione sul B.U.R.T. in formato esclusivamente digitale. Le modalità tecniche per l'invio elettronico degli atti destinati alla pubblicazione sono state stabilite con Decreto Dirigenziale n. 5615 del 12 novembre 2007. **L'invio elettronico avviene mediante interoperabilità dei sistemi di protocollo informatici (DPR 445/2000 artt. 14 e 55) nell'ambito della infrastruttura di Cooperazione Applicativa Regionale Toscana. Le richieste di pubblicazione firmate digitalmente (D.Lgs. 82/2005) devono obbligatoriamente contenere nell'oggetto ESCLUSIVAMENTE la dicitura "PUBBLICAZIONE BURT", hanno come allegato digitale l'atto di cui è richiesta la pubblicazione. Per gli enti ancora non dotati del protocollo elettronico, per i soggetti privati e le imprese la trasmissione elettronica deve avvenire esclusivamente tramite posta certificata (PEC) all'indirizzo regionetoscana@postacert.toscana.it**

Il materiale da pubblicare deve pervenire all'Ufficio del B.U.R.T. entro il mercoledì per poter essere pubblicato il mercoledì della settimana successiva.

**Il costo della pubblicazione è a carico della Regione.**

**La pubblicazione degli atti di enti locali, altri enti pubblici o soggetti privati obbligatoria per previsione di legge o di regolamento è effettuata senza oneri per l'ente o il soggetto interessato.**

I testi da pubblicare, trasmessi unitamente alla istanza di pubblicazione, devono possedere i seguenti requisiti formali:

### **SPECIFICHE TECNICHE PER L'INVIO DEGLI ATTI AL B.U.R.T**

I documenti che dovranno pervenire ai fini della pubblicazione sul B.U.R.T. devono seguire i seguenti parametri

**FORMATO**

A4

Verticale

Times new roman

Corpo **10**

Interlinea esatta **13 pt**

Margini **3 cm** per lato

Il CONTENUTO del documento deve essere poi così composto

**NOME ENTE**

**TIPOLOGIA ATTO** (DELIBERAZIONE-DECRETO-DETERMINAZIONE-ORDINANZA- AVVISO ...)

**NUMERO ATTO e DATA** (se presenti)

**OGGETTO** dell'atto

**TESTO** dell'atto

**FIRMA** dell'atto in fondo allo stesso

**NON DEVONO** essere inseriti numeri di pagina e nessun tipo di pièdipagina

Per il documento che contiene allegato/allegati, è preferibile che gli stessi siano inseriti nello stesso file del documento in ordine progressivo (allegato 1, allegato 2...). In alternativa potranno essere inseriti in singoli file nominati con riferimento all'atto (<nomefile\_atto>\_Allegato1.pdf, <nomefile\_atto>\_Allegato2.pdf, ", ecc.)

**ALLEGATI:** FORMATO PAGINA A4 girato in verticale - MARGINI 3cm PER LATO

**IL FILE FINALE** (testo+allegati) deve essere redatto in **formato PDF/A**