

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 , 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 , 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

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