

## Horizon 2020: diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione, alcuni esempi di bandi disponibili dal 2015

---

Posted by Maurizio Verona on 7 May 2015 at 12:00 AM

---

Il pilastro indipendente di H2020 *Spreading excellence and widening participation* "Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione" ha l'obiettivo generale di migliorare e incrementare la partecipazione al nuovo Programma Quadro per la R&I di alcuni Stati Membri e regioni dell'UE con prestazioni non soddisfacenti nel quadro della R&I.

Ecco perché le misure previste in questo pilastro si rivolgono a tutti quegli Stati Membri e quelle regioni che potrebbero rendere più efficienti i loro sistemi e le loro reti nazionali di R&I nonché migliorare le loro performance in termini di investimenti in R&S, contribuendo allo stesso tempo a rafforzare la crescita economica e la competitività dell'economia europea.

Il pilastro "Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione" prevede dunque di:

- Concentrare gli sforzi sul trasferimento della conoscenza e sull'istituzional building;
- Ottimizzare le Strategie per la Specializzazione Intelligente;
- Consentire alle azioni intraprese nel quadro dei Fondi Strutturali di essere accompagnate dalle iniziative "teaming" e "twinning" (presentate qui di seguito).

Le attività principali sono le seguenti:

**Teaming:** questo tipo di azioni sono finalizzate al sostegno alla creazione di nuove (o all'aggiornamento di esistenti) Centri di Eccellenza negli Stati Membri e nelle regioni con performance non soddisfacenti in termini di R&I. A questo scopo si prevede la creazione di legami tra organizzazioni (per esempio autorità o agenzie nazionali e regionali per la R&I) stabilite negli Stati Membri che hanno prestazioni non ottimali nel campo della R&I e uno o più enti di R&I di eccellenza in Europa. L'iniziativa si focalizzerà sulla fase preparatoria per la costruzione (o l'aggiornamento e l'ammodernamento) di tali Centri di Eccellenza facilitando un teaming, un processo guidato dalle controparti di eccellenza.

**Twinning:** questo tipo di azioni sono finalizzate a sostenere il rafforzamento di un determinato campo di ricerca in un ente di ricerca emergente attraverso la formazione di reti istituzionali che colleghino almeno due controparti leader a livello internazionale presenti in Europa. Esempi di misure a sostegno di queste reti istituzionali sono lo scambio di personale, visite di esperti, corsi di formazione, workshop, partecipazione a conferenze, organizzazione di attività congiunte di tipo summer school, attività di disseminazione.

**ERA Chairs:** lo schema è finalizzato a stabilire delle "Cattedre ERA (*European Research Area*)" per attirare ricercatori di spicco verso enti di ricerca con un chiaro potenziale per l'eccellenza nella ricerca, al fine di aiutare questi enti a sbloccare questo potenziale e dunque ridurre le divergenze all'interno dell'ERA. Lo schema prevede tra l'altro il sostegno alla creazione di un ambiente di ricerca competitivo e delle condizioni di base necessarie per attirare, mantenere e sviluppare ricercatori di talento all'interno di questi enti.

**Rete transnazionale di NCP:** la capacità amministrativa e operativa di reti transnazionali di NCP, attraverso supporto tecnico e finanziario, e allo stesso tempo migliorare il quadro in cui gli NCP sono chiamati ad operare e il flusso di informazioni tra loro e gli enti chiamati a implementare H2020. Il fine ultimo è di aiutare gli enti con minor esperienza in Stati Membri o regioni con prestazioni non ottimali a colmare il divario di conoscenza e rapidamente acquisire quel know-how già accumulato in altri paesi così da consentire un migliore accesso alle opportunità di finanziamento per la R&I presenti in H2020 e non solo.

Sempre per questo bando sono previste altre attività di rilievo:

**Supporto attraverso COST (*European Cooperation in Science and Technology*)** per l'accesso a reti internazionali per i ricercatori e gli innovatori di eccellenza che mancano di sufficiente coinvolgimento nelle reti europee e internazionali. COST è un meccanismo intergovernativo finalizzato a incoraggiare gli scambi internazionali e la cooperazione scientifica e tecnologica tra ricercatori in Europa e fuori. Si sostengono attività congiunte come conferenze, scambi scientifici di breve termine e pubblicazioni scientifiche.

**Una *Policy Support Facility* (PSF):** lo scopo è di migliorare e ottimizzare l'architettura, l'implementazione e la valutazione delle politiche per la R&I dei paesi e delle regioni con performance non positive in termini di R&I ma che aspirano a diventare più competitivi a livello europeo. A questo scopo, le autorità pubbliche di questi paesi e delle regioni, se lo vorranno, potranno beneficiare di servizi di consulenza offerti da questo strumento. La PSF, inoltre, attraverso il sostegno al coordinamento politico e all'apprendimento reciproco tra gli Stati Membri permetterebbe di beneficiare delle sinergie transnazionali e di politiche per la R&I coerenti all'interno dell'UE.

Il Budget per questo bando è stato per l'anno 2014 di € 69,06 milioni, mentre per il 2015 è di € 93,72 milioni

### Bando *Fast Track to Innovation*

Il Fast Track to Innovation, Work Programme n. 18 di Horizon 2020, è operativo a partire da gennaio 2015. Questa nuova azione pilota sarà caratterizzata da un approccio puramente bottom up, con la possibilità, dunque, di presentare proposte in tutti gli ambiti tematici delle LEIT e delle Sfide Sociali di Horizon 2020.

Si tratta un'azione che promuove innovazioni "*close to market*" (si parte dal TRL 6), con l'obbligo di arrivare sul mercato entro tre anni dall'inizio del progetto. Per questo motivo la partecipazione dell'industria all'interno dei partenariati sarà obbligatoria.

### Condizioni di eleggibilità

Le proposte devono essere presentate da un minimo di 3 a un massimo di 5 soggetti giuridici stabiliti in almeno tre Stati diversi, membri UE28 o associati ad Horizon 2020. Sarà obbligatorio il coinvolgimento del mondo industriale garantendo almeno una delle seguenti condizioni:

- Almeno il 60% del budget del progetto in capo ai partner industriali;
- Il numero minimo di soggetti appartenenti al mondo industriale deve essere 2 per consorzi di 3 o 4 partecipanti e 3 per consorzi di 5.

Sono invitati a prenderne parte anche attori che possono svolgere un ruolo chiave nel processo di commercializzazione, come ad esempio organizzazioni di cluster, gli utenti finali, le associazioni industriali, incubatori, investitori o il settore pubblico. E' particolarmente apprezzato il coinvolgimento di PMI e *First time industry applicant* (entità legali private "for profit" che hanno ottenuto un PIC per la prima volta, ovvero che si sono registrate nel *Beneficiary Register del Participant Portal* per la presentazione della proposta FTI).

Il finanziamento comunitario, come in tutte le "*Innovation Actions*" di H2020, è del 70% dei costi ammissibili (100% per i no profit).

Il contributo massimo per progetto è di € 3 milioni.

L'azione pilota sarà attuata attraverso un bando sempre aperto con più cut-off nel corso dell'anno, questo permette di poter presentare le proposte in qualsiasi momento.

Scadenze/cut off: 29/04/2015; 01/09/2015; 01/12/2015

Budget: € 100 milioni nel 2015. Il budget a disposizione sarà suddiviso equamente per ogni scadenza.

Maurizio Verona

Dottore Commercialista in Catania

[maurizio.verona@mposervice.com](mailto:maurizio.verona@mposervice.com)