

La partecipazione italiana ai bandi WIDERA 21-22

Francesca Spigarelli, delegazione italiana nel Comitato di Programma HE (WIDERA configuration)

La delegazione



Fulvio Esposito
fulvio.esposito@unicam.it



Francesca Spigarelli
francesca.spigarelli@unimc.it



Angela Taraborrelli
angela.taraborrelli@unica.it

Call ERA 2021 vs 2022

Italia: partecipazioni vincenti (coordinatori o partner)



2021

2022

Topic	n.	Budget
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-09	1	282.000,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-20	1	158.750,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-32	1	868.452,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-40	1	285.625,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-43	1	67.250,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-44	1	117.580,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-45	1	132.000,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-61	1	284.375,00 €
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-70	1	500.000,00 €

Topic	n.	Budget
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-10	6	1.257.255,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-30	3	551.750,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-32	2	281.938,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-40	2	3.039.886,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-41	1	131.875,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-44	3	617.000,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-51	4	1.815.201,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-60	3	714.375,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-70	1	107.050,00 €

Call ERA 2021 vs 2022

Italia: partecipazioni vincenti, solo **coordinatori**



2021

Topic		Contributo richiesto
HORIZON-WIDERA-2021-ERA-01-32	1	868.452,00 €

2022

Topic		Contributo richiesto
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-10	1	316.250,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-30	1	235.000,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-40	1	451.633,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-44	1	392.500,00 €
HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-51	1	357.313,00 €
Totale complessivo	5	1.752.696,00 €

* proposte ammesse a grant preparation

Call ERA 2021 e 2022 - Tasso di successo

Tutti i Paesi partecipanti (**coordinatore o partner**)

		Contributo richiesto
Below available budget	433	86.937.994,00 €
Below Threshold	341	88.453.292,00 €
Proposte ammesse al grant preparation	554	110.313.298,00 €
Reserve list	221	63.908.505,00 €
Totale complessivo	1549	349.613.089,00 €

	Numero	Contributo richiesto
Tasso di successo	35,77%	31,55%

Tasso di successo = rapporto tra le proposte valutate positivamente e quelle presentate (nel complesso della call)

Call ERA 2021 e 2022

Italia: tasso di successo (**coordinatore o partner**)



	N.	Contributo richiesto
Below available budget	31	6.488.142,00 €
Below Threshold	36	8.205.918,00 €
Proposte ammesse al grant preparation	42	11.975.815,00 €
Reserve list	17	6.809.602,00 €
Totale complessivo	126	33.479.477,00 €

	Numero	Contributo richiesto
Tasso di successo	33,33%	35,77%
Rientro nazionale	7,6%	10,9%

Rientro nazionale o ritorno= rapporto tra quanto ottiene un paese e quanto è stato assegnato sull'intero programma/fondo/call
Contributo richiesto= contributo finanziario richiesto in fase di proposta dal singolo proponente.

Call ERA 2021 e 2022 - Tutti i Paesi partecipanti

Coordinatore

	n.	Contributo richiesto
Below available budget	36	19.594.865,00 €
Below Threshold	40	22.181.445,00 €
Proposte ammesse al grant preparation	44	21.926.026,00 €
Reserve list	22	12.691.382,00 €
Totale complessivo	142	76.393.718,00 €

	Numero	Contributo richiesto
Tasso di successo	30,99%	28,70%

Call ERA 2021 e 2022

Italia: Tasso di successo Coordinatori



	n.	Contributo richiesto
Below available budget	4	1.112.000,00 €
Below Threshold	5	2.589.225,00 €
Proposte ammesse al grant preparation	6	2.621.148,00 €
Reserve list	4	3.295.175,00 €
Totale complessivo	19	9.617.548,00 €

	Numero	Contributo richiesto
Tasso di successo	31,58%	27,25%
Rientro nazionale	13,6%	12,0%

Call ERA 2021 e 2022 – Posizionamento: l'Italia rispetto all'Europa

Coordinatori o partner

	n.	Contributi richiesti
Tot.	554	110.313.298,00
IT	42	11.975.815,00
DE	43	11.399.160,00
BE	50	10.729.726,00
UK	33	9.886.201,00
NL	36	9.129.888,00
ES	37	7.630.162,00
FR	32	6.355.770,00
IE	20	5.136.006,00
EL	29	4.875.626,00
AT	16	4.347.527,00

Solo coordinatori

	n.	Contributi richiesti
Tot.	44	21.926.026,00
UK	2	3.876.212,00 €
BE	7	3.182.313,00 €
IT	6	2.621.148,00 €
DE	4	2.576.261,00 €
ES	5	2.115.838,00 €
NL	4	1.700.635,00 €
IE	3	1.356.036,00 €
FR	4	1.171.226,00 €
NO	2	888.444,00 €
DK	1	529.375,00 €

HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-02-01

Twining Western Balkans Special

Paese	N. Partecipazioni in proposte valutate	N. Partecipazioni in proposte finanziate
Spain	37	9
Italy	54	7
Germany	45	5
France	14	3
Netherlands	21	3
Austria	25	2
Greece	21	2
Slovenia	16	2
Croatia	11	1
Czech Republic	13	1
Denmark	13	1
Ireland	9	1
Luxembourg	3	1
Portugal	13	1
Sweden	10	1

Italia: Twinning Western Balkans Special



Below available budget	34
Below Threshold	12
Inadmissible	1
Proposte ammesse al grant preparation	7
Reserve list	1
Totale complessivo	55

HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-05-01 – **European Excellence Initiative (EEI)**

Paese	N. Partecipazioni in proposte valutate	N. Partecipazioni in proposte finanziate
Spain	10	10
Germany	8	8
Croatia	5	5
Portugal	8	5
Cyprus	4	4
Czechia	7	4
Greece	4	4
Italy	4	4
Romania	4	4
Finland	6	3
France	4	3
Austria	2	2
Ireland	3	2
Latvia	2	2
Netherlands	6	2



HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-05-01

Italia: European Excellence Initiative (EEI)

Below available budget

Below Threshold

Inadmissible

Proposte ammesse al grant preparation

4

Reserve list

Totale complessivo


4

Prime considerazioni

- ERA – 10,9% rientro nazionale (43 partecipazioni)
 - ERA – Ottima performance italiana: 1° posto come «rientro finanziario» e 3° posto per partecipazioni vincenti
 - ERA – la performance italiana migliora sensibilmente dal 2021 al 2022
 - ERA – margini di miglioramento possibili, con budget complessivo disponibile in discesa nei prossimi anni
 - Widening – Necessari altri dati per prime valutazioni
 - Widening – Attività di promozione per incremento interesse IT nelle differenti azioni
-

Widening: rilevanza strategica per Atenei italiani

Opportunità importanti per

- Contribuire a rafforzare lo spazio europeo della ricerca
- Apprendere dalle buone pratiche (leading institutions) o testare le proprie buone pratiche
- Allineare progettazione europea, internazionalizzazione e terza missione (ruolo guida dei research manager di Ateneo) 
- Valorizzare le relazioni con il territorio e la specializzazione intelligente della propria regione, aprendolo a collaborazioni nuove
- Generare opportunità per i propri giovani (train talents – brain circulation)



Destination1: Improved access to Excellence (in verde: cosa può fare l'Italia)

Teaming for excellence

CSA – costituzione di centri di eccellenza in paternariato con almeno 1 leading org.
Beneficiario che supporta il coordinatore nella costruzione o realizzazione di centri di eccellenza (Eu synergy grant)

Twinning

CSA – networking per promuovere l'eccellenza attraverso la condivisione di percorsi
Partner che supporta/guida il coordinatore nelle azioni di ricerca (max 30%) e miglioramento manageriale/istituzionale grazie ad azioni di networking, knowledge transfer, scambio di buone pratiche (attraverso varie formule di mobilità e training, incluse summer school, conferenze, workshop)

European Excellence Initiative

CSA versione Widening della European Excellence Initiative (creare reti)

Utilizzare network esistenti (ex Erasmus), alleanze già avviate* o nuove per guidare i partner widening (70% budget e focus prioritario del progetto) ad accelerare la transizione verso ERA priorities e verso una maggiore competitività (eccellenza e value creation).

Partecipare a progetto di cooperazione per lo scambio di buone prassi, oltre che alle attività di ricerca previste (massimo 20%)

* azione anche utilizzabile per il consolidamento di Alleanze esistenti e già finanziate

Destination 1: Improved access to Excellence - Actions



Pathways to synergies

CSA per creare sinergie strutturate con programmi di coesione (ERDF, interreg, RRF), sia a monte (ricerca e infrastrutture) sia a valle (utilizzo e implementazione)

Pilot – Contribuire a realizzare attività (es training) nei limiti del 30% del budget, rispetto al disegno complessivo di accompagnamento alla partecipazione di beneficiari di fondi regionali a successive call o a call già vinte (facilitare la transizione da una modalità di acquisizione di finanziamenti ad un'altra). Possibili sinergie con progetti in essere.

Diss. and exp. support facility

CSA per creare hub di servizio

Partecipare alla realizzazione di un consorzio di leading institutions in D&E che fornirà un pacchetto di supporto a favore di beneficiari di progetti in area Widening

Hop On Facility

RIA – inclusione di partner widening in consorzi già finanziati

Azione di «pull in» per competenze nuove o funzionali al progetto finanziato

Excellence hubs

CSA tra almeno 2 ecosistemi di innovazione widening (quadrupla elica)

Guidare il proprio ecosistema dell'innovazione a trovare sinergie con quello del coordinatore oppure inserirsi in ecosistemi widening in vista delle proprie specificità o della S3 del proprio territorio

Destination 2 Attracting and mobilising the best talents (in verde: cosa può fare l'Italia)



Era Chairs

Creazione di gruppi di ricerca di eccellenza, coordinati dal titolare della Chair
Indirizzare giovani talenti, in sinergia con la host organization (università o centro di ricerca/innovazione), ad avviare un centro di eccellenza e costituire gruppo di ricercatori di eccellenza in un paese widening, corredato anche di personale amministrativo e tecnico. L'era chair holder è incardinato nella host institution e può svolgere attività di didattica.

Era Fellowship

Posizione in mobilità presso una host institution (azione coordinata con con MSCA post doctoral fellowship; fondi addizionali)
Favorire post doc application e figure di research manager (creare opportunità per i propri giovani stimolandoli a formare gruppi di ricerca e lavorare «fuori della comfort zone»), coinvolgendo anche attori del proprio ecosistema (per training e parte della mobilità).

Era Talents

(CSA) consorzio di almeno 3 istituzioni accademiche /non accademiche (almeno 2 in widening) che favorisce mobilità 3-24 mesi per ricercatori/rm/tecnici
Partecipare al percorso di valorizzazione e circolazione di talenti all'interno di un paternariato, creando un ecosistema di collaborazione tra accademia e altri attori