

Horizon 2020 SME's dedicated actions 2016-2017

Parte II

Teresa Caltabiano

Catania, 24-25.11.2016



Agenda

Parte I

- La programmazione 2014-2020 dell'Unione europea
- Il Programma Horizon 2020
- Focus sulla progettazione europea
- La costituzione di un team di progetto appropriato ed efficace
- Le strategie e gli strumenti per cogliere al massimo le opportunità offerte dalla partecipazione ai progetti finanziati dall'UE

La programmazione dell'UE 2014-2020

I principali programmi di finanziamento dell'UE (2014-2020)

Programmi comunitari 2014-2020

Per titolo

Per settore

Per scadenza

Afis 2014-2020 (proposta)

Cosme 2014-2020

Diritti uguaglianza e cittadinanza 2014-2020

Dogana 2020 2014-2020

Erasmus + 2014-2020

Europa Creativa 2014-2020

Europa per i cittadini 2014-2020

Fiscalis 2020

Fondo Asilo e Migrazione 2014-2020 (proposta)

Fondo per la sicurezza interna 2014-2020 (proposta)

Giustizia 2014-2020

Hercule III 2014-2020

Horizon 2014-2020

Meccanismo per collegare l'Europa 2014-2020 (MCE)

Meccanismo Unionale di protezione civile

Pericle 2020

Programma di azione in materia di salute 2014-2020

Programma per l'ambiente e l'azione per il Clima (LIFE) 2014-2020

Programma per l'Occupazione e l'Innovazione sociale. (EaSI) 2014-2020

Programma pluriennale per la tutela dei consumatori 2014-2020

Strumento a favore della Groenlandia 2014-2020 (proposta)

Strumento di assistenza preadesione - IPA II 2014-2020

Strumento di partenariato per la cooperazione con i Paesi Terzi - PI 2014-2020

Strumento europeo di vicinato - ENI 2014-2020

Strumento finanziario per la promozione della democrazia e dei diritti umani nel mondo - EIDHR

Strumento inteso a contribuire alla stabilità e alla pace 2014-2020

Strumento per la cooperazione allo sviluppo - DCI 2014-2020

Strumento per la cooperazione in materia di sicurezza nucleare - INSC2 2014-2020

Il Portale EUROPA

Lavorare per l'UE | Mappa del sito | Informazioni sul sito | Note legali | Cookies | Contatti

ba ca da de et el en es fr ga hr id lv lt hu mt nl pl pt ro sk sl fi sv



Unione europea

» Ricerca avanzata

EUROPA

Sito ufficiale dell'Unione europea



Funzionamento dell'UE

- Paesi
- L'Europa in cifre
- Istituzioni e altri organi dell'UE
- Storia
- I simboli dell'UE
- Per saperne di più sul funzionamento dell'UE



La tua vita nell'UE

- Lavoro e pensionamento
- Istruzione e giovani
- Viaggiare
- Vivere all'estero
- Assistenza sanitaria
- Vivere nell'UE: per saperne di più



Diritto dell'UE

- Trattati
- Accesso alla legislazione
- Regolamenti, direttive e altri atti
- Come vengono prese le decisioni dell'UE
- Applicazione del diritto dell'UE
- Per saperne di più sul diritto dell'UE



Informazioni sull'UE per i più giovani e gli insegnanti

L'angolo dei bambini

Giochi e quiz per conoscere l'Europa



L'angolo degli insegnanti

Materiale didattico sull'UE, inclusi libri e cartine



L'UE per tema

- Agricoltura
- Affari economici e monetari
- Politica estera e sicurezza
- Commercio
- Occupazione e politica sociale
- Elenco completo degli argomenti



Fare impresa

- Finanziamenti e sostegno
- Importazioni ed esportazioni
- IVA e dogane
- Appalti pubblici nell'UE - regole e linee guida
- Norme europee
- Per saperne di più sul fare impresa



Pubblicazioni

- Statistiche e sondaggi
- Documenti ufficiali
- Relazioni, studi e opuscoli
- Biblioteche e archivi
- Open Data
- Per saperne di più sulle pubblicazioni

A A A | t t t t | Condividi

PER CONTATTARCI

Richieste d'informazione di carattere generale

Chiama il numero
00 800 6 7 8 9 10 11 ?

@ Invia le tue domande per e-mail

Contatti e informazioni sulle visite alle istituzioni, contatti con la stampa

L'UE nel tuo paese

Seleziona un paese

Sala stampa

Parliament approves EU budgets for 2014 and 2015



17/12/2014 - Parliament approved the draft EU budget for 2015 and a top-up of the 2014 one. The budget foresees €145.32 billion in commitments and €141.21 billion in payments for 2015, and an extra €4.25 billion to settle unpaid bills in 2014.

Enlargement process crucial to the EU

17/12/2014

Agreement on 2015 fishing opportunities reached in the Council

17/12/2014

► Special coverage: EU response to Ebola



Avvio e crescita

IVA e dogane

Vendite all'estero

Risorse umane

Requisiti dei prodotti

Finanziamenti

Appalti pubblici

Ambiente

Finanziamenti

Programmi di finanziamento dell'UE

Finanziamenti

Scambi per giovani imprenditori

Aggiornamento 12/2014

Programmi di finanziamento dell'UE

Condividi su [f](#) [t](#) [g+](#) [in](#) [✉](#)

Cosa è disponibile?

[Sovvenzioni dirette della Commissione europea](#) o delle sue agenzie esecutive per progetti con obiettivi specifici (ambiente, ricerca, formazione, ecc.)

Finanziamenti indiretti da parte di [intermediari nazionali e locali](#).

Quali condizioni si applicano?

Le sovvenzioni erogate direttamente dalla Commissione:

- servono da finanziamento complementare, l'UE non finanzia progetti al 100%
- intendono aiutare i progetti ad ottenere un equilibrio finanziario; non possono risultare in un utile per il beneficiario
- non possono essere erogate retroattivamente a progetti già conclusi
- sono destinate ad un singolo progetto e non possono essere integrate da altre sovvenzioni analoghe.

Chi può candidarsi?

Imprese o organizzazioni correlate (associazioni di categoria, servizi di sostegno alle imprese, consulenti, ecc.) i cui progetti promuovono gli interessi dell'UE o contribuiscono all'attuazione di un programma o di una politica dell'UE.

I progetti devono avere un carattere transnazionale, essere ben concepiti ed offrire un valore aggiunto.

I criteri di ammissibilità sono specificati in dettaglio negli inviti a presentare proposte.

Come fare domanda?

Gli inviti a presentare proposte sono generalmente pubblicati sul sito Internet della direzione generale della Commissione o dell'agenzia esecutiva competenti. Possono anche essere pubblicati sulla [Gazzetta ufficiale dell'Unione europea - serie C](#).

Approfondisci, paese per paese:

Scegli



Assistenza e consulenza

Legislazione dell'UE

- [Fondo sociale europeo \(FSE\)](#)
- [Fondo europeo di sviluppo regionale \(FESR\)](#)

Argomenti correlati

Per le imprese e gli imprenditori

- [Avviare un'impresa](#)
- [Appalti pubblici - Norme e procedure](#)

Per i consumatori e i dipendenti

Assistenza e consulenza

Domande sull'UE?
[Visita il sito Europa](#)
[Contatta Europe Direct](#)

Aiutaci a migliorare il sito

Hal trovato le informazioni che cercavi?

Sì No

Cosa cercavi?

Hal suggerimenti?

Invia

Seguici su [in](#) [t](#)

Funding opportunities for SMEs

Cookies

This site uses cookies to offer you a better browsing experience. Find out more on [how we use cookies and how you can change your settings](#).

[I accept cookies](#)

[I refuse cookies](#)



Your Europe

[Cookies](#) | [Contact](#) | [Legal notice](#) | [English \(en\)](#)

[EUROPA](#) > [Your Europe](#) > [Business](#) > [Funding](#) > [Access to finance](#)



[Start & grow](#)

[Taxation](#)

[Selling abroad](#)

[Staff](#)

[Product requirements](#)

[Finance & funding](#)

[Public contracts](#)

[Environment](#)

[Life and travel](#) >

Finance & funding

[EU funding programmes](#)

[Access to finance](#)

[Exchanges for new entrepreneurs](#)

Access to finance

This site will help you to apply for loans and venture capital supported by the European Union. Click on your country to locate banks or venture capital funds that provide finance supported by the EU:

Select a country



[How it works](#) +

[EU funds](#) +

[How can I apply for business grants?](#) +

Share on [f](#) [t](#) [g+](#) [in](#) [✉](#)

[Feedback](#)

News

THE FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

HORIZON 2020

The image features a central glowing globe with light rays emanating from it, set against a dark blue background with a horizon line. The globe is positioned in the center, and the light rays create a bright, ethereal glow around it. The background is a deep blue gradient, with a curved horizon line at the bottom. The overall aesthetic is futuristic and high-tech.



Struttura del programma

Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **Future and Emerging Technologies**
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- **Marie Skłodowska Curie actions**
 - Opportunities for training and career development
- **Research infrastructures** (including e-infrastructure)
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- **Access to risk finance**
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- **Innovation in SMEs**
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

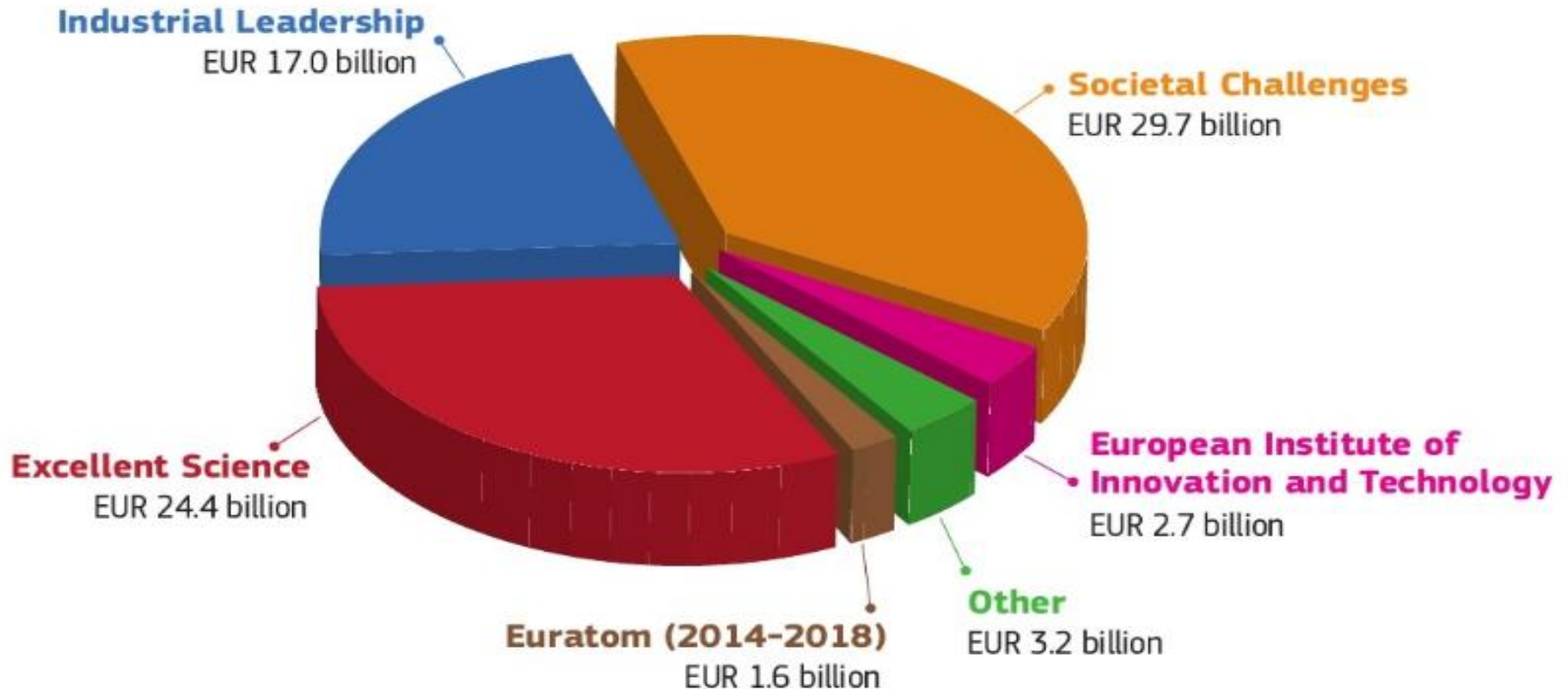
Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

T. Caltabiano
Joint Research Center (JRC)

Horizon 2020 budget

HORIZON 2020 BUDGET (in current prices)



Soggetti eleggibili

- Università
- Centri di ricerca privati e pubblici
- Imprese, in particolare PMI
- Organizzazioni non-profit o di volontariato (NGOs, associazioni, etc...)
- Centro Comune di Ricerca dell'UE
- Organizzazioni internazionali

Paesi partecipanti

- Stati membri dell'UE
- Paesi Associati
(Ex Repubblica Iugoslava di Macedonia, Islanda, Israele, Liechtenstein, Norvegia, Serbia, Turchia, Albania e Montenegro, Bosnia Erzegovina)
- International Cooperation Partner Countries (ICPC):
 - Paesi ACP
 - Paesi Asiatici
 - Paesi dell'Asia Centrale
 - America Latina, Paesi partner Mediterraneoanei e Paesi dei Balcani occidentali
- BRIC (Brasile Russia, India, Cina), Messico e principali Stati competitors
(finanziamento UE solo in specifici casi)
- Svizzera *(a specifiche condizioni)*

Excellence Science



Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **Future and Emerging Technologies**
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- **Marie Skłodowska Curie actions**
 - Opportunities for training and career development
- **Research infrastructures** (including e-infrastructure)
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- **Access to risk finance**
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- **Innovation in SMEs**
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

Joint Research Center (JRC)

Consiglio europeo delle ricerche

Obiettivo: finanziare la “ricerca di frontiera” investendo nei migliori ricercatori e nelle migliori idee

- “Starting Grant”

(proposti da brillanti ricercatori con esperienza post-doc da 2 a 7 anni finalizzati a sostenere lo sviluppo della loro carriera e la creazione di un loro gruppo di ricerca)

- “Consolidator Grant”

(proposti da ricercatori con esperienza post-doc da 7 a 12 anni)

- “Advanced Grant”

(che finanziano progetti di livello eccellente coordinati da ricercatori con almeno 10 anni di attività di ricerca)

Excellence Science



Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **Future and Emerging Technologies**
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- **Marie Skłodowska Curie actions**
 - Opportunities for training and career development
- **Research infrastructures** (including e-infrastructure)
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- **Access to risk finance**
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- **Innovation in SMEs**
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

Joint Research Center (JRC)

Le borse Marie Sklodowska Curie

Ricercatori

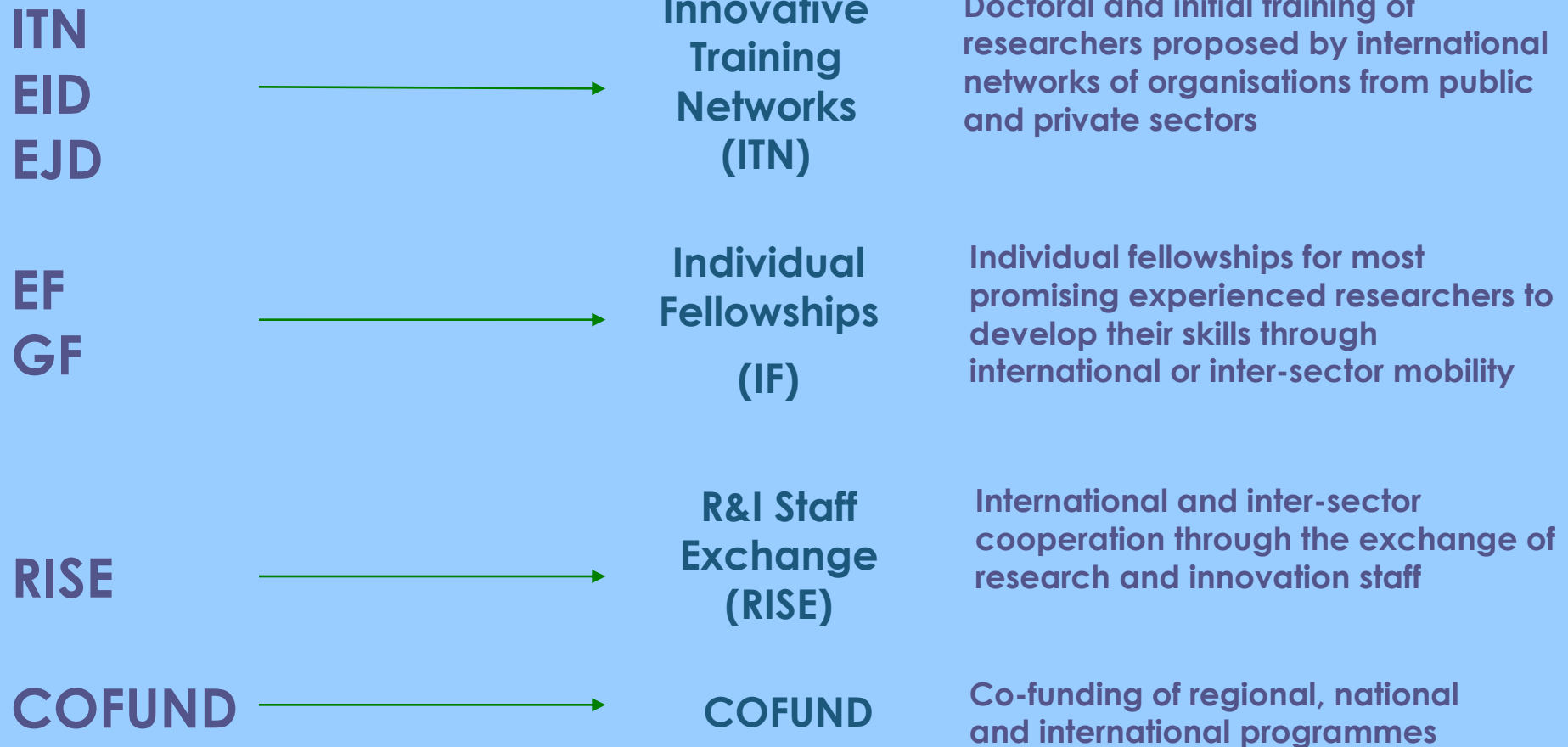
EARLY-STAGE
RESEARCHER

Coloro che si trovano
nei primi 4 anni di
attività di ricerca e non
hanno ancora
conseguito il dottorato

EXPERIENCED
RESEARCHER

Coloro che hanno
conseguito il
dottorato di ricerca o
hanno svolto 4 anni
di attività di ricerca a
tempo pieno

H 2020 - Marie Skłodowska Curie Actions



Elementi essenziali delle borse individuali

Mobilità internazionale

(Il ricercatore non deve aver risieduto o condotto la propria principale attività lavorativa o di studio nel Paese in cui è situata l'istituzione ospitante, per più di 12 mesi nei 3 anni immediatamente precedenti alla data di scadenza del bando)

Elementi essenziali della proposta:

Progetto, qualità del ricercatore e della host institution, piano sviluppo carriera e acquisizione conoscenze

Contributo UE

	Researcher unit cost Person/month			Institutional unit cost Person/month	
	Living allowance	Mobility allowance	Family allowance	Research training and networking costs	Management and indirect costs
Individual fellowships	€ 4.650	€ 600	€ 500	€ 800	€ 650

Le iniziative dell'UE per la mobilità internazionale di ricercatori



EURAXESS Researchers in Motion

[European commission](#) > [Euraxess](#)



EURAXESS - Researchers in Motion is unique European initiative providing access to a complete range of information and support services to researchers wishing to pursue their research careers in Europe or stay connected to it

[JOBS](#)



Employers and funders have jobs and fellowships up for grabs.

[See who's offering what](#)



[SERVICES](#)



[Seeking personalised assistance or advice when relocating?](#)

[Get in touch with one of the hundreds of professionals here to support you and your family!](#)



[RIGHTS](#)



Did you know that hundreds of institutions are doing their best to improve your working environment?

[See who does what!](#)



[LINKS](#)



Are you a European researcher working outside Europe? Or are you a non-European researcher wishing to come to Europe?

[Discover what opportunities are available!](#)



Carta europea dei ricercatori

- E' un insieme di principi generali e requisiti che specificano il ruolo, le responsabilità e i diritti dei ricercatori e delle persone che assumono e/o finanziano i ricercatori.
- Riguarda tutti i ricercatori, in ogni fase della carriera, in tutti i settori scientifici e appartenenti sia al settore pubblico che privato
- Raccomanda il riconoscimento dei ricercatori come «professionisti»

Sito:

<http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/rights/whatIsAResearcher>



Codice di condotta per l'assunzione dei ricercatori

Definisce i principi generali che dovrebbero essere rispettati dai datori di lavoro e/o enti finanziatori nell'assunzione dei ricercatori

*(Trasparenza nel processo di assunzione
valutazione del merito
riconoscimento delle esperienze di mobilità internazionale
e/o intersettoriale ai fini dello sviluppo della carriera
riconoscimento delle “complementary skills”)*

Sito: <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/rights/codeOfConduct>

The Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Struttura del programma

Excellent Science

- European Research Council
 - Frontier research by the best individual teams
- Future and Emerging Technologies
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- Marie Skłodowska Curie actions
 - Opportunities for training and career development
- Research infrastructures (including e-infrastructure)
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- Leadership in enabling and industrial technologies
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- Access to risk finance
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- Innovation in SMEs
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- Health, demographic change and wellbeing
- Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy
- Secure, clean and efficient energy
- Smart, green and integrated transport
- Climate action, resource efficiency and raw materials
- Inclusive, innovative and reflective societies
- Security society

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

T. Caltabiano
Joint Research Center (JRC)

Industrial Leadership

Leadership in enabling and industrial technologies (*ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space*)

Access to risk finance

Leveraging private finance and venture capital for research and innovation

Innovation in SMEs

Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

SMEs coaching

Coaching under the SME Instrument



The SME Instrument is impact oriented. It is focused on finding the best SMEs and not only giving them a grant but also business innovation coaching. Beneficiaries can receive up to 15 days of coaching (3 days at phase 1 and 12 days at phase 2).

Coaches will help the beneficiaries to progress over the life cycle of their innovation, from idea to proof of concept, to first pilot application and finally upscaling and expansion. They will empower the SME to cope with challenges such as developing their strategy and organisation, identifying their market and improving ability to attract finance.

- [List of coaches that have worked for the SME Instrument beneficiaries](#) (Last update: October 2016)

Coaching services

The coaching approach under the SME Instrument is built on a philosophy of "**sense and solve**" - understanding the context of the company and empowering the management for handling similar challenges in the future on their own.

Based on this philosophy 3 distinct coaching services are available:

- **Business development:** focused on the identification, analysis and evaluation of potential business opportunities, the definition of business segments and the development of an effective marketing mix;
- **Organisation:** aimed at mobilizing the resources of the SME to ensure the efficiency and performance of the company's organisation;
- **Cooperation:** to support SMEs in planning and implementing innovation partnerships and project consortia.

Access via a regional partner

[Enterprise Europe Network](#) acts as the intermediary between the SME and the coaching scheme. The role of Enterprise Europe Network is to help the SME to identify challenges and coaching needs, and to support the SME in selecting a coach.

Contact between the SME and Enterprise Europe Network will be organised by the Executive Agency for SMEs (EASME) as soon as the grant agreement is signed.



Struttura del programma

Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **Future and Emerging Technologies**
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- **Marie Skłodowska Curie actions**
 - Opportunities for training and career development
- **Research infrastructures (including e-infrastructure)**
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- **Access to risk finance**
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- **Innovation in SMEs**
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

T. Caltabiano
 Joint Research Center (JRC)

Societal challenges

- Health, demographic change and wellbeing
- Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research and the bio-economy
- Secure, clean and efficient energy
- Smart, green and integrated transport
- Climate action, environment, resource efficiency and raw materials
- Inclusive, innovative and reflective societies
- Secure societies



Struttura del programma

Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **Future and Emerging Technologies**
 - Collaborative research to open new fields of innovation
- **Marie Skłodowska Curie actions**
 - Opportunities for training and career development
- **Research infrastructures** (including e-infrastructure)
 - Ensuring access to world-class facilities

Industrial Technologies

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space
- **Access to risk finance**
 - Leveraging private finance and venture capital for research and innovation
- **Innovation in SMEs**
 - Fostering all forms of innovation in all types of SMEs

Societal Challenges

- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

Science with and for society

T. Caltabiano
Joint Research Center (JRC)



La proposta progettuale



RESEARCH & INNOVATION

Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Calls

HOME

FUNDING OPPORTUNITIES

HOW TO PARTICIPATE

EXPERTS

SUPPORT

LOGIN

REGISTER

Horizon 2020

Calls



Search Topics

Call Updates



Other EU Programmes 2014-2020

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls



Call Updates



Other Funding Opportunities

Horizon 2020

Excellent Science

- European Research Council
- Future and Emerging Technologies
- Marie Skłodowska-Curie actions
- Research infrastructures

Industrial Leadership

- Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT)
- Access to risk finance
- Innovation in SMEs

Type

- Proposal
- Tender

Status

- Open
- Closed
- Forthcoming

Filter a call

FILTER

Filters only programme and call titles and IDs, for extended search go to the [Search Topics page](#).

Sort by



Title



Call Id



Publication Date



Deadline Date

Industrial Leadership

EU-Japan Research and Development Cooperation in Net Futures
H2020-EUJ-2014

Pub.Date: 07/01/2014 Deadline: 10/04/2014

Indirect actions

Prize - Innovation SOFT
H2020-Prize-Innovation-SOFT-2014

Pub.Date: 07/01/2014 Deadline: 16/04/2014

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2015_TwoStages

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 31/03/2015

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2015-SingleStage-B

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 27/08/2015

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2015_SingleStage-A

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 31/03/2015

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2014_TwoStages

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 18/03/2014

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2014_SingleStage_B

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 28/08/2014

Societal Challenges

MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2014_SingleStage_A

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 27/03/2014

Societal Challenges

GREEN VEHICLES 2015
H2020-GV-2015

Pub.Date: 11/12/2013 Deadline: 27/08/2015

Procedura per individuare un bando di potenziale interesse in Horizon 2020:

- Entrare sul portale ufficiale del programma Horizon “Participant Portal” (link: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/index.html>)
- Selezionare “Call” dal menù a sinistra
- Scegliere tramite il sistema a filtro il bando di proprio interesse
- Andare sulla voce “Call documents”
- Aprire la cartella zippata e scaricare i documenti di lavoro (Work Programme e Information for Applicants)

Principali documenti utili

- Bando (*Call fiche*)
- Programma di Lavoro (*Work programme*)
- Guida ai proponenti (*Guide for applicants*)
- Regole di Partecipazione (*Rules for the participation*)
- Contratto tipo (*Annotated Model Grant Agreement*)

La proposta progettuale

Parte A : moduli amministrativi - contenenti informazioni sul progetto ed i partecipanti – e budget

Parte B: contenuti del progetto

La proposta viene presentata dal coordinatore europeo attraverso il Participant portal

Single stage o two stage calls

Parte A

Contiene i moduli amministrativi con le principali informazioni sul progetto

A1: General information

A2: Administrative data of participating organisations

A3: Budget for the proposal

A4: Ethics issues table

A5: Call specific questions

Parte B

E' il vero contenuto del progetto. Non sono previsti moduli, ma viene fornito un elenco di contenuti da sviluppare

Cover page

- Sezione 1: Eccellenza
- Sezione 2: Impatto
- Sezione 3: Implementazione
- Sezione 4: Componenti del consorzio
- Sezione 5: Questioni etiche e sicurezza

Principali strumenti di finanziamento

- Research and innovation actions
- Innovation actions
- Coordination and support actions
- SME instrument
- Pre-commercial procurement
- Public procurement of innovative solutions
- Prizes

Criteri minimi di composizione del partenariato

3 partners di 3 Stati membri dell'UE o associati al programma Horizon 2020

1 solo partecipante per: le azioni di coordinamento e supporto (CSA), i progetti del Consiglio Europeo delle Ricerche (ERC), azioni Marie Skłodowska Curie, le azioni COFUND

I work programme possono prevedere condizioni aggiuntive
(ad es. tipologie o numero di partners)

Contributo UE

Unica percentuale di rimborso per progetto per tutti i partecipanti

- Research and innovation action:

Costi diretti: 100% Costi eleggibili progetto

Costi indiretti: 25% costi diretti

- Innovation action:

Costi diretti: 70% costi eleggibili progetto

(eccezione per organismi no-profit: 100% costi eleggibili)

Alcune caratteristiche dei progetti

- Dimensione internazionale
- *Problem-solving* (per dare soluzioni ai problemi definiti a livello europeo)
- Valore aggiunto europeo
- Multidisciplinarietà e Interdisciplinarietà
- Intersettorialità
- Massa critica
- Innovatività del progetto
- Effetto moltiplicatore (disseminazione risultati)

Il progetto

E' un insieme di attività mirate al raggiungimento di obiettivi chiaramente definiti, entro un determinato periodo di tempo e con un budget prestabilito

(Project cycle Management Guidelines – Commissione europea, Marzo 2004)

Le fasi del progetto

1. Programmazione
2. Identificazione
3. Formulazione
4. Finanziamento
5. Realizzazione
6. Valutazione

Project cycle management



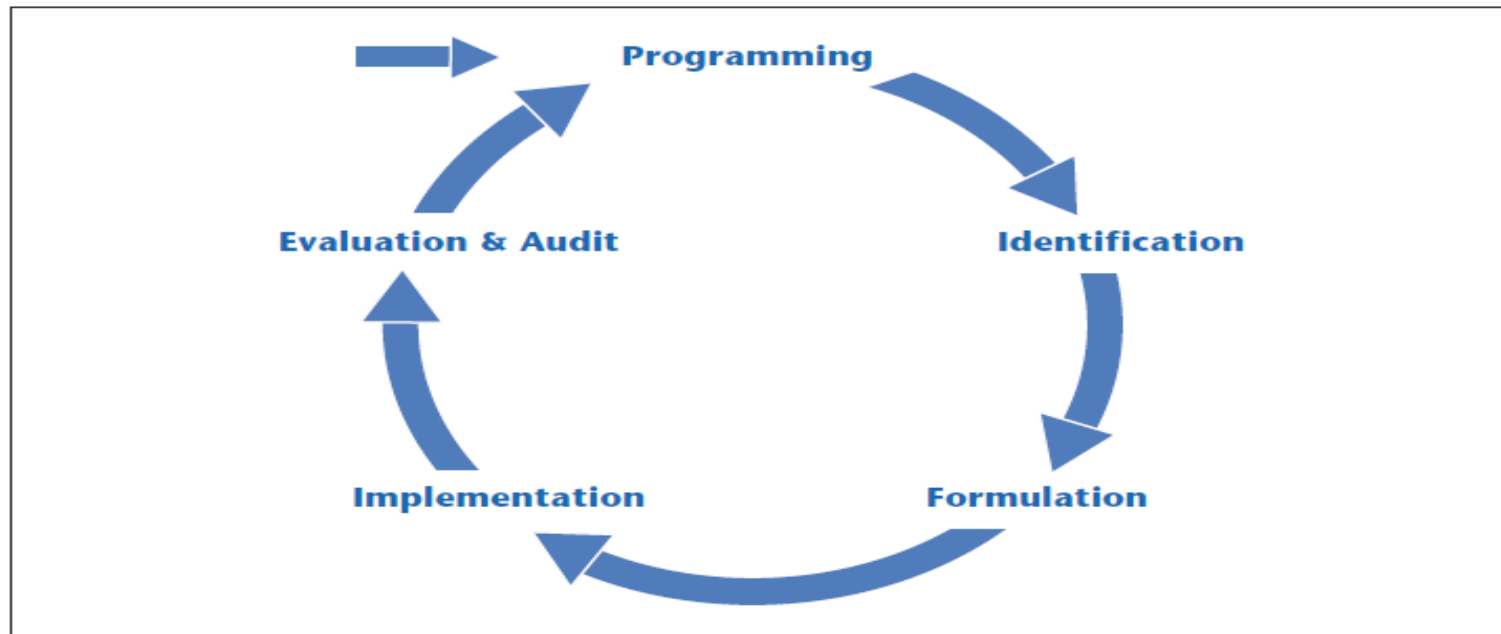
4. PCM OPERATIONAL GUIDELINES

4.1 Overview

4.1.1 The cycle of operations

The cycle of operations for managing the EC's external assistance projects has five phases, as shown in Figure 4 below.

Figure 4 – The Cycle of Operations



Definizione dell'idea progettuale

Strategia per la partecipazione ai bandi europei

Attività continua	Attività preliminare (prima del bando)	Pubblicazione bando
Sviluppo contatti internazionali	Lettura bozze programmi di lavoro e contributo ai contenuti	Pre-screening dell'idea (UE, NCP)
<i>Networking</i> con potenziali <i>partners</i>	Analisi stato dell'arte e verifica "innovatività" dell'idea	Definizione partenariato e distribuzione del lavoro
Promozione della propria expertise	Elaborazione proposta progettuale ed individuazione cordata	Stesura della proposta

Step per la preparazione di una proposta

- Definizione degli obiettivi strategici prioritari
- Analisi dei bandi dei programmi di potenziale interesse
- Matching dell'idea progettuale con i temi e gli obiettivi dei bandi individuati
- Ricerca dei partners
- Definizione del partenariato
- Redazione della proposta progettuale
- Presentazione della proposta

Il Portale EUROPA

Lavorare per l'UE | Mappa del sito | Informazioni sul sito | Note legali | Cookies | Contatti

ba ca da de et el en es fr ga hr id lv lt hu mt nl pl pt ro sk sl fi sv



Unione europea

» Ricerca avanzata

EUROPA

Sito ufficiale dell'Unione europea

A A A | t t t t | Condividi



Funzionamento dell'UE

- Paesi
- L'Europa in cifre
- Istituzioni e altri organi dell'UE
- Storia
- I simboli dell'UE
- Per saperne di più sul funzionamento dell'UE



L'UE per tema

- Agricoltura
- Affari economici e monetari
- Politica estera e sicurezza
- Commercio
- Occupazione e politica sociale
- Elenco completo degli argomenti



La tua vita nell'UE

- Lavoro e pensionamento
- Istruzione e giovani
- Viaggiare
- Vivere all'estero
- Assistenza sanitaria
- Vivere nell'UE: per saperne di più



Fare impresa

- Finanziamenti e sostegno
- Importazioni ed esportazioni
- IVA e dogane
- Appalti pubblici nell'UE - regole e linee guida
- Norme europee
- Per saperne di più sul fare impresa



Diritto dell'UE

- Trattati
- Accesso alla legislazione
- Regolamenti, direttive e altri atti
- Come vengono prese le decisioni dell'UE
- Applicazione del diritto dell'UE
- Per saperne di più sul diritto dell'UE



Pubblicazioni

- Statistiche e sondaggi
- Documenti ufficiali
- Relazioni, studi e opuscoli
- Biblioteche e archivi
- Open Data
- Per saperne di più sulle pubblicazioni



Informazioni sull'UE per i più giovani e gli insegnanti

L'angolo dei bambini

Giochi e quiz per conoscere l'Europa



L'angolo degli insegnanti

Materiale didattico sull'UE, inclusi libri e cartine



PER CONTATTARCI

Richieste d'informazione di carattere generale

Chiama il numero
00 800 6 7 8 9 10 11 ?

@ Invia le tue domande per e-mail

Contatti e informazioni sulle visite alle istituzioni, contatti con la stampa

L'UE nel tuo paese

Seleziona un paese

Sala stampa

Parliament approves EU budgets for 2014 and 2015



17/12/2014 - Parliament approved the draft EU budget for 2015 and a top-up of the 2014 one. The budget foresees €145.32 billion in commitments and €141.21 billion in payments for 2015, and an extra €4.25 billion to settle unpaid bills in 2014.

Enlargement process crucial to the EU

17/12/2014

Agreement on 2015 fishing opportunities reached in the Council

17/12/2014

► Special coverage: EU response to Ebola

Lo sviluppo dell'idea progettuale

- Definizione degli obiettivi
- Individuazione dei risultati attesi
- Pianificazione delle attività
- Individuazione delle competenze necessarie
- Scelta dei partners
- Ripartizione delle responsabilità
- Individuazione dei costi
- Previsione del budget
- Redazione del progetto

Obiettivi 1/2

Obiettivi generali

(sono di lungo termine e superano la durata del progetto, che può solo contribuire al loro perseguimento)

Obiettivi specifici

(gli obiettivi che si conseguiranno attraverso l'implementazione del progetto)

Obiettivi SMART

Obiettivi 2/2

Obiettivi SMART

- **Specific**

(focalizzati su un settore ben definito)

- **Measurable**

(quantificabili attraverso appositi indicatori)

- **Attainable and Realistic**

(effettivamente e concretamente raggiungibili durante il progetto e con le risorse disponibili)

- **Time-related**

(raggiungibili in uno specifico orizzonte temporale)

Struttura dei «Work programme topics»

SPECIFIC CHALLENGE	Definisce il contesto, il problema da affrontare e spiega perché l'azione è necessaria
SCOPE	Delinea il problema, specifica il focus e i confini dell'azione potenziale ma senza descrivere gli specifici approcci
EXPECTED IMPACT	Descrive gli elementi chiave del risultato atteso in relazione alla specifica sfida

I progetti

Le fasi di vita del progetto

- Comunicazione esito valutazione
- Stipula consortium agreement
- Firma contratto di finanziamento (*Grant Agreement*)
- Inizio progetto
- Periodic report
- Final report

II Grant Agreement 1/2

- Action
- Grant
- Rights and obligations of the parties (*action, grant administration, background and results*)
- Other rights and obligations (*recruitment conditions, gender, visibility of EU funding*)
- Rejection of costs/reduction of grant
- Final provisions

II Grant Agreement 2/2

Grant Agreement number: 649484 — TransCrisis — H2020-EURO-2014-2015/H2020-EURO-SOCIETY-2014



Associated with document Ref. Ares(2015)114865 - 12/01/2015

By signing the Agreement or the Accession Form, the beneficiaries accept the grant and agree to implement it under their own responsibility and in accordance with the Agreement, with all the obligations and conditions it sets out.

The Agreement is composed of:

Terms and Conditions

- Annex 1 Description of the action
- Annex 2 Estimated budget for the action
- Annex 3 Accession Forms
- Annex 4 Model for the financial statements
- Annex 5 Model for the certificate on the financial statements
- Annex 6 Model for the certificate on the methodology

II Consortium Agreement

Disciplina le modalità di implementazione del progetto:

- organizzazione interna del partenariato
- distribuzione dei finanziamenti dell'UE
- regole aggiuntive riguardanti la gestione del background e dei risultati
- risoluzione delle dispute interne
- norme relative a responsabilità, indennizzo e gestione delle informazioni confidenziali

II Manuale on line



Search

My Area - User account & roles

H2020 Online Manual

Grants

Applying for funding

Find a call

Find partners

Register an organisation

Submit a proposal

Evaluation & Grant signature

Eligibility check

Evaluation of proposals

Grant preparation

Grant signature

Grant management

Keeping records

Amendments

Reports & payment requests

Deliverables

Dissemination & exploitation

Communication

Checks, audits, reviews & investigations

Working as an expert

Expert registration

Contracting & payment

Expert roles & tasks

Cross-cutting priorities & issues

International cooperation

Social Sciences & Humanities

Open access & Data management

Climate action & Sustainable development

Ethics

Gender

SMEs

ERA-NETs

Links to regional policy

Intellectual property

Innovation procurement

Financial instruments

Prizes

My Area - User account & roles

> Login with ECAS

> Roles & access rights

> Terms and Conditions of Use

Grants

Applying for funding

Find a call

> Horizon 2020 structure and budget

> What you need to know about Horizon 2020 calls

Find partners or apply as individual

Register in the Beneficiary Register

> Registration of your organisation

> LEAR appointment

> Validation of potential beneficiaries

> Financial viability check

> Data update

> Certifications

Submit a proposal

> Get prepared

> Electronic proposal submission

From evaluation to grant signature

Eligibility check

Evaluation of proposals

> Eligibility and evaluation criteria

> Evaluation process and results

Grant preparation

> Enter & submit grant data

> Ethics review

> Security scrutiny

Grant signature

Grant management

> Keeping records

> Amendments

Le principali fonti di supporto

- National Contact Points (NCP)
- Coordinatore/project manager
- Ufficio Ricerca
- Research Enquiry Service
- Agenzie Nazionali
- Gruppi di lavoro
- Altri... 'compagni di avventura'...

Elementi essenziali per la gestione del progetto

- Timeline
- Attività previste, deliverables, milestones
- Work packages
- Risorse materiali e umane
- Budget
- Scadenze reporting period
- Flussi finanziari
- Sfruttamento dei risultati

Budget

European Commission
 Research & Innovation - Participant Portal
 Proposal Submission Forms



Proposal ID

Acronym

Go to

3 - Budget for the proposal

No	Participant	Country	(A) Direct personnel costs/€	(B) Other direct costs/€	(C) Direct costs of sub- contracting/€	(D) Direct costs of providing financial support to third parties/€	(E) Costs of inkind contributions not used on the beneficiary's premises/€	(F) Indirect Costs / € (=0.25(A+B-E))	(G) Special unit costs covering direct & indirect costs / €	(H) Total estimated eligible costs / € (=A+B+C+D+F +G)	(I) Reimburse- ment rate (%)	(J) Max.EU Contribution / € (=H*I)	(K) Requested EU Contribution/ €
			?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
1			0	0	0	0	0	0,00	0	0,00	100	0,00	0,00
	Total		0	0	0	0	0	0,00	0	0,00		0,00	0,00

Flussi finanziari

- Anticipo (*pre-financing*)
- Mid term report payment
- Saldo

- Fondo di garanzia

- Gestione importi

Attenzione alla sostenibilità dei progetti!

Report periodici

Rapporto periodico

- include sia quello tecnico che quello finanziario
- deve essere presentato entro 60 giorni dalla fine di ogni '*reporting period*' (incluso quello finale)

Continuous Reporting

Rapporto finale

- redatto entro 60 giorni dalla fine del progetto

I Controlli

La Commissione europea o la REA possono effettuare:

- checks
- reviews
- audits

per verificare la corretta implementazione del progetto e la conformità delle attività con gli obblighi previsti dal Contratto (inclusi deliverables e reports)

Alcuni elementi da considerare

- La progettazione è strettamente legata alla gestione... ovvio ma...
- Scegliere con cura i propri partner... e il proprio coordinatore!
- Applicare in modo puntuale tutte le norme contenute nel contratto
- Il ricorso all'audit sempre più frequente

Trarre il massimo da un progetto finanziato...

- Risorse economiche
- Esperienza
- Attività di networking e contatti
- Partenariato
- Project manager

Il partenariato internazionale

Criteri minimi di composizione del partenariato

3 partners di 3 Stati membri dell'UE o associati al programma Horizon 2020

1 solo partecipante per: le azioni di coordinamento e supporto (CSA), i progetti del Consiglio Europeo delle Ricerche (ERC), azioni Marie Skłodowska Curie, le azioni COFUND

I work programme possono prevedere condizioni aggiuntive
(ad es. tipologie o numero di partners)

Il coordinatore europeo

- Firma il Grant Agreement con l'UE
- Garantisce la corretta implementazione del progetto
- Agisce come intermediario tra l'UE e i partners
- Coordina la predisposizione dei report e li invia all'UE
- Distribuisce le rispettive quote di finanziamento a ciascun partner

I partners

Hanno la piena responsabilità dell'attuazione del progetto, insieme al Coordinatore del progetto

Devono:

- realizzare le attività a loro assegnate in conformità alla tempistica del progetto
- trasmettere i rapporti periodici (scientifici e finanziari)
- conformarsi alla normativa del programma Horizon 2020
- adempiere a tutti gli obblighi previsti dal Contratto di finanziamento

Il team

Il team deve :

- essere competente, efficace e ben strutturato
- prevedere la partecipazione di alcune PMI
- includere partners di livello eccellente
- essere rappresentativo di un ampio spettro di competenze ed expertise
- essere equilibrato in termini di distribuzione geografica sul territorio europeo
- prevedere la partecipazione di partners con esperienza di partecipazione a progetti Europei
- includere *stakeholders ed end – users*

La ricerca dei *partners*

Canali:

- Propria rete di contatti e di partners di precedenti progetti
- Promozione delle proprie competenze ed *expertise* in conferenze e workshop
- Info Days e “*Brokerage events*”
- Partecipanti a progetti già finanziati (partners and projects databases)
- Ricerca partners attraverso i servizi ad hoc (APRE, participant portal)
- Rete Punti Nazionali di Contatto (NCP)
- Reti specifiche (ad es. “*NMP team*”)
- Contatti resi disponibili dall’Ufficio Ricerca

Ricerca progetti finanziati su CORDIS



CORDIS

Community Research and Development Information Service

European Commission > CORDIS > Projects & Results Service > Home

Sign in

- NEWS & EVENTS
- PROJECTS & RESULTS**
- RESEARCH*EU MAGAZINES
- PARTNERS

Browse by:

- ▶ Subject
- ▶ Programme
- ▶ Content type
- ▶ Country

[Advanced search](#)

The primary information source for EU-funded projects since 1990

The **Projects & Results Service** is your one stop for information on EU-funded research projects and project results.

[Read more...](#)

Horizon 2020 [project information](#) and now also [report summaries](#) are available on CORDIS. All H2020 projects can be [downloaded from the EU Open Data Portal](#) .

Search projects and results

Free text



Latest Results in Brief



[Microscopy-based classification of moles](#)

2016-11-23

A European study utilised microscopy-based technology for the classification of moles. This imaging method is non-invasive and allows the monitoring of skin lesions over time.



[Molecular insight into olfaction](#)

2016-11-23

European scientists investigated the molecular mechanisms responsible for olfaction. Their findings point to novel players in the development of the olfactory system.



[Root tissue regulators could boost crop resilience](#)

2016-11-23

Ricerca dei partners con l'APRE



Partners

[Home](#)

[Partner Search Database](#)

[Upload your partner search](#)

[Profile Database](#)

Interested in participation in Research projects within the EU Horizon 2020 Programme?

Building an international consortium is the first step to take part in Horizon 2020. The EU framework programme for Research and Innovation.. APRE has developed a new Partner Search service to assist organizations like universities, enterprises, research institutions, SMEs and other legal entities in finding appropriate partners/coordinators for participation in Horizon 2020. This service provides you with details on partner profiles and active partnership requests from organizations across Europe and around the world.

Find a Partner Search

Code

Country

Status

Objective/Topic

Keywords

Organisation name

Call Identifier

Funding Scheme

[Search](#)

Are you a coordinator of a project proposal looking for partners?

[Publish your project idea in the Partner Search database »](#)
[Check the profile database to find a suitable partner search »](#)

Are you looking for participation in project proposal as a partner?

[Publish your Profile in the dedicated database »](#)
[Check the Partner Search database to find a project proposal to join »](#)



Partner Search Database

In this section you can:
→ [Upload your own partner search](#)
→ [Check the Partner Search Database](#)



Profile Database

In this section you can:
→ [Upload your own profile](#)
→ [Check the Profile Database](#)

Elementi essenziali per la costruzione di un buon partenariato

Definizione del partenariato in funzione degli obiettivi del progetto e delle attività previste

- Complementarietà dei ruoli (nessuna sovrapposizione o duplicazione!)
- Eccellenza dei partners e precedente partecipazione a progetti europei
- Equilibrio in termini di copertura geografica

Altri elementi strategici:

- Coinvolgimento delle PMI
- Partecipazione dei beneficiari finali o delle associazioni di consumatori ed organizzazioni europee
- Inserimento di partners dei Paesi di recente adesione all'UE (primi beneficiari della disseminazione dei risultati del progetto)

Elementi di successo di un progetto

- Team competente ed equilibrato
- Ruoli complementari ed integrazione delle competenze
- Innovatività del progetto rispetto allo stato dell'arte
- Competenze diversificate (università, industria, PMI, utilizzatori finali)
- Pianificazione efficace
- Adeguata struttura di management
- Impatto economico, diffusione e sfruttamento dei risultati
- Elevato livello qualitativo del progetto in termini scientifici, tecnici e gestionali

Le fonti di informazione e supporto

- Sito EUROPA
http://europa.eu/index_it.htm
- Programma Horizon 2020
<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/how-get-funding>
- Sito FORMEZ programmi comunitari 2014-2020
http://programmicomunitari.formez.it/lista_programmi_2014_2020
- Portale EURAXESS per la mobilità dei ricercatori
<http://ec.europa.eu/euraxess/>
- Il Sito Research Italy
<https://www.researchitaly.it>
- Horizon 2020 Annotated Grant Agreement
http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/amga/h2020-amga_en.pdf
- Horizon 2020 On-line Manual
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/guide.html#>
- Servizio di Coaching per le PMI
<https://ec.europa.eu/easme/en/coaching-under-sme-instrument>

Teresa Caltabiano

Area della Ricerca - Ufficio Ricerca

t.caltabiano@unict.it