Albo ufficiale di Ateneo Rep. n. 1736/2023 del 21/07/2023

Approvazione Atti inerenti l'Avviso pubblico per la raccolta di manifestazione di interesse finalizzata alla presentazione di progetti di ricerca per borse di dottorato co-finanziate dall'impresa XXXIX ciclo, a.a. 2023- 2024 per lo Spoke 1

VISTO

- l'Avviso del Ministero dell'Università e della Ricerca del 30 dicembre 2021 n. 3277 finalizzato alla creazione di dodici Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale (in seguito "Avviso"), il cui art. 1 statuisce che "Gli Ecosistemi dell'innovazione sono reti di Università statali e non statali, Enti Pubblici di Ricerca (di seguito EPR), Enti pubblici territoriali, altri soggetti pubblici e privati altamente qualificati ed internazionalmente riconosciuti, auspicabilmente organizzati in forma consortile. Gli Ecosistemi dell'innovazione intervengono su aree di specializzazione tecnologica coerenti con le vocazioni industriali e di ricerca del territorio di riferimento, promuovendo e rafforzando la collaborazione tra il sistema della ricerca, il sistema produttivo e le istituzioni territoriali. Gli Ecosistemi dell'innovazione valorizzano i risultati della ricerca, agevolano il trasferimento tecnologico e accelerano la trasformazione digitale dei processi produttivi delle imprese in un'ottica di sostenibilità economica e ambientale e di impatto sociale sul territorio.";
- Il decreto di concessione n. 1054 del 23-06-2022 per ammissione a finanziamento dell''Ecosistema dell'Innovazione "NODES - Nord Ovest Digitale E Sostenibile", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000036, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "NODES - Nord Ovest Digitale E Sostenibile";
- le disposizioni previste dall'atto d'obbligo e di accettazione del decreto di concessione delle agevolazioni per il progetto Codice ECS00000036 finanziato sui fondi PNRR MUR – M4C2" –Investimento 1.5. Avviso "Ecosistemi dell'Innovazione";
- le "Linee Guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori", versione 1.0 del 10 ottobre 2022, emanate dal MUR con doc. registro ufficiale U.0007553;

PREMESSO

- che il Ministero dell'Università (nel seguito "MUR") ha pubblicato l'Avviso pubblico n. 3277 del 30.12.2021 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" (in seguito "Avviso");
- che nell'ambito del suddetto Avviso è stata presentata e finanziata una proposta di Programma di Ricerca e Innovazione dell'ecosistema di innovazione dal titolo "NODES - Nord-Ovest Digitale E Sostenibile" identificato con codice ECS00000036 (in seguito "Programma di R&I");
- che nell'ambito del Programma di Ricerca e Innovazione dell'ecosistema di innovazione dal titolo "NODES - Nord-Ovest Digitale E Sostenibile" è previsto il Competence Booster finalizzato a (i) rafforzare, in particolare per le PMI, il capitale umano e le competenze industriali, (ii) rafforzare le capacità e le competenze per gestire la sfida della transizione industriale, come la digitalizzazione e la transizione verso un'economia a zero emissioni di carbonio nonché (iii) sostenere lo sviluppo di conoscenze, abilità e mentalità imprenditoriali in studenti e ricercatori;
- che il Competence Booster prevede una linea di finanziamento per l'attivazione di borse di dottorato co-finanziate dalle imprese del territorio NODES debitamente selezionate: Industrial scholarships;
- che le risorse a valere sul progetto NODES per le borse industriali sono ripartite tra i diversi Spoke e che, nell'ambito di ciascuno Spoke, gli Atenei partecipanti hanno concordato la distribuzione delle posizioni di dottorato con borsa attivabili;

- che per ciascuno Spoke si è reso necessario pubblicare, per il tramite dello Spoke Leader, un avviso pubblico per la raccolta di manifestazioni di interesse a cofinanziare borse di dottorato su tematiche coerenti con quelle dello specifico Spoke;
- che nell'ambito del Programma di Ricerca e Innovazione dell'ecosistema di innovazione dal titolo "NODES - Nord-Ovest Digitale E Sostenibile" il Politecnico di Torino ricopre il ruolo di Spoke Leader per lo Spoke 1;
- che con delibera del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Torino del 30/03/2023si è approvata la pubblicazione della Manifestazione di interesse finalizzata alla presentazione di progetti di ricerca per borse di dottorato co-finanziate dall'impresa XXXIX CICLO, a.a. 2023- 2024 per lo Spoke1;
- che il DDG 870/2023 del 26/04/2023 ha emanato l'Avviso pubblico per la raccolta di manifestazione di interesse finalizzata alla presentazione di progetti di ricerca per borse di dottorato co-finanziate dall'impresa xxxix ciclo, a.a. 2023- 2024 per lo Spoke 1;
- che con DDG n. 1039/2023 del 16 maggio 2023 del Politecnico di Torino sono stati estesi, alla scadenza del 09/06/2023 ore 18.00; i termini dell'Avviso pubblico per la raccolta di manifestazione di interesse finalizzata alla presentazione di progetti di ricerca per borse di dottorato co-finanziate dall'impresa xxxix ciclo, a.a. 2023- 2024 per lo Spoke 1
- che con DDG 1377/2023 del 22/06/2023 è stata nominata la Commissione di valutazione composta da un membro nominato dallo Spoke, un membro di un Ateneo affiliato nominato dallo Steering Commette ed un membro nominato dall'HUB Nodes;

TENUTO CONTO dell'analisi di ricevibilità e conformità effettuata dal Nucleo Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino e del verbale della Commissione di valutazione che hanno valutato le proposte di progetto pervenute entro i termini della manifestazione di interesse;

Riconosciuta la regolarità del procedimento concorsuale e dei relativi atti

tutto ciò premesso
Il Direttore Generale decreta:

- di approvare gli atti dell'avviso pubblico con i seguenti esiti:

N. posizioni	***Università***	***Corso di dottorato***	***N. proposte presentate***	***Azienda proponente***	***Titolo proposta***	***Punteggio***
4	Politecnico di Torino	1 posizione per il Dottorato in Ingegneria Gestionale e della Produzione	nessuna	n.a.	n.a.	
		2 posizioni per il Dottorato in Ingegneria Elettrica Elettronica e delle Comunicazioni	1	BYLOGIX SRL	*Sistemi di Controllo per Veicoli Elettrici e Fuel Cell*	85

		1 posizione per il Dottorato in Ingegneria Meccanica	1	MESPAC s.r.l.	*Artificial Intelligence to go BeyOnd earth Observation SaTellite limits*	*90*
2	Università degli Studi di Torino	1 posizione per il Dottorato in Informatica	1	BIKESQUARE SRL	*Mob-U*	*75*
		1 posizione per il Dottorato in Innovation for the Circular Economy	1		*Circular Economy per il Battery pack*	*80*

- di approvare le seguenti proposte:

  Sistemi di Controllo per Veicoli Elettrici e Fuel Cell dell'azienda BYLOGIX SRL per 1 posizione per il Dottorato in Ingegneria Elettrica Elettronica e delle Comunicazioni del Politecnico di Torino;

  Artificial Intelligence to go BeyOnd earth Observation SaTellite limits dell'azienda MESPAC s.r.l. per la posizione per il Dottorato in Ingegneria Meccanica;

  Mob-U dell'azienda BIKESQUARE SRL per la posizione per il Dottorato in Informatica dell'Università degli Studi di Torino;

  Circular Economy per il Battery pack dell'azienda STAR7 S.P.A. per la posizione per il Dottorato in Innovation for the Circular Economy dell'Università degli Studi di Torino.

Il Direttore Generale
Vincenzo Tedesco

Firmatario: Vincenzo Tedesco
Politecnico di Torino
Data: 21/07/2023 13:52:06 CEST