



Horizon2020: quali opportunità di finanziamento per le Pubbliche Amministrazioni?

Orizzonte 2020 è il programma di finanziamento dell'UE per la ricerca e l'innovazione e si riferisce agli anni 2014-2020 con un budget di 80 bilioni di euro.

È articolato in Work Programmes (WP), ciascuno della durata di 2 anni, suddivisi per aree tematiche. Le opportunità di finanziamento per la Pubblica Amministrazione sono eterogenee e comprendono specifici WP, tipologie di azione trasversali a diversi WP, tipologie di partnership, raccomandazioni interne alle singole Call/Topic.

➤ **Gli strumenti del Pre-commercial Procurement, Public Procurement of Innovative solutions e Coordination and Support actions**

Questi strumenti possono essere utilizzati con finalità diverse:

- Per preparare e intraprendere insieme un progetto a valere su Call o Topic specificamente focalizzati sul Pre-commercial Procurement o sul Public Procurement of Innovative solutions (type of action: PCP o PPI).
- per cooperare nell'identificazione di opportunità e la preparazione di progetti futuri (Type of Action: Coordination and support action)

Questo tipo di supporto è trasversale a diversi Work Programmes. Nello specifico, si trova nei programmi per le infrastrutture di ricerca europea, Information and Communication Technologies, Salute, Sicurezza, Energia, Trasporti, Spazio e cambiamento climatico/Ambiente.

Type of action: Pre-Commercial Procurement (PCP)

I Topic caratterizzati da PCP si riferiscono a un contesto in cui **non vi sono ancora soluzioni prossime alla commercializzazione e sono necessarie attività di Ricerca e Sviluppo**. Tali progetti possono quindi confrontare i pro e i contro di soluzioni concorrenti o approcci alternativi. Ciò a sua volta permette di supportare l'implementazione passo-passo delle innovazioni più promettenti attraverso la progettazione della soluzione, la prototipazione, lo sviluppo e il primo test di prodotto.

Esempio: Topic SC1-PM-12-2016 PCP - eHealth innovation in empowering the patient

Il bando richiede di responsabilizzare i pazienti ricoverati, ambulatoriali e le loro famiglie / tutori per sostenere un continuum di cure attraverso una serie di servizi in grado di alleviare la pressione sulle amministrazioni pubbliche per fornire sistemi sanitari più convenienti ed efficienti.

Esempio: Topic SC1-PM-19-2017: PPI for uptake of standards for the exchange of digitalised healthcare records

Il bando richiede che le proposte debbano avere come obiettivo primario Public Procurement of Innovative solutions per facilitare il dispiegamento di una infrastruttura eHealth tenendo conto delle linee guida e della normativa europea.

Type of action: Public Procurement of Innovative solutions (PPI)

Questo strumento viene utilizzato quando le sfide (*challenges*) possono essere affrontate da **soluzioni innovative che sono prossime alla commercializzazione o già sul mercato in piccole quantità**. Tali soluzioni non hanno bisogno di ulteriori attività di Ricerca e Sviluppo.



➤ Le tipologie di partnership: PuP e PPP

Public-Public Partnerships (PuP) in Horizon2020

Un partenariato pubblico-pubblico (PuP) è una partnership tra un ente governativo o un'autorità pubblica e un altro soggetto di tale natura, allo scopo di fornire servizi e/o strutture per trasferire competenze tecniche soprattutto all'interno di progetti internazionali. I partner possono includere enti locali (comunali, regionali ecc.), governi nazionali o federali, consigli scolastici, le organizzazioni non governative, i sindacati, le organizzazioni professionali.

Un esempio di finanziamenti specificamente indirizzati a PuP sono le azioni ERA-NET confund. I partecipanti a ERA-NET devono essere finanziatori della ricerca: soggetti con personalità giuridica che **possiedono o gestiscono** programmi pubblici di ricerca e innovazione. I **proprietari** sono tipicamente ministeri o autorità nazionali o regionali che sono responsabili della definizione, del finanziamento o della gestione di programmi di ricerca/innovazione territoriali. I **gestori** sono tipicamente consigli di ricerca, agenzie di finanziamento o altre organizzazioni nazionali o regionali che attuano dei programmi sotto la supervisione dei proprietari. Per la loro partecipazione deve essere fornito un mandato da parte delle autorità preposte.

Public-Private Partnerships (PPP) in Horizon2020

Le PPP istituiscono partnership tra enti pubblici e aziende/enti privati, con lo scopo di progettare, costruire, finanziare, mantenere e far funzionare progetti pubblici come scuole, ospedali e ponti. Di solito coinvolgono la grande industria. In Horizon2020 le PPPs sono suddivise in 2 tipologie: PPPs contrattuali ed Iniziative tecnologiche congiunte (Joint Technology Initiatives – JTIs). Le PPPs contrattuali seguono le regole e le procedure di Horizon2020, con l'industria che fornisce consulenze importanti sulle priorità della ricerca. Le JTIs sono gestite come Joint Undertakings.

➤ Altre opportunità all'interno di singoli programmi, Call o Topic

The Marie Skłodowska-Curie actions

Queste azioni sono aperte a ricercatori e personale del settore "Innovazione" in tutte le fasi della loro carriera, a prescindere dall'età. Sono aperte a **università, istituti e infrastrutture di ricerca, imprese** e altri attori socio-economici, comprese le **associazioni** e le **organizzazioni della società civile** appartenenti a tutti i paesi.

Opportunità specifiche all'interno di singole Call o Topic

Alcuni Topic indicano esplicitamente la partecipazione di organismi della P.A. all'interno del consorzio, in qualità di stakeholder strettamente funzionali al raggiungimento degli obiettivi previsti. In questi casi può trattarsi di enti di vario tipo, amministrazioni di livello nazionale o locale, organismi di ricerca o di formazione, erogatori di servizi pubblici tra i quali comuni, regioni, ASL ecc.

Esempio: Topic CULT-COOP-03-2017 - Cultural literacy of young generations in Europe

Il Topic richiede esplicitamente il coinvolgimento in qualità di partner di istituzioni politiche e organismi con finalità di formazione ed educazione.