

SCHEDE DESCRITTIVE PROGRAMMI / AZIONI DI INTERESSE

Nel foglio excel allegato è possibile verificare per quali tra i programmi e le azioni qui segnalati risultano al momento bandi aperti e con quali scadenze.

PEOPLE ERG

Questa azione mira ad assistere ricercatori con esperienza nella loro (re)integrazione nella carriera di ricerca dopo una esperienza di mobilità transnazionale nell'ambito di 'Marie Curie Actions'.

Il contributo che può coprire un periodo di 2 o massimo 3 anni consiste in un contributo forfetario del costo del salario del ricercatore e/o del costo della ricerca.

PEOPLE IEF

L'azione sostiene ricercatori con esperienza che intendono acquisire nuove competenze multi/interdisciplinari o che intendono intraprendere un'esperienza inter-settoriali. DESTINATARI: ricercatori degli Stati Membri e dei paesi associati che hanno svolto una borsa Marie Curie di almeno 18 mesi a tempo pieno in possesso del dottorato o che in alternativa abbiano svolto attività di ricerca per almeno quattro anni dal momento in cui hanno conseguito la laurea. I candidati non devono avere risieduto nel paese dove ha sede l'organismo ospitante per più di 12 mesi negli ultimi tre anni.

PEOPLE IRG

L'obiettivo di questa azione è di rinforzare l'attrattività dell'Europa incoraggiando i ricercatori europei che hanno svolto attività di ricerca fuori dall'Europa per almeno 3 anni di reintegrarsi negli Stati Membri o Paese associato allo scopo di sostenere la ricerca europea e trasferire la conoscenza che hanno acquisito fuori, offrendo loro l'opportunità di capitalizzare in Europa la loro esperienza.

Il contributo che può coprire un periodo di 2 o massimo 4 anni consiste in un contributo forfetario del costo del salario del ricercatore e/o del costo della ricerca.

PEOPLE IIF

La misura è volta a promuovere l'eccellenza scientifica degli Stati Membri e dei Paesi Associati condividendo la conoscenza con ricercatori di livello mondiale che dai paesi terzi vengono a svolgere ricerca in Europa. Nel caso di ricercatori che provengono da paesi terzi della cooperazione internazionale è prevista l'assistenza per il rientro nel paese di origine. La borsa ha una durata totale di uno o due anni. Destinatari sono i ricercatori di paesi terzi che non devono aver trascorso in Europa più di tre anni negli ultimi quattro anni. Al momento della domanda il ricercatore deve: essere in possesso del dottorato di ricerca o aver svolto attività di ricerca a tempo pieno per quattro anni dal conseguimento della laurea.

PEOPLE IOF

Sostegno finanziario a progetti di mobilità presentati da ricercatori con esperienza in collaborazione con l'organismo ospitante di un paese terzo un periodo totale di tre anni. Il progetto dovrà obbligatoriamente contenere un programma di ricerca coerente per l'intera durata del contratto così strutturato: una fase iniziale di uscita di uno o due anni e una seconda fase, obbligatoria, di reinserimento di un anno (ritorno presso l'istituto di provenienza) in uno Stato Membro o Associato. Destinatari: ricercatori degli Stati Membri o Associati della UE laureati in possesso di dottorato di ricerca o in alternativa che hanno svolto attività di ricerca a tempo pieno per almeno quattro anni dal conseguimento della laurea. I candidati non devono avere risieduto nel paese dove ha sede l'organismo ospitante per più di 12 mesi negli ultimi tre anni.

CAPACITIES INFRASTRUTTURE DI RICERCA

Il programma mira ad ottimizzare l'uso e lo sviluppo delle migliori infrastrutture di ricerca esistenti in Europa. Vuole altresì contribuire alla creazione, in tutti i settori della scienza e della tecnologia, di nuove infrastrutture di ricerca che siano di interesse europeo. Si dovrà trattare di infrastrutture che rispecchiano le esigenze specifiche della comunità scientifica europea, per permettergli di rimanere all'avanguardia, e dell'industria per rafforzare la base delle conoscenze e del know-how tecnologico.

CAPACITIES SCIENCE IN SOCIETY

L'obiettivo è quello di stimolare un'integrazione reale e armoniosa delle ricerche tecnologiche e scientifiche e delle politiche europee di ricerca nel tessuto sociale e culturale europeo.

Le azioni di Science in Society sono volte a favorire, tra l'altro, il perfezionamento e il rafforzamento del sistema scientifico europeo attraverso un miglior utilizzo dell'impatto delle expertise e dei pareri scientifici per l'elaborazione delle politiche europee; l'accesso del grande pubblico alle pubblicazioni scientifiche; il rafforzamento di misure di tutela e regolamentazione del patrimonio scientifico europeo. Tali azioni si articolano prevalentemente sotto forma di progetti di ricerca, di attività di scambi e network tra ricercatori, conferenze e iniziative di studio, premi, indagini di campionario e raccolta dati. Si prevede inoltre l'ampio ricorso a partenariati internazionali con organismi di paesi terzi.

CAPACITIES SOSTEGNO COERENTE DELLE POLITICHE DI RICERCA

Gli obiettivi di questo programma in relazione alle politiche di ricerca sono:

- accrescere l'efficacia e la coerenza delle politiche nazionali e comunitarie in materia di ricerca e la loro articolazione con altre politiche;
- migliorare l'impatto della ricerca pubblica e i suoi collegamenti con l'industria;
- rafforzare il sostegno pubblico e il suo effetto leva sugli investimenti da parte del settore privato.

Per raggiungere tali obiettivi si prevedono una serie di azioni, alcune complementari alle attività di coordinamento condotte nel programma specifico "Cooperazione"(link), atte a garantire una migliore collaborazione tra i responsabili politici e altri attori principali a livello nazionale, regionale ed europeo in materia di ricerca.

Altre tipi di azioni prevedono il coordinamento degli sforzi nazionali con altre politiche comunitarie per creare migliori condizioni strutturali per la ricerca (es. con le politiche regionali e di coesione, con i Fondi strutturali, con i programmi di istruzione e formazione e con il Programma per la competitività e l'innovazione- CIP).

Tali azioni vogliono portare all'identificazione di buone prassi e allo sviluppo di efficienti politiche di ricerca.

COOPERATION ENERGIA

L'obiettivo del tema energia è adattare l'attuale sistema energetico fondato sui combustibili fossili in un sistema maggiormente sostenibile, meno dipendente dall'importazione dei combustibili, basato su un mix diversificato fonti e vettori energetici, con particolare attenzione alle tecnologie energetiche a minore emissione e a non emissione di CO₂, associati ad una maggiore efficienza energetica e conservazione.

I bandi attualmente aperti riguardano:

Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili

Produzione di combustibile rinnovabile

Tecnologie pulite del carbone

Reti di energia intelligenti

Efficienza e risparmi energetici