

## Bandi PE Fair



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



# Future Artificial Intelligence Research

**Partenariato esteso FAIR coordinato dal [Politecnico di Torino](#)**

Il Ministero dell'Università e della Ricerca, con Decreto Direttoriale n. 1555 del 11/10/2022, con risorse a valere sull'Avviso Decreto Direttoriale 15 marzo 2022 n. 341, in attuazione dell'Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), ha finanziato con 114.493.643,75 € la creazione del Partenariato Esteso (di seguito PE) denominato "Future Artificial Intelligence Research" (di seguito FAIR).

I PE sono aggregazioni di Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e possono prevedere il coinvolgimento di Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca e di altri soggetti pubblici o privati, altamente qualificati che svolgono attività di ricerca.

L'iniziativa **FAIR** promuove uno schema basato su finanziamenti a cascata (Cascade funding) indirizzati a soggetti esterni al partenariato FAIR, finalizzati al reclutamento di ricercatori e tecnologi a tempo determinato, alla concessione a soggetti esterni al PE di finanziamenti per attività di ricerca e

---

all'acquisto di forniture, beni e servizi necessari alla sua attuazione, per un importo complessivo compreso tra il 10% e il 50% del finanziamento assegnato al PE.

Nell'ambito dell'Iniziativa FAIR, il Politecnico di Torino è soggetto realizzatore dello Spoke 7 "EDGE-EXASCALE AI" progetto che è finalizzato al raggiungimento dei seguenti obiettivi generali:

Spoke 7 aims at designing and studying new AI algorithms that can leverage by construction over the intrinsic properties of edge and exascale hardware, articulated over three main challenges.

- 1) The first is how to adapt existing artificial intelligence algorithms to the specific requirements of the edge and exascale computational frameworks.
- 2) The second challenge is how to design a new generation of AI algorithms able to retain all the characteristics of existing state-of-the-art methods, while being optimized by design for these two specific hardware.
- 3) The third challenge is how to design innovative edge and exascale AI algorithms that are sustainable.

La **dotazione totale finanziaria** dei presenti avvisi, è pari a:

**1.330.000 €** per Università italiane e Organismi di Ricerca per attività di Ricerca fondamentale

**1.796.711 €** per Imprese, per attività di Ricerca Industriale, Sviluppo sperimentale e Studi di fattibilità, quest'ultima così suddivisa:

- Dotazione finanziaria per la call specifica per imprese localizzate nelle Regioni del Nord/Centro Italia: 1.609.583 €
- Dotazione finanziaria per la call specifica per imprese localizzate nelle Regioni del Mezzogiorno ovvero Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia: 187.128 €

Lo Spoke 7 per mezzo del presente Bando prevede complessivamente di svolgere attività riconducibili ai "Campi di intervento" di cui all'articolo 3 dell'Avviso MUR n. 341 del 15/03/2022 nelle percentuali di seguito indicate e stabilite da Allegato B del Decreto di concessione 1555 dell'11/10/2022:

-33% dei costi di progetto per attività riconducibili al campo di intervento 022 - Processi di ricerca e di innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia a basse emissioni di carbonio, sulla resilienza e sull'adattamento ai cambiamenti climatici;

-17% dei costi di progetto per attività riconducibili al campo di intervento 023 - Processi di ricerca e innovazione, trasferimento di tecnologie e cooperazione tra imprese incentrate sull'economia circolare;

-50% Costi di progetto per attività riconducibili al campo di intervento 006 - Investimenti in beni immateriali in centri di ricerca pubblici e nell'istruzione superiore pubblica direttamente connessi alle attività di ricerca e innovazione;

Unioncamere Piemonte supporta il Politecnico di Torino, con il quale ha sviluppato una collaborazione istituzionale nella gestione dei bandi a cascata per attività di ricerca fondamentale lo Spoke 7 "EDGE-EXASCALE AI".

---

## Bando per le Università

[Bando a cascata per ricerca fondamentale per Università e allegati](#) \*SCADUTO IL 16 FEBBRAIO 2024\*

**Errata corrige Allegato 3** in [pdf](#) e in [word](#).

Le domande potranno essere presentate, su [restart.infocamere.it](http://restart.infocamere.it) , a partire dal **14 dicembre 2023 ore 11 fino al 26 gennaio 2024**.

**Con decreto DDG 266/2024 del 26/01/2024, la scadenza delle domande è stata prorogata al 16 febbraio 2024 ore 18:00.**

[FAQ \(Frequently Asked Questions\)](#) aggiornata al 29/12/2023.

**ESITI:** [Decreto esiti - Bando a cascata per attività di ricerca fondamentale](#)

## Bando per le Imprese

[Bando a cascata per le imprese e allegati](#).

[Errata corrige art. 4.2 del Bando](#).

[Errata corrige art. 3.2 del Bando](#).

**Integrazione al Bando con sostituzione "Allegato 3 - MicroTask":** [DDG 1817/2024 del 14/06/2024 - aumento dotazione finanziaria](#)

Le domande potranno essere presentate, su [restart.infocamere.it](http://restart.infocamere.it) , a partire dal **10 giugno 2024 ore 11:00 fino al 15 luglio 2024 ore 17:00**.

[Con decreto DDG 2040/2024 del 10/07/2024, la scadenza delle domande è stata prorogata al 24 luglio 2024 ore 18:00.](#)

**ESITI:** [DDG Rep n°299872024 del 16/10/2024](#).

## IMPRESSE AMMESSE:

[Indicazioni](#) e [documentazione](#).

---

**RESTART** - [Guide e video tutorial](#).

Per contatti: [bandi.partenariatesipolito@pie.camcom.it](mailto:bandi.partenariatesipolito@pie.camcom.it)

Stampa in PDF

[PDF](#)

Ultima modifica

Gio 17 Ott, 2024

Condividi

Reti Sociali

Quanto ti è stata utile questa pagina?

---

Average: 4.7 (3 votes)

Rate