



Direzione per la ricerca e il territorio
Dirigente: Dott. Gaetano Melis

Oggetto: AVVISO DI SELEZIONE per progetti di ricerca che utilizzino le infrastrutture di ricerca nell'ambito dell'Alleanza EDUC – Work Package 7-8 - Progetto Horizon Europe “EmpoWering EDUC for Inclusive Development of the ERA, progetto EDUC-WIDE” – tipo d'azione HORIZON Coordination and Support Actions, Grant Agreement Project 101136533 finanziato dalla Agenzia Esecutiva Europea per la Ricerca nell'ambito del programma WIDERA, n. CUP: F23C4000140006

LA PRO-RETRICE DELEGATA PER L'INTERNAZIONALIZZAZIONE

- VISTO** lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012 e s.m.i.;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità emanato con D.R. n. 634 del 13.04.2015;
- VISTO** il Regolamento delle missioni in Italia e all'estero di questa Università, emanato con D.R. n. 721 del 09.06.2023;
- CONSIDERATO** l'Invito a presentare proposte HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-03 Call European Excellence Initiative (EEI) della Commissione Europea, che mira a incoraggiare riforme istituzionali e processi di trasformazione del sistema di ricerca e innovazione a livello nazionale e a livello regionale nei paesi in via di ampliamento (WIDENING) in linea con i principi dello Spazio Europeo della Ricerca;
- CONSIDERATO** che l'Università degli Studi di Cagliari (UNICA), già membro dell'Alleanza European Digital UniverCity-EDUC, ha risposto al suddetto invito, partecipando, unitamente alle seguenti Università: Masaryk (Masarykova univerzita-MUNI, Brno - Repubblica Ceca), Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (PNU, Ucraina), Jaume I De Castellon (UJI, Castellon, Spagna), Potsdam (Universitaet Potsdam-UP, Germania), South-Eastern Norway (Universitetet I Sorost-Norge USN, Norvegia), Paris Nanterre (Universite Paris Nanterre-UPN, Francia), Rennes (Université de Rennes-UNIVREN), Pécs (PECSI University of Pécs-UPECS, Ungheria), alla formulazione della proposta progettuale “EmpoWering EDUC for Inclusive Development of the ERA” acronimo EDUC-WIDE, coordinata dall'Università di Masaryk quale Paese Widening;
- CONSIDERATO** il Grant Agreement n. 101136533 sottoscritto dalle Università beneficiarie (MUNI coordinatore, PNU, UNICA, UJI, UP, USN beneficiarie) con la Commissione Europea in data 5.12.2023, atto a disciplinare le regole finanziarie e contrattuali della sovvenzione assegnata per l'attuazione del progetto EDUC-WIDE, con decorrenza dal 01.03.2024 al 28.02.2027 e che avrà la durata di 36 mesi;
- DATO ATTO** che la Responsabile scientifica per UNICA è la Prof.ssa Alessandra Carucci, nominata prorettrice per l'internazionalizzazione con DR rep. n. 427/2001 del 07/05/2021 per il sessennio 2021/2027 con potere di



- firma, e che il progetto è gestito dalla Direzione per la ricerca e il territorio;
- VISTO** il DR rep. n. 300/2024 del 19/02/2024 con cui è stata autorizzata la variazione di budget per iscrivere il finanziamento relativo al progetto in capo alla Direzione per la ricerca e il territorio;
- CONSIDERATO** che i WP 7-8 hanno come obiettivo quello di promuovere e aprire, nell'ambito dei partner dell'Alleanza, le infrastrutture di ricerca all'utilizzo da parte dei ricercatori per progetti scientifici attraverso un bando comune (Deliverable 7.1);
- PRESO ATTO** che il finanziamento complessivo a disposizione per il presente avviso disciplinato nel Grant Agreement di progetto è di 76.000 €;
- PRESO ATTO** che la spesa relativa ad eventuali costi di missione sostenuti dai/le ricercatori/trici del presente avviso graverà sui fondi del progetto: RICUE_CTC_2024_EDUC_WIDE;

DECRETA

ART. 1 - Finalità e destinatari

Il presente avviso disciplina le modalità di accesso alle Infrastrutture di Ricerca (IR) del Consorzio EDUC-WIDE mediante la presentazione di proposte progettuali che richiedano l'utilizzo e la messa in rete dei laboratori IR dei partner dei Paesi "Widening" (Repubblica Ceca, Ungheria; Ucraina).

Nell'ambito della stessa proposta progettuale può essere richiesto l'utilizzo di uno o più laboratori incardinati presso una o più Infrastrutture di Ricerca del partenariato oggetto del presente bando.

Ai fini del presente avviso sono ammessi a presentare proposte:

- Professori/esse, ricercatori/ricercatrici e assegnisti/e con un contratto in essere presso l'Università degli studi di Cagliari fino al termine della proposta progettuale presentata;
- dottorandi/e iscritti/e regolarmente ai corsi di dottorato dell'Università degli studi di Cagliari.

Si precisa che ciascun ateneo partner del progetto EDUC-WIDE organizza al proprio interno un avviso di selezione analogo al presente con le medesime finalità e destinatari.

Di seguito l'elenco dei partner EDUC-WIDE ammissibili:

1. Università Masaryk, Repubblica Ceca
2. Università di Cagliari, Italia
3. Università di Pécs, Ungheria
4. Università di Rennes, Francia
5. Università di Potsdam, Germania
6. Università di Paris Nanterre, Francia
7. Università di South-Eastern Norway, Norvegia



8. Università Jaume I, Spagna
9. Università Nazionale Vasyl Stefanyk Precarpathian, Ucraina.

Art.2 - Infrastrutture di Ricerca disponibili

Sono riportati di seguito i servizi dei laboratori delle Infrastrutture di Ricerca disponibili:

• Università di Masaryk (Brno - Repubblica Ceca)

- [Generations and Gender Programme \(GGP-CZ\)](#)
- [Experimental Economics Laboratory \(MUEEL\)](#)
- [Centre for Biomedical Image Analysis \(CBIA\)](#)
- [Multimodal and Functional Imaging Laboratory \(MAFIL\)](#)
- [Genomics Core Facility](#)
- [Biomolecular Interactions and Crystallography \(BIC\)](#)
- [Experimental Humanities Laboratory \(HUME Lab\)](#)
- [Josef Dadok National NMR Centre](#)
- [Cryo-electron microscopy and tomography core facility \(CEMCOF\)](#)
- [Centre for plasma and nanotechnology surface modifications \(CEPLANT\)](#)

• Università di Pécs

- [National Laboratory of Virology BSL4 laboratory](#)
- [Hungarian Centre for Genomics and Bioinformatics](#)
- [Behavioral Sciences Lab](#)
- [3D Printing and visualization centre \(3D centre\)](#)

• Università Nazionale Vasyl Stefanyk Precarpathian¹

- [Laboratory of plant micropropagation](#)
- [Fruit Fly Facility](#)
- [Animal Facility](#)
- [Laboratory of Animal Metabolism](#)
- [Laboratory of Fluorescence Spectroscopy](#)
- [Laboratory of Semiconductor Material Science for energy application](#)
- [Educational and Scientific Center of Materials Science and Nanotechnologies](#)
- [Nanotechnology lab for materials science, energy and medicine \(PNU-NanoLab\)](#)
- [The International Scientific Center "Observatory"](#)

Per migliorare la fruizione del database delle infrastrutture di ricerca dell'Alleanza, si consiglia di consultare i tutorial sull'utilizzo di OpenUp presenti sul canale YouTube dell'Università di Pécs a questo [link](#).

¹Nota riguardo la situazione in Ucraina: la situazione politica potrebbe non permettere di viaggiare presso il Paese; tuttavia, sarà possibile inviare campioni e ottenere le analisi dall'infrastruttura di ricerca scelta.



Art. 3 – Modalità di presentazione delle proposte progettuali e copertura finanziaria

Le proposte progettuali devono essere presentate tramite il portale OpenUp e sarà pertanto necessario:

- Registrarsi sulla piattaforma OpenUP cliccando su “Join now” in alto a sinistra <https://educ.openup.education/welcome>
- Compilare il formulario (Apply for access) disponibile alla pagina <https://educ.openup.education/infrastructure-call>

Prima di presentare la propria candidatura, è fortemente consigliato contattare via mail il/i responsabile/i dei laboratori dell’infrastruttura di ricerca di interesse. I contatti sono reperibili ai link dei laboratori elencati all’art. 1.

Il finanziamento totale di questo bando a livello di Consorzio è di 76.000 €.

Le proposte progettuali selezionate saranno finanziate dal progetto EDUC-WIDE a valere sul programma Horizon Europe Widening participation and spreading excellence programme (Grant Agreement No. 101136533).

Il presente avviso disciplina la copertura finanziaria per il rimborso di eventuali costi di viaggio, vitto e alloggio o dei costi per la spedizione dei campioni presso l’infrastruttura di ricerca scelta: questi costi devono essere specificati nella proposta progettuale.

L’utilizzo dell’infrastruttura di ricerca, inclusi eventuali consumabili, la formazione necessaria e l’interpretazione dei risultati ottenuti sono offerti ai vincitori/trici gratuitamente.

La graduatoria finale conterrà l’indicazione del budget attribuito a ciascuna proposta progettuale e le somme destinate ai costi di spedizione dei campioni e/o eventuali costi di missione.

Art. 4 – Scadenze

- le domande dovranno essere inoltrate tramite il portale [OPEN UP](#) entro le **23:59 del 31 ottobre 2024**. Il mancato rispetto del termine indicato dal presente articolo comporterà l’esclusione della candidatura;
- entro il 30 novembre 2024, i/le proponenti saranno informati del risultato della selezione;
- entro il 30 settembre 2025 i progetti dovranno essere attuati e terminati.

Al termine dei progetti dovranno essere inviate le relazioni finali sulle attività di ricerca svolte attraverso l’uso delle IR, compresi i feedback sulla qualità del servizio e sulla qualità dei risultati, secondo il modello scaricabile dalla pagina <https://educ.openup.education/infrastructure-call>.

Art. 5 – Modalità di selezione delle proposte

La selezione si articola nelle seguenti quattro fasi:

1. **Controllo amministrativo** – verifica della corretta compilazione della domanda e conferma dello status di professore/ricercatore/dottorando del/la richiedente da parte dell’Università di appartenenza.



2. **Fattibilità tecnica** – il/la responsabile di ciascun laboratorio valuterà la fattibilità tecnica del progetto presentato. I progetti possono essere approvati o rifiutati. In caso di approvazione, il/la responsabile del laboratorio specificherà il budget preliminare del progetto sulla base della modalità adottata da ciascuna infrastruttura di ricerca per la dichiarazione dei costi.
3. **Peer review** - ogni domanda sarà valutata da almeno un revisore scientifico nominato dal laboratorio che potrà 1) ammettere a finanziamento il progetto, 2) approvare parzialmente il progetto e chiedere specifiche modifiche, o 3) rifiutare la proposta.
4. **L'elenco finale delle proposte ammesse a finanziamento**, coerentemente al budget disponibile, sarà discusso e approvato dall'Expert Group on Research Infrastructures (EGRI) di EDUC-WIDE secondo i seguenti criteri:
 - Approvazione di almeno una proposta progettuale per ciascun partner EDUC-WIDE (nel caso in cui sia presente almeno una proposta);
 - progetti che perseguono una delle 11 tematiche dell'EDUC research agenda (come descritti in seguito);
 - Progetti proposti da giovani ricercatori/trici (dottorandi/e, post-docs).

Al termine del processo, tutti i partecipanti saranno informati riguardo l'esito.

Per progetti che prevedono attività di ricerca sulle persone o qualsiasi altro tema legato all'etica, i/le proponenti devono segnalarlo nella loro proposta progettuale e queste saranno sottoposte ad un'appropriata valutazione etica.

EDUC research agenda topics

1. Cyber Security and Artificial Intelligence
2. Sustainable Changes: Climate and Resources
3. Culture and Heritage
4. European Union Studies
5. Justice, Inequality and Inclusion
6. Lifelong Health and Wellbeing
7. Mobility/Smart Cities
8. Biochemistry and Molecular Biology
9. Behavioural/Neuroscience studies
10. Economics & Business
11. Material sciences.

Art. 6 –Ulteriori informazioni e webinar

Tutte le informazioni relative all'avviso di selezione sono disponibili sul sito <https://educ.openup.education/infrastructure-call>.

Sono previsti dei seminari informativi in lingua inglese in modalità mista per illustrare i dettagli dell'avviso e rispondere alle domande dei potenziali fruitori:



Primo seminario: 12 settembre 2024, ore 15:30-17:45 – Università di Cagliari

In presenza e online presso la Facoltà di Ingegneria e Architettura, Edificio N, aula B0 (Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed elettronica, ingresso Via Is Maglias 198, Cagliari), previa registrazione al seguente [link](#).

Secondo seminario: 19 settembre 2024, ore 9:00-10:30 - Università di Pécs

In presenza e online presso il Centro di Ricerca di Szentágothai, Ifjúság útja 20, 7624, previa registrazione al seguente [link](#).

Art. 7 – Contatti

Per richieste generali si prega di contattare il proprio referente locale per EDUC-WIDE.

University	Name	Email
Masaryk University	Adéla Šafaříková	safarikova@rect.muni.cz
University of Cagliari	Elisabetta Cagetti	educ-wide@unica.it
University of Pécs	Antonio Carrizo	antonio.carrizo@pte.hu
University of Rennes	Julie Newton	julie-anne.newton@univ-rennes.fr
University of Potsdam	Ulrike Schmidt	ulrike.schmidt@uni-potsdam.de
Université Paris Nanterre	Ghislaine Glasson Deschaumes	gglasson-des@parisnanterre.fr
University of South-Eastern Norway	Mary Anderson-Glenna	mary.anderson-glenna@usn.no
University Jaume I	Jose A. Mata / Lourdes Chiva	jmata@uji.es / lchiva@uji.es
Vasyl Stefanyk Precarpathian National University	Volodymyr Kotsiubynskyi	volodymyr.kotsuybysky@pnu.edu.ua

Per informazioni riguardanti le tecnologie disponibili e la fattibilità tecnica del proprio progetto di ricerca si prega di contattare il/i responsabile/i dei laboratori dell'infrastruttura di ricerca di interesse. I contatti sono reperibili ai link dei laboratori elencati all'art. 1.

Art. 8 – Adempimenti

È fatto obbligo il rispetto delle scadenze sopra indicate e degli adempimenti che saranno comunicati ai fruitori dell'Infrastruttura di Ricerca via e-mail.

Gli utenti sono tenuti a fornire campioni di qualità e in quantità sufficiente per le analisi.

Art. 9 - Trattamento dati personali e responsabile del procedimento

L'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali, ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e della normativa italiana in vigore. L'informativa sul trattamento dati è pubblicata sul sito https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page.



I dati sono trattati in prima istanza e per gli adempimenti successivi al termine della procedura selettiva dal personale della Direzione Ricerca e Territorio di questa Università.

Il diritto di accesso agli atti della procedura selettiva può essere esercitato dai candidati che vantino interesse per la tutela di situazioni giuridiche rilevanti. L'Amministrazione ha facoltà di differire, con provvedimento motivato, l'esercizio dell'accesso al termine della procedura concorsuale, ove valuti che esso possa costituire causa di grave ritardo, irregolarità, impedimento, ostacolo alle procedure concorsuali in atto.

Il responsabile del procedimento, ai sensi della L. 7 agosto 1990, n. 241, è il funzionario responsabile del Coordinamento Servizi Internazionali per la Ricerca che potrà essere contattato via e-mail all'indirizzo: educ-wide@unica.it.

Avverso il presente bando di selezione è possibile proporre ricorso al TAR o al Presidente della Repubblica, rispettivamente entro 60 giorni o 120 giorni dalla data di pubblicazione.

Art.10 Informazioni

Il presente avviso sarà disponibile sul sito: https://web.unica.it/unica/it/educ_wide.page



Condizioni Generali

Proprietà Intellettuale

I/le vincitori/trici del bando sono responsabili della protezione di eventuali diritti di proprietà intellettuale. Nel caso in cui le informazioni fornite all'IR siano di natura confidenziale, l'utilizzatore dovrà negoziare la stipula di un accordo di non-disclosure tra l'istituzione dell'utilizzatore e il laboratorio/facility.

I diritti di proprietà intellettuale sui risultati conseguiti nell'ambito delle proposte di ricerca presentate spettano agli autori delle stesse.

Nel caso in cui sia presente accordo scritto tra le parti, la facility/laboratorio può utilizzare i risultati per utilizzi non commerciali per le proprie ricerche, progetti, sviluppi futuri e attività legate all'insegnamento. Qualsiasi utilizzo dei risultati di ricerca prodotti dai laboratori deve essere riconosciuto secondo le indicazioni fornite nella sezione "riconoscimenti" di questo avviso di selezione.

Nel caso di cooperazione/collaborazione tra l'utilizzatore e la facility/laboratorio, i risultati (proprietà intellettuale) sono posseduti da chi li ha generati. L'utilizzatore/trice e la facility/laboratorio, come fornitore di servizi, possiedono i risultati congiuntamente se sono stati generati congiuntamente.

I comproprietari devono concordare (in forma scritta) la ripartizione e i termini di utilizzo dell'esercizio della loro proprietà condivisa ('joint ownership agreement').

Natura della ricerca e pubblicazione dei risultati

Il presente avviso intende sostenere progetti di ricerca di base condotti all'interno di istituzioni accademiche. Tutti i risultati della ricerca ottenuti nell'ambito del presente avviso saranno pubblicati. Gli utilizzatori devono seguire le buone pratiche attraverso la pubblicazione in Open Access e fornire i dati secondo lo schema FAIR (Findable - Accessible - Interoperable - Reusable-, dunque reperibili, accessibili, interoperabili e riutilizzabili).

Riconoscimenti

Le pubblicazioni che derivano dal lavoro svolto grazie all'utilizzo dei laboratori di EDUC-WIDE devono contenere un riconoscimento secondo il seguente schema:

EDUC-WIDE project, funded by the European Union under Grant Agreement No. 101136533, is gratefully acknowledged for the financial support of the measurements at the CF [name of the unit/CF] from [name of hosting university].

O in versione breve:

- *We acknowledge [name of the unit/CF] of EDUC-WIDE, supported by the European Union under Grant Agreement No. 101136533.*

Un riconoscimento alla infrastruttura di ricerca utilizzata dovrebbe essere incluso nelle presentazioni alle conferenze, compresi gli atti, e in altre presentazioni pubbliche.

- *This [infrastructure][equipment][insert type of result] is part of a project supported by the European Union under Grant Agreement No. 101136533.*



Gli autori sono tenuti a notificare agli organizzatori di questo bando tutte le pubblicazioni risultanti dal lavoro svolto grazie all'accesso alle infrastrutture di ricerca supportate dal progetto EDUC-WIDE. Si prega di inviare il file PDF e i riferimenti della pubblicazione a safarikova@rect.muni.cz, con l'indicazione del tipo di pubblicazione: Rivista scientifica, Libro, Brevetto, Atti, articolo online ecc. Anche queste pubblicazioni devono riportare il riconoscimento indicato sopra.

Requisiti di sicurezza

Gli utenti devono rispettare tutte le norme di salute e sicurezza sul lavoro.

Coloro che trasportano materiali e/o attrezzature potenzialmente pericolosi devono informare l'organizzazione ospitante nel formulario.

Tutti gli utenti che trasportano materiali, inclusi campioni o attrezzature, sono consapevoli che tali attrezzature o materiali sono interamente sotto la responsabilità dei visitatori stessi.

Report finale

Ogni utente è tenuto a inviare una relazione finale sulle core facilities utilizzate nell'ambito del presente avviso, compresi i feedback relativi alla qualità del servizio e alla qualità dei risultati a safarikova@rect.muni.cz entro il 30 settembre 2025.