



Horizon 2020

Programma quadro comunitario
di ricerca e innovazione
Anticipazioni bandi 2016 -2017



HORIZON 2020

La struttura di H2020

Le misure specifiche
di interesse per la
Scuola di Scienze Sociali e
Scienze Umanistiche:
anticipazioni 2016-2017

Stato dell'arte e impatto

Le modalità di partecipazione

Il supporto del
Servizio Ricerca



HORIZON 2020

Il Programma Quadro europeo per la Ricerca e l'Innovazione (2014 - 2020)

- Finalità: non solo idee ma anche posti di lavoro
- Approccio: filiera completa della ricerca, da quella di frontiera allo sviluppo tecnologico
- Supporto finanziario: 80 miliardi di euro in 7 anni (è il più grande programma di ricerca e innovazione dell'Unione Europea)
- Strumenti: presentazione di proposte di progetto seguita da valutazione da parte di esperti indipendenti



HORIZON 2020

Elementi fondamentali di Horizon 2020

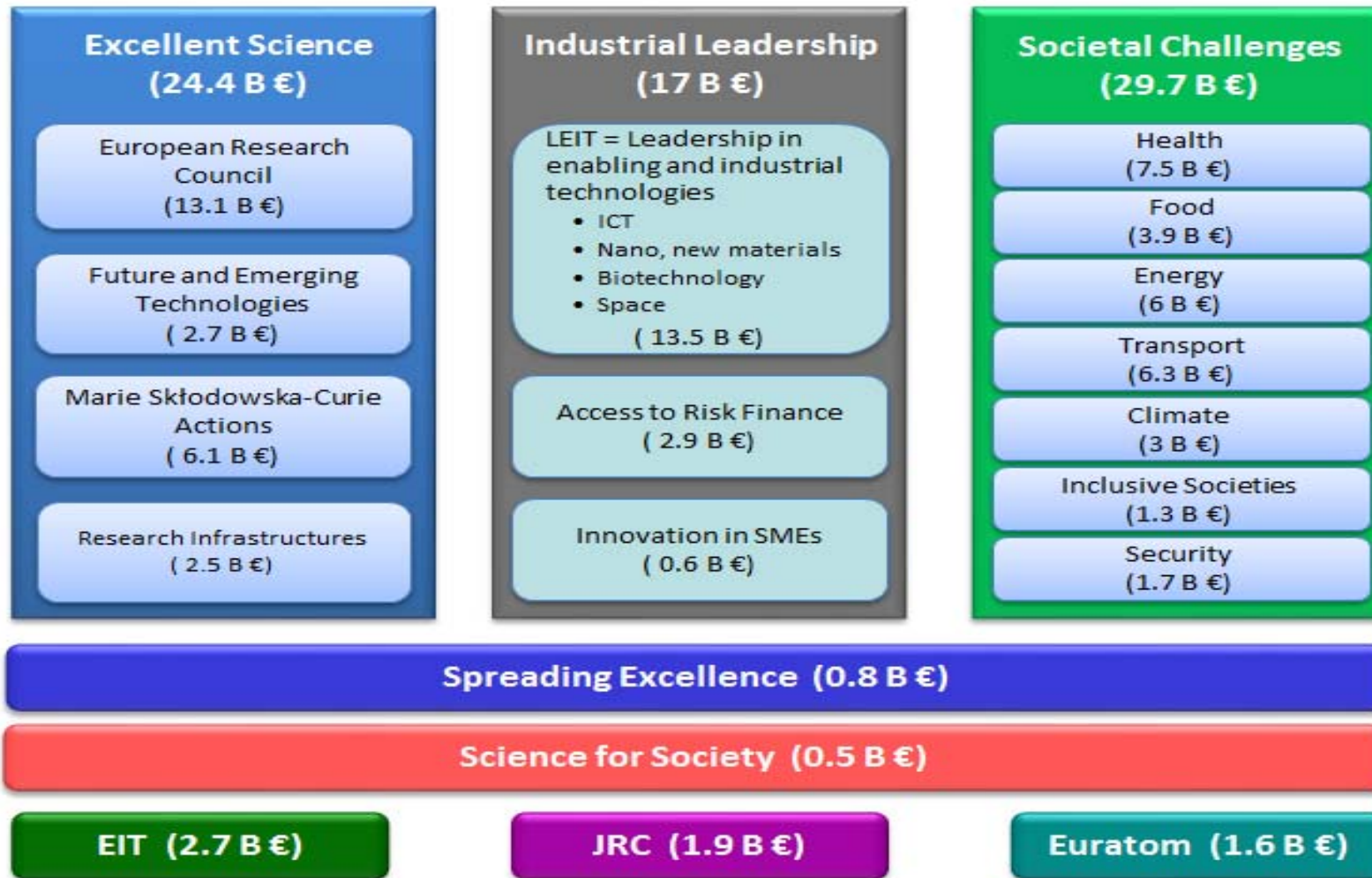
Integrazione della ricerca e dell'innovazione
(grazie a un'offerta di finanziamenti coerenti,
dall'idea alla commercializzazione)

**Orientamento inclusivo aperto ai nuovi
partecipanti** per garantire che ricercatori e
innovatori eccellenti di tutta Europa e di altri Paesi
partecipino effettivamente

Approccio semplificato (unico insieme di
regole, meno burocrazia, modello di rimborso
delle spese più semplice, sportello unico per i
partecipanti, riduzione dei tempi per la stipula
del contratto)

**Sostegno forte all'innovazione e alle attività
pre-commerciali** (stimolare l'economia
direttamente)

Strutturato in Tre Pilastri e cinque Programmi
trasversali





PILASTRO: SCIENZA DI ECCELLENZA



Pilastro: Scienza di Eccellenza

E' il primo dei tre pilastri del nuovo Programma Quadro Horizon 2020

Obiettivo generale: elevare il livello di eccellenza della base scientifica europea e garantire una produzione costante di ricerca a livello mondiale per assicurare la competitività dell'Europa a lungo termine

Si articola in quattro programmi:

- **Consiglio Europeo delle Ricerche (ERC):** sostiene gli individui più talentuosi e creativi e le loro equipe nello svolgere ricerche di frontiera di altissima qualità
- **Teconologie Future e Emergenti (FET):** finanzia la ricerca collaborativa per aprire nuovi promettenti campi di ricerca e di innovazione
- **Azioni Marie Sklodowska Curie (MSCA):** offre ai ricercatori eccellenti opportunità di formazione e di carriera sostenendo la mobilità
- **Infrastrutture di ricerca:** garantisce che l'Europa disponga di infrastrutture di ricerca (comprese le infrastrutture elettroniche in rete) di livello mondiale accessibili a tutti i ricercatori in Europa e in altri paesi

Link: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/excellent-science>



Pilastro: Scienza di Eccellenza

Consiglio Europeo della Ricerca (ERC)

E' l'organismo dell'Unione europea che finanzia i ricercatori di eccellenza di qualsiasi età e nazionalità che intendono svolgere attività di ricerca di frontiera negli Stati membri dell'UE o nei paesi associati

E' composto da un Consiglio Scientifico e un'Agenzia Esecutiva (ERCEA). Il Consiglio Scientifico è l'organo direttivo dell'ERC, definisce le strategie scientifiche, gli strumenti di finanziamento, le metodologie di valutazione; l'ERCEA implementa e applica tali strategie nella gestione operativa delle attività dell'ERC

L'ERC opera in autonomia garantita dalla Commissione europea

❖ Obiettivi

- sostenere l'Eccellenza, potenziando il dinamismo e la creatività della ricerca europea "di frontiera"
- supportare progetti di ricerca ad alto rischio, condotti da responsabili scientifici «Principal Investigators (PI)» con curricula di rilievo internazionale

Link: <http://ec.europa.eu./programmes/horizon2020/en/h2020-section/european-research-council>



Pilastro: Scienza di Eccellenza

Consiglio Europeo della Ricerca (ERC)

- ❖ Azioni : progetti di ricerca di frontiera High risk/High gain con approccio «bottom-up»
- I progetti sono finanziati sulla base delle idee presentate dai ricercatori, in qualsiasi campo della scienza, senza temi predefiniti (approccio bottom-up)
- Le proposte sono valutate sulla base del solo criterio dell'eccellenza scientifica del proponente e dell'idea
- La “ricerca di frontiera”, è orientata al conseguimento di progressi fondamentali alla “frontiera” della conoscenza e oltre
- Non è rivolto a ‘consorzi’ di gruppi di ricerca ma intende premiare ricercatori singoli
- Non ci sono (sostanzialmente) limiti al tema di ricerca



Pilastro: Scienza di Eccellenza

Consiglio Europeo della Ricerca (ERC)

Schemi di finanziamento:

I bandi ERC saranno incentrati su cinque principali schemi di finanziamento/tipologia di progetti:

- **Starting Grant (StG):** ricercatori di qualsiasi nazionalità, leader emergenti della ricerca, con 2-7 anni di esperienza maturata dopo il conseguimento del dottorato (o di un altro titolo equipollente)
- **Consolidator Grant (CoG):** ricercatori di qualsiasi nazionalità con 7-12 anni di esperienza maturata dopo il conseguimento del dottorato di ricerca (o di un altro titolo equipollente) e con un curriculum scientifico molto promettente
- **Advanced Grant (AdG):** è rivolto a scienziati/studiosi eminenti e affermati di qualsiasi età e nazionalità di portare avanti progetti innovativi e ad alto rischio in grado di aprire nuove direzioni nei loro rispettivi campi di ricerca e in altri settori
- **Synergy Grant (SyG):** Promuove progressi sostanziali nella frontiera della conoscenza e incoraggiare nuove linee produttive di ricerca nonché nuovi metodi e tecniche. È destinato a gruppi costituiti da un minimo di due e da un massimo di quattro ricercatori principali
- **Proof of Concept (PoC):** Mirano a garantire il collegamento tra ricerca di base e mercato



ERC: aspetti (positivi e negativi)

Curriculum e idea sono valutati con peso analogo (eccellenza del proponente e dell'idea):

- **C.V:** contano i numeri: pubblicazioni, h-index, impact factor
- **IDEA:** contano originalità, breakthrough, coerenza tra idea e CV

La quantità di pagine da scrivere “è contenuta” (in confronto alle proposte degli altri Pilastri):

- **B1** Cover page, Sezioni a, b, c: **a)** Extended Synopsis (5 pag); **b)** il P.I. (C.V. 2 pag.)
c)Ten year track record 2 pag.)
- **B2** Sezioni a,b,c: The Scientific Proposal (Max. 15 pag.): **a)** Stato dell'arte e obiettivi, **b)** metodologia, **c)** risorse



ERC alcune cifre

✓ Tasso di successo

StG: 11.5% Horizon 2020 (Ultimo bando FP7 9.2%)

- proposte presentate: 3273
- proposte selezionate: 375
- confronto: Italia 15 progetti finanziati, Germania 72, Regno Unito 67, Francia 49, Spagna 22, Israele 28

CoG: Horizon 2020 N.D. (Ultimo bando FP7 8.6%)

AdG: Horizon 2020 N.D.(Ultimo bando FP7 12.3%)



Pilastro: Scienza di Eccellenza

Tecnologie emergenti e future (FET)

❖ Obiettivi

- Promuove tecnologie radicalmente nuove per mezzo dell'esplorazione di idee nuove e ad alto rischio, fondate su basi scientifiche
- Sostegno flessibile orientato ai risultati e alla ricerca operativa e interdisciplinare su scale diverse e grazie all'adozione di prassi di ricerca innovative (si vogliono identificare e cogliere le opportunità di vantaggio a lungo termine per i cittadini, l'economia e la società)
- Incoraggia un pensiero nuovo e visionario per aprire percorsi promettenti verso nuove tecnologie, perseguire opportunità di ricerca su piccola scala in tutti i settori, compresi i temi emergenti e le grandi sfide scientifiche e tecnologiche che esigono federazione e collaborazione fra i programmi in Europa e oltre



Pilastro: Scienza di Eccellenza

❖ Le attività di ricerca

- **Incoraggiare nuove idee ("FET aperte"):** le FET sostengono la ricerca scientifica e tecnologica in fase iniziale esplorando nuove basi per tecnologie future radicalmente nuove (Bottom-up)
- **Favorire i temi e le comunità emergenti ("FET proattive"):** le FET affrontano un certo numero di temi promettenti nell'ambito della ricerca esplorativa individuati nelle specifico Work Programme
- **Perseguendo le grandi sfide interdisciplinari in materie di ricerca e tecnologie ("FET faro - Flagship"):** le FET sostengono una ricerca su ampia scala, basata sulla scienze e mirata a conseguire scoperte scientifiche epocali (le Flagship al momento sono 2: GRAPHENE e Human Brain Project)

Link: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/future-and-emerging-technologies>

Prossimo cut off 29/09/2015
Budget disponibile:



Pilastro: Scienza di Eccellenza Tecnologie emergenti e future (FET)

FET : aspetti (positivi e negativi)

- FET-OPEN: proposta molto sintetica (15 pagine)
- FET-PROACTIVE: proposta complete (70 pagine in una sola fase)
- Sono progetti tecnologici
- Sono progetti interdisciplinari
- Coinvolgono consorzi di gruppi di ricerca
- Sembrano essere favoriti i progetti che descrivono il trasferimento tecnologico e includono SMEs



**Pilastro:
Scienza di Eccellenza
Tecnologie emergenti e future (FET)**

Alcune cifre

Bilancio CE stanziato: molto ridotto

ES. Primo bando FET-OPEN RIA:

Proposte presentate: 643

Proposte sopra soglia: 254

Budget totale richiesto: circa 805 M

Bilancio stanziato: 77 M

Progetti finanziati: 24 (1 su 27, 3,7%)

Il bando di marzo 2015: budget 38 M

**FET-PROACTIVE: tasso di successo 7,8% (proposte presentate: 1053;
proposte finanziate: 82)**

Prossimo cut off 29/09/2015



Pilastro: Scienza di Eccellenza

Azioni Marie Skłodowska Curie (MSCA)

❖ Obiettivo

Rafforzamento delle competenze, della formazione e dello sviluppo della carriera dei ricercatori

Il programma finanzia progetti per la formazione e la mobilità dei ricercatori. In particolare, le azioni Marie Skłodowska-Curie assicurano una formazione eccellente e innovativa alla ricerca e interessanti opportunità di carriera e di scambio di conoscenze attraverso la cooperazione transfrontaliera e la mobilità intersettoriale dei ricercatori

Link:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020section/marie-sklodowska-curie-actions>

❖ Misure MSCA

- **Innovative Training Networks (ITN)** - Incoraggiare nuove competenze attraverso un'eccellente ed innovativa formazione dei giovani ricercatori ITN. Si distinguono tre azioni: ETN (European Training Networks); EID (European Industrial Doctorates); EJD (European Joint Doctorates)
- **Individual Fellowships (IF)** - Rafforzare il potenziale creativo ed innovativo dei ricercatori esperti mediante una mobilità transfrontaliera e intersettoriale
- **Research and Innovation Staff Exchange (RISE)** - Promuovere una collaborazione internazionale e intersettoriale attraverso distacchi di personale per condividere scambi di conoscenze e buone prassi
- **Co-funding of regional, national and international programmes (COFUND)** - Stimolare programmi regionali, nazionali o internazionali per rafforzare l'eccellenza della formazione dei ricercatori e sviluppare la loro carriera



Pilastro: Scienza di Eccellenza

MSCA - Azioni Marie Sklodowska Curie (MSCA)

Estratto Draft - H2020 Work Programme 2016/2017 Marie - Versione Maggio 2015

Budget delle Azioni Marie Sklodowska Curie 2016/2017

Calls	Budget 2016	Budget 2017
H2020-MSCA-ITN-2016	370 milioni di Euro	-
H2020-MSCA-IF-2016	220 milioni di Euro	-
H2020-MSCAA-RISE-2016	80 milioni di Euro	-
H2020-MSCA-COFUND-2016	80 milioni di Euro	-
H2020-MSCA-NIGHT-2016	8 milioni di Euro	-
H2020-MSCA-ITN-2017		396 milioni di Euro
H2020-MSCA-IF-2017		222.5 milioni di Euro
H2020-MSCAA-RISE-2017		80 milioni di Euro
H2020-MSCA-COFUND-2017		80 milioni di Euro



Estratto Draft - HORIZON 2020 Work Programme 2016/2017 - Ver. Maggio 2015

Date Bandi 2016/2017

2016

CALL	Opening Date	Deadlines	Budget Totale
MSCA-ITN-2016-(ETN) MSCA-ITN-2016 (EID) MSCA-ITN-2016 (EJD)	30 Settembre 2015	14 Gennaio 2016 ore 17.00 Brussels time	370 milioni di Euro
MSCA-IF-2016 (EF) MSCA-IF-2016 (GF) MSCA-IF-2016 (IP)	12 Aprile 2016	14 Settembre 2016 ore 17.00 Brussels time	220 milioni di Euro
MSCA-RISE-2016 (RISE)	16 Dicembre 2015	14 Settembre 2016 ore 17.00 Brussels time	80 milioni di Euro

2017

CALL	Opening Date	Deadlines	Budget Totale
MSCA-ITN-2017 (ETN) MSCA-ITN-2017 (EID) MSCA-ITN-2017 (EJD)	15 Settembre 2016	12 Gennaio 2017 ore 17.00 Brussels time	396 milioni di Euro
MSCA-IF-2017 (EF) MSCA-IF-2017 (GF) MSCA-IF-2017 (IP)	11 Aprile 2017	14 Settembre 2017 ore 17.00 Brussels time	222.5 milioni di Euro
MSCA-RISE-2017 (RISE)	15 Dicembre 2016	5 Aprile 2017 ore 17.00 Brussels time	80 milioni di Euro



PILASTRO: LEADERSHIP INDUSTRIALE



Pilastro: Leadership Industriale

Intende fare dell'Europa un luogo più attraente per investire nella ricerca e nell'innovazione (compresa l'innovazione ecologica), promuovendo attività strutturate dalle aziende

Vuole portare grandi investimenti in tecnologie industriali essenziali, incentivare il potenziale di crescita delle aziende europee fornendo loro livelli adeguati di finanziamento e aiutare le PMI innovative a trasformarsi in imprese leader a livello mondiale

Link:

<http://ec.europa.eu./programmes/horizon2020/en/h2020-section/industrial-leadership>

Si articola in tre programmi:

1) Leadership nelle tecnologie abilitanti e industriali, che comprende:

- ICT
- Nanotecnologie, Materiali Avanzati, Biotecnologie, Fabbricazione e trasformazione avanzate
- Tecnologia Spaziale

2) Accesso al capitale di rischio

- Mira a superare i disavanzi della disponibilità di crediti e fondi per il settore R&S, le imprese e i progetti innovativi in tutte le fasi di sviluppo.
- Congiuntamente agli strumenti di finanza di rischio nel Programma per la competitività delle imprese (COSME), nasce con l'obiettivo di sostenere lo sviluppo di capitale di rischio a livello europeo.

3) L'innovazione nelle PMI

- Promuove tutte le forme di innovazione nelle PMI, con un interesse specifico per quelle dotate del potenziale di crescita suscettibile di internazionalizzazione sul mercato unico e oltre.
- Nella attività non si prevede ricerca ma finanziamenti per azioni di supporto alla ricerca.



Pilastro: Leadership Industriale

Leadership nelle tecnologie abilitanti e industriali

Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (ICT)

Le ICT sostengono l'innovazione e la competitività e consentono progressi scientifici in tutte le discipline
Programma di Lavoro a loro dedicato, obiettivi di ricerca:

- nuova generazione di componenti e sistemi: ingegneria di componenti e sistemi integrati avanzati e intelligenti
- elaborazione di prossima generazione: sistemi e tecnologie informatiche avanzate
- internet del futuro: infrastrutture, tecnologie e servizi
- tecnologie e gestione dell'informazione: ICT per l'informazione e la creatività digitali robot e manufatti intelligenti
- microelettronica, nanoelettronica e fotonica: tecnologie abilitanti relative alla microelettronica, alla nanoelettronica e alla fotonica

❖ Obiettivi

L'obiettivo specifico di questo tema è consentire all'Europa di sviluppare e valorizzare le opportunità offerte dai progressi compiuti grazie alle ICT a vantaggio dei cittadini, delle imprese e delle comunità scientifiche



Pilastro: Leadership industriale

Leadership nelle tecnologie abilitanti e industriali

Nanotecnologie, materiali avanzati, biotecnologie, produzione avanzata e lavorazione (NMBP)

La ricerca in questo settore porterà a nuovi prodotti e servizi in grado di migliorare la salute umana preservando le risorse e proteggendo l'ambiente

Questo programma copre:

- **nanotecnologie** (creazione di materiali e dispositivi su una piccola scala - 80.000 volte più piccole di un capello umano, elettronica, medicina, prodotti di uso quotidiano, automobili etc. etc.)
- **materiali avanzati** (nuove funzionalità e proprietà migliorate, nuovo valore ai prodotti e ai processi esistenti, approccio sostenibile). La ricerca può iniziare dal materiale stesso (biomateriali) dal settore industriale (metallurgia) o dalle loro applicazioni (energia, salute, trasporti).
- **biotecnologie**
- **produzione avanzata e lavorazione**



Leadership Industriale

- **Proposte complete (fino a 100 pagine)**
- **Tipicamente:** vanno costruiti consorzi di almeno 5 gruppi con almeno 3 nazioni coinvolte
- Fondamentale includere aziende

LEIT - Alcune cifre

- ✓ **Tasso di successo:**
- **ICT :** 13% EU (ITA 11,8%)
- **NANO :** 15% EU (ITA 15,6%)
- **SPAZIO :** proposte presentate 347, finanziate 65, tasso 19%



PILASTRO: SFIDE PER LA SOCIETÀ'



Pilastro: Sfide per la società

Si intendono coprire attività che spaziano dalla ricerca alla commercializzazione, incentrandosi su quelle connesse all'innovazione, quali i progetti pilota, la dimostrazione, i banchi di prova e il sostegno agli appalti pubblici e all'adozione commerciale. Si istituiranno collegamenti con le attività dei partenariati europei per l'innovazione

Link: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/societal-challenges>

► Il finanziamento è incentrato sui seguenti Programmi:

1. Salute, cambiamento demografico e benessere
 2. Sicurezza alimentare, agricoltura sostenibile, ricerca marina e marittima nonché bioeconomia
 3. Energia sicura, pulita ed efficiente
 4. Trasporti intelligenti, verdi e integrati
 5. Azione per il clima, efficienza delle risorse e materie prime
 6. Europe in a changing world - inclusive, innovative, reflective societies
 7. Secure societies - Protecting freedom and security of Europe and its citizens
- Le attività interessano l'intero ciclo di vita che va dalla ricerca di base al mercato, con un nuovo accento sulle attività connesse all'innovazione, quali le azioni pilota, le dimostrazioni, i test a sostegno e allo svolgimento di gare d'appalto, la progettazione, l'innovazione sociale e la commercializzazione delle innovazioni



Pilastro: Sfide per la società

Sfida Sociale 3: Energia sicura, pulita ed efficiente

L'obiettivo della sfida sociale 'Energia sicura, pulita ed efficiente' è riuscire a transitare verso un sistema energetico affidabile, sostenibile e competitivo, in tempi di crescente scarsità delle risorse, di incremento del fabbisogno di energia nonché di cambiamenti climatici.

Obiettivi specifici

1. **Ridurre il consumo di energia e le emissioni di carbonio grazie all'uso intelligente e sostenibile**
2. **Energia elettrica a basso costo e a basse emissioni**
3. **Fonti energetiche mobili e combustibili alternativi**
4. **Un'unica rete elettrica europea intelligente**
5. **Nuove conoscenze e tecnologie**
6. **Processo decisionale e impegno pubblico di rilievo**
7. **Adozione delle innovazioni in campo energetico**



Pilastro: Sfide per la società

Sfida Sociale 4: Trasporti intelligenti, verdi e integrati

L'obiettivo della Sfida Sociale 4 “Smart, green and integrated transport” è realizzare un sistema di trasporto europeo efficiente sotto il profilo delle risorse, rispettoso dell'ambiente, sicuro e regolare a vantaggio dei cittadini, dell'economia e della società.

Obiettivi Specifici

1. **Trasporto efficiente in termini di risorse e rispettoso dell'ambiente**
2. **Migliore mobilità, meno traffico, maggiore sicurezza**
3. **Leadership mondiale per l'industria europea dei trasporti**
4. **Attività di ricerca socioeconomica e rivolte al processo decisionale politico**



Pilastro: Sfide per la società

**Sfida Sociale: L'europa in un mondo
che cambia - società inclusive,
innovative e riflessive**

Obiettivi specifici

- ▶ L'approccio dei bandi 2016-2017 è in linea con i contenuti della "RRI- Horizon 2020 Responsible and Innovation cross cutting issue" coinvolgendo differenti attori, la società, integrando le dimensioni di genere ed etiche, garantendo l'accesso ai risultati conseguiti
- ▶ Sostenendo la ricerca e l'innovazione per il patrimonio, l'identità, la storia, la cultura europei e il ruolo dell'Europa nel mondo, l'UE sta costruendo anche «società riflessive» - nelle quali esplorare i valori condivisi e il loro contributo al nostro futuro comune
- ▶ In quanto tema trasversale e di grande rilevanza, la ricerca nel campo delle scienze sociali e umanistiche (SSH) è pienamente integrata in ciascuno degli obiettivi generali di Orizzonte 2020



L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive

Anticipazioni

Bandi 2016-2017

Bando "CO-CREATION FOR GROWTH AND INCLUSION"

Bando "ENGAGING TOGETHER GLOBALLY"

Bando "REVERSING INEQUALITIES AND PROMOTING FAIRNESS"

Bando "UNDERSTANDING EUROPE PROMOTING THE EUROPEAN PUBLIC AND CULTURAL SPACE"

Pubblicazione degli inviti a presentare proposte: attesa il 30 Settembre

Scadenza per la presentazione delle domande: 2 Febbraio 2016 (2 Febbraio 2017)



L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive

Anticipazioni

Bandi 2016-2017

Bando "CO-CREATION FOR GROWTH AND INCLUSION"

Premesse

L'Europa sta affrontando la necessità di identificare gli ostacoli e di trovare nuove fonti di crescita e occupazione, rinnovando la legittimità e credibilità delle politiche pubbliche, soprattutto con il maggior coinvolgimento dei cittadini e dare migliori servizi pubblici per tutti

Queste problematiche devono essere comprese e analizzate affinché l'Europa possa progredire a livello economico, politico, di istruzione e culturale

Un approccio da seguire è quello di incoraggiare la creatività e la collaborazione fra vari attori della società tramite la "co-creazione"

Il bando è centrato sulla co-creazione per la crescita e l'inclusione con il coinvolgimento di cittadini, utenti, università, pubbliche autorità, imprese, settore creativo in processi che vanno all'identificazione del problema alla consegna della soluzione



BANDO "CO-CREATION FOR GROWTH AND INCLUSION"

Pubblicazione bando 2016: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2016

Pubblicazione bando 2017: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2017 (indicativa)

Modalità di presentazione delle proposte: fase unica, progetto completo entro la scadenza

Bilancio indicativo disponibile 2016: 24,5 m euro

Bilancio indicativo disponibile 2017: 32,15 m euro

TEMI DI RICERCA

CO-CREATION-01-2016: Education and skills: empowering Europe's young innovators

CO-CREATION-02-2017: User-driven innovation: value creation through design-enabled innovation

CO-CREATION-03-2016: Piloting demand-driven collaborative innovation models in Europe

CO-CREATION-04-2017: Applied co-creation to deliver public services

CO-CREATION-05-2016: Co-creation between public administrations: once-only principle

CO-CREATION-06-2017: Policy-development in the age of big data: data-driven policy-making, policy-modelling and policy-implementation

CO-CREATION-07-2017: Towards a new growth strategy in Europe - Improved economic and social measurement, data and official statistics

CO-CREATION-08-2016/2017: Better integration of evidence on the impact of research and innovation in policy making

CO-CREATION-09-2016: A European map of knowledge co-creation in support of research and innovation for societal challenges



L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive

Anticipazioni

Bando "REVERSING INEQUALITIES AND PROMOTING FAIRNESS"

Premesse

Le diseguaglianze in termini di capacità sociali e personali sono controproducenti per un'economia sostenibile e creativa e per una gestione condivisa e inclusiva

Le diseguaglianze mettono a rischio la crescita e sono una minaccia per le fondamenta della democrazia, lo stato di diritto e il rispetto dei diritti umani in Europa

Al fine di avere società più inclusive nel breve termine è necessario concepire visioni coerenti su come promuovere un quadro sociale ed economico che favorisca l'imparzialità e la sostenibilità in Europa come obiettivi di policy chiave rispettando contestualmente le diversità del continente e tenendo in considerazione il contesto globale

Sarà quindi necessario identificare differenti opzioni in termini di politiche e misure (es. nuove forme di istruzione, innovazione dei servizi pubblici, riforma dello stato sociale, mercato del lavoro, politiche e pratiche occupazionali etc.) e la loro utilità dovrà essere comparata

Dovrà essere dedicata particolare attenzione all'obiettivo di invertire le disparità territoriali, pari fruizione dei diritti umani e le condizioni che rendono possibili politiche urbane comprensive, la fornitura di servizi sociali mobili e un accesso paritario alle ICT



Bando "REVERSING INEQUALITIES AND PROMOTING FAIRNESS"

Pubblicazione bando 2016: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2016

Pubblicazione bando 2017: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2017 -indicativa

Modalità di presentazione delle proposte: fase unica, progetto completo entro la scadenza

Bilancio indicativo disponibile 2016: 43,5 meuro

Bilancio indicativo disponibile 2017: 3 meuro

TEMI DI RICERCA

REV-INEQUAL-01-2016: An empirically informed European theory of justice and fairness

REV-INEQUAL-02-2016: Contemporary radicalisation trends and their implications for Europe

REV-INEQUAL-03-2016: Dynamics of inequalities across the life-course

REV-INEQUAL-04-2016: Intra-EU mobility and its impacts for social and economic systems

REV-INEQUAL-05-2016: Inequalities in the EU and their consequences for democracy, social cohesion and inclusion

REV-INEQUAL-06-2016: Tackling inequalities at their roots: new policies for fairness in education from early age

REV-INEQUAL-07-2016: Spatial justice, social cohesion and territorial inequalities

REV-INEQUAL-08-2016: Fighting inequalities through policies against tax fraud and tax evasion

REV-INEQUAL-09-2017: Boosting inclusiveness of ICT-enabled research and innovation

REV-INEQUAL-10-2016: Multi-stakeholder platform for enhancing youth digital opportunities



L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive

Anticipazioni

Bando "ENGAGING TOGETHER GLOBALLY"

Premesse

L'ambiente globale nel quale l'UE opera è in costante evoluzione

Recenti sviluppi hanno mostrato proprio come cambiano dinamicamente i contesti strategici e geopolitici. Questi sviluppi rappresentano sfide complesse ma anche opportunità per l'Europa di sviluppare e cambiare la sua analisi e costruire capacità predittive, di reazione e anticipatorie più forti. In tali periodi dovrebbe essere posta maggiore enfasi sulla promozione di nuovi tipi di azioni che consentano di impegnarsi insieme globalmente, che rafforzino la posizione dell'Europa nel contesto globale, compresa un migliore coordinamento fra gli Stati Membri UE e ampliando i suoi strumenti di azione verso l'esterno.

Per anticipare e affrontare le sfide nelle regioni chiave è essenziale rafforzare il prestigio della UE nel contesto globale

Le attività di ricerca saranno relative a migliori strumenti per garantire sinergie e coerenza fra gli Stati Membri, strumenti e obiettivi di politica estera della UE

ATTENZIONE: Il WP dice testualmente che in tutti i temi di questo bando è fortemente incoraggiata la partecipazione dei paesi partner internazionali.



Bando "ENGAGING TOGETHER GLOBALLY"

Pubblicazione bando 2016: 30 Settembre 2015
Scadenza: 2 Febbraio 2016

Pubblicazione bando 2017: 30 Settembre 2015
Scadenza: 2 Febbraio 2017 -indicativa

Modalità di presentazione delle proposte: fase unica, progetto completo entro la scadenza

Bilancio indicativo disponibile 2016: 11,5 m euro

Bilancio indicativo disponibile 2017: 30,5 m euro

TEMI DI RICERCA

ENG-GLOBALLY-01-2017: Situating Europe into the global context: science diplomacy and intercultural relations

ENG-GLOBALLY-02-2017: Shifting global geopolitics and Europe's preparedness for managing risks, mitigation actions and fostering peace

ENG-GLOBALLY-03-2017: The European Union and the global challenge of migration

ENG-GLOBALLY-04-2017: Science diplomacy for EU neighbourhood policies

ENG-GLOBALLY-05-2017: The strategic potential of EU external trade policy

ENG-GLOBALLY-06-2017: The Asia-Pacific as a strategic region for Europe

ENG-GLOBALLY-07-2017: The European Union and Central Asia

ENG-GLOBALLY-08-2016/2017: EU-China cooperation on sustainable urbanisation

ENG-GLOBALLY-09-2016: Centres/Networks of European research and innovation



L'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive

Anticipazioni

Bando "UNDERSTANDING EUROPE PROMOTING THE EUROPEAN PUBLIC AND CULTURAL SPACE"

La resilienza e la coesione delle società europee sono fortemente condizionate dalle credenze e dalle identità così come anche dalle rappresentazioni collettive e dalle costruzioni di realtà passate e presenti e dalle aspettative per il futuro

La ricerca in ambito delle scienze umanistiche e sociali ha ottime possibilità di dare importanti contributi alla creazione di una nuova prospettiva per l'Europa studiando gli elementi e gli ostacoli alla nascita di una sfera pubblica europea e di uno spazio culturale europeo

Il ruolo che può avere la tecnologia nel promuovere una migliore comprensione della ricchezza del patrimonio culturale europeo e delle sue diversità merita un ulteriore studio



Bando "UNDERSTANDING EUROPE PROMOTING THE EUROPEAN PUBLIC AND CULTURAL SPACE"

Pubblicazione bando 2016: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2016

Pubblicazione bando 2017: 30 Settembre 2015

Scadenza: 2 Febbraio 2017 -indicativa

Modalità di presentazione delle proposte: fase unica, progetto completo entro la scadenza

Bilancio indicativo disponibile 2016: 19,5 m euro

Bilancio indicativo disponibile 2017: 47,5 m euro

TEMI DI RICERCA

CULT-COOP-01-2017: Democratic discourses and the rule of law

CULT-COOP-02-2017: Improving mutual understanding among Europeans by working through troubled pasts

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

CULT-COOP-04-2017: Contemporary histories of Europe in artistic and creative practices

CULT-COOP-05-2017: Religious diversity in Europe - past, present and future

CULT-COOP-06-2017: Participatory approaches and social innovation in culture

CULT-COOP-07-2017: Cultural heritage of European coastal and maritime regions

CULT-COOP-08-2016: Virtual museums and social platform on European digital heritage, memory, identity and cultural interaction

CULT-COOP-09-2017: European cultural heritage, access and analysis for a richer interpretation of the past

CULT-COOP-10-2017: Culture, integration and European public space

CULT-COOP-11-2016/2017: Understanding the transformation of European public administrations



Sfide per la società

Aspetti:

- Proposal “lunghi” da scrivere (fino a 70 pagine)
- Presentazione della proposta completa in una sola fase
- Tipicamente: vanno costruiti consorzi grandi
- E' appropriato includere aziende



AZIONI TRASVERSALI

Scienza con e per la società

Si trova al fuori dei tre principali pilastri di Horizon 2020

Attività

1. Making science education and careers attractive for young people (SEAC)
2. Promoting gender equality in research and innovation (GERI)
3. Integrating society in science and innovation (ISSI)
4. Developing governance for the advancement of responsible research and innovation (GARRI)

Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione

Attività

1. Teaming
2. Twinning
3. ERA-Chairs



STATO DELL'ARTE EUROPEO



STATO DELL'ARTE EUROPEO

I progetti presentati devono dimostrare un'elevata qualità scientifica e/o tecnica ovvero essere eccellenti. Diventa quindi essenziale descrivere in che misura il lavoro proposto è ambizioso, ha un potenziale d'innovazione ed è in grado di superare lo stato dell'arte

Al fine di verificare nel miglior modo possibile lo stato dell'arte di un progetto, la Commissione Europea ha creato nel 1990 un data base contenuto nel portale CORDIS (link: http://cordis.europa.eu/home_it.html) che raccoglie tutti gli abstract e le informazioni principali dei progetti finanziati fino ad oggi (compresi quindi i primi progetti vinti nell'ambito di Horizon 2020)



COS'E' CORDIS

CORDIS è il principale portale e archivio pubblico della Commissione europea per la diffusione di informazioni riguardanti i progetti di ricerca finanziati dall'UE e i relativi risultati nel senso più ampio

Per accedere agli abstract dei progetti finanziati sarà sufficiente:

- Cliccare su “Progetti e risultati”
- Effettuare la ricerca per parola chiave “Free text” oppure per acronimo “Project Acronym”
- Appariranno quindi tutti i progetti finanziati relativi alle parole chiave digitate, completi di titolo, abstract e composizione dell'eventuale partenariato

About CORDIS | Contact | Advanced Search | Legal Notice | English (en) ▼



CORDIS

Community Research and Development Information Service

European Commission > CORDIS > Projects & Results Service > Home Sign in

Home
News and Events
Programmes
Projects and Results
Top Stories
research*eu magazines
Research Partners
National and Regional

Q

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 projects are now available on the [EU Open Data Portal](#). The H2020 project data is currently being integrated into the CORDIS database.

Search projects

by free text, Project acronym, reference or record number

Project Acronym ▼

Q

Search results

Results in Brief, Report Summaries or all results

All results ▼

Q

Latest Results in Brief



[Building biotech capacity in Europe](#)
 2015-05-07
 Researchers are establishing a platform for modern sequencing technologies to advance their studies in the areas of biodiversity and evolutionary biology. This could increase research quality and output in the public and private sectors.



[From Galileo to multi-system positioning](#)
 2015-05-07
 Evolution of the Global Navigation Satellite System (GNSS) into a system of systems opens up a new world of satellite-based applications. EU-funded scientists have developed a multi-satellite receiver that will improve the integrity, precision and accuracy of positioning.



[All eyes on the night sky](#)
 2015-05-07
 An EU-funded initiative is structuring Europe's astronomical community to ensure that



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA

Incontro Horizon 2020, Scuola di Scienze Sociali e Scuola di Scienze Umanistiche
 Servizio Supporto alla ricerca, Settore ricerca finanziata dalla Commissione Europea (CE)
 Genova, 28 maggio 2015



Aspetti cruciali delle proposte progettuali

Horizon 2020 finanzia la ricerca di frontiera, la ricerca di base e applicata, lo sviluppo e l'integrazione tecnologica, la prototipizzazione, prove e validazione, attività dimostrative, iniziative pilota, inserimento sul mercato

Generare impatto: in che misura, fino a che punto i risultati del progetto contribuiscono a conseguire gli impatti attesi descritti per il tema di ricerca di riferimento, a migliorare la capacità di innovazione e l'integrazione di nuova conoscenza, al rafforzamento della competitività e alla crescita delle imprese sviluppando a producendo innovazioni richieste dal mercato

Possedere il requisito dell'**eccellenza:** potenziale innovativo del progetto e transdisciplinarietà (si intendono approcci e metodologie che integrano (a) teorie, idee, conoscenze, dati e tecniche da due o più discipline scientifiche e (b) conoscenza non accademiche e non-formalizzate, ad esempio le conoscenze degli attori istituzionali e delle parti sociali (professionisti sanitari, agricoltori, utenti etc.)

Le proposte devono

Piano di comunicazione per promuovere il progetto e i risultati (dall'inizio del progetto e per la sua intera durata, pianificazione strategica, identificazione di obiettivi chiari, identificazione dell'audience adeguata, messaggi adatti, quali strumenti di comunicazione, su quale scala?)

Sviluppare un **piano di implementazione** di qualità ed efficace (chiara comprensione del mercato e delle problematiche tecnologiche con l'obiettivo attuare con successo idee creative adeguate: tipicamente il risultato è un nuovo prodotto, processo, servizio)

Favorire dialoghi fra differenti attori e fra differenti partecipanti per promuovere la comprensione reciproca e co-creare risultati di ricerca innovativi e agende politiche

La **dimensione del genere** con riferimento sia ai contenuti di ricerca e innovazione (nei casi in cui il i risultati della ricerca abbiano un impatto sulle donne e gli uomini o gruppi di donne e di uomini i richiedenti devono integrare le questioni di genere e laddove pertinente inserire studi specifici come parte della proposta progettuale) nel gruppo di ricerca (Horizon 2020 promuove pari opportunità nell'implementazione di azioni di ricerca e innovazione a tutti i livelli (ricerca, innovazione e strutture di gestione)




MODALITA' DI PARTECIPAZIONE



IL PARTICIPANT PORTAL

Incontro Horizon 2020, Scuola di Scienze Sociali e Scuola di Scienze Umanistiche
Servizio Supporto alla ricerca, Settore ricerca finanziata dalla Commissione Europea (CE)
Genova, 28 maggio 2015

(A-Z) Sitemap About this site Contact Legal Notice Search English




RESEARCH & INNOVATION

Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Home

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT LOGIN REGISTER




Horizon 2020 Funding

Starting from 1/1/2014


On this site you can find and secure **funding** for projects under the following EU programmes:

- 2014-2020 Horizon 2020 - research and innovation framework programme
- 2007-2013 7th research framework programme (FP7) and Competitiveness & Innovation Programme (CIP)
- Research Fund for Coal & Steel, COSME, 3rd Health Programme, Consumer Programme


<p>Non-registered users</p> <ul style="list-style-type: none"> • search for funding • read the H2020 Online Manual & download the legal documents • check if an organisation is already registered • contact our support services or check our FAQs 	<p>Registered users</p> <ul style="list-style-type: none"> • submit your proposal • sign the grant • manage your project throughout its lifecycle • register as expert advising the Commission
--	---




WHAT'S NEW?




FUNDING OPPORTUNITIES




HOW TO PARTICIPATE



WORK AS AN EXPERT



MY PERSONAL AREA



INFORMATION AND SUPPORT

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission





RESEARCH & INNOVATION

Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Funding Opportunities

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

EU Programmes 2014-2020

Search Topics

Call Updates

Calls

H2020

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls

Other Funding Opportunities



Funding Opportunities

H2020 ONLINE MANUAL

Find the European Union funding opportunities and search for new or closed calls of the programmes described on this page.

Horizon 2020



Horizon 2020 is the new EU funding programme for research and innovation running from 2014 to 2020 with a €80 billion budget. The first calls for proposals for Horizon 2020 were published on **11 December 2013**. Its simplified rules and submission and grant management tools should facilitate participants' tasks. For practical guidance, see the [H2020 online manual](#).

H2020 supports **SMEs** with a new **instrument** that runs throughout various funded research and innovation fields, so it should be easy for SMEs to find opportunities in many calls.

H2020 also aims to enhance EU **international research cooperation** so there are more opportunities for Third Country participation.

Having built H2020 around the main societal challenges like an ageing population, food security, energy efficiency, the EU attaches high importance to integrate **social sciences and humanities** into the work programme

COSME

Programme for the Competitiveness of Enterprises and SMEs (COSME) will run from 2014 to 2020, with a planned budget of €2.3bn. It will facilitate SME access to finance, create supportive environment for business creation, help small businesses operate outside their home countries and improve their access to markets.

3rd HEALTH PROGRAMME

The **Third Health Programme** will run from 2014 to 2020, with a planned budget of 449 million EUR. It will support actions that complement, support and add value to the policies of the Member States to improve the health of EU citizens and reduce health inequalities by promoting health, encouraging innovation in health, increasing the sustainability of health systems and protecting Union citizens from serious cross-border health threats.

CONSUMER PROGRAMME

The **Multiannual Consumer Programme** 2014-2020 has a planned budget of 188 million EUR. It will support actions that ensure a high level of consumer protection, that empower consumers and that place the consumer at the heart of the internal market.

Research Fund for Coal and Steel (RFCS)

RFCS provides funding for high quality research



BANDI



RESEARCH & INNOVATION

Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Calls

HOME

FUNDING OPPORTUNITIES

HOW TO PARTICIPATE

EXPERTS

SUPPORT

Search PP



LOGIN



REGISTER

(A-Z) Sitemap About this site Contact Legal Notice Search English



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

EU Programmes 2014-2020

Search Topics

Call Updates

Calls

H2020

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls

Other Funding Opportunities

Calls for Proposals



Horizon 2020

Advanced search for topics
Calls for tenders on TED

- Excellent Science
 - European Research Council (ERC)
 - Future and Emerging Technologies (FET)
 - Marie-Sklodowska-Curie Actions
 - Research Infrastructures
- Industrial Leadership
 - Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT)
 - Information and Communication Technologies

Status Forthcoming Open Closed Filter a call FILTER

Sort by (Planned) Opening Date Deadline Call title Call identifier

Industrial Leadership
Horizon Prize – Materials for clean air
H2020-CleanAir-2015-1

Deadlines: 23/01/2018
Planned Opening Date: 26/01/2017

Societal Challenges
MOBILITY for GROWTH 2014-2015
H2020-MG-2015-Singlestage-B

Deadlines: 15/10/2015
Planned Opening Date: 24/06/2015

Societal Challenges
GREEN VEHICLES 2014-2015
H2020-GV-2015

Deadlines: 15/10/2015
Planned Opening Date: 24/06/2015

Industrial Leadership
Horizon Prize – Breaking the optical transmission barriers
H2020-OpticalPrize-2015

Deadlines: 15/03/2016
Planned Opening Date: 28/05/2015

Industrial Leadership
Horizon Prize – Collaborative Sharing of Spectrum
H2020-SpectrumPrize-2015

Deadlines: 17/12/2015
Planned Opening Date: 28/05/2015

Societal Challenges
FCH2 JU call for proposals 2015
H2020-JTI-FCH-2015-1

Deadlines: 27/08/2015
Planned Opening Date: 05/05/2015

Science with and for Society
Call for making science education and careers attractive for young people
H2020-SEAC-2015-1

Science with and for Society
Call for integrating Society in Science and Innovation
H2020-ISSI-2015-1

Science with and for Society
Call for promoting Gender Equality in Research and Innovation
H2020-GERI-2015-1



ACCOUNT ECAS



EUROPEAN COMMISSION AUTHENTICATION SERVICE (ECAS)

IntraComm > Authentication Service > Where Are You From?

Authenticates your
identity on European
Commission websites

What is ECAS?

ECAS is the European Commission Authentication Service. It allows users to access a wide range of Commission information systems, using a single username and password. Once you log in, ECAS will remember you as long as you keep your browser open. During that time, you won't have to identify yourself again, no matter how many online services of the Commission you access.

Where are you from?

Welcome to the European Commission Authentication Service (ECAS).

Choose the institution or body for which you want to log in. Choose "**External**" if you don't work for a European institution or body. Choose "**W+7**" if you have a special external account composed of w and 7 digits.

If you aren't sure, select the "**I don't know?**" option for help.



European Commission
European Commission, Executive Agencies.



External
Partners, Researchers, Citizens.

W+7

I have an account w + 7 digits.
Special external accounts.

?

I don't know?
More information about this screen.

filter by show all Institutions Regulatory Agencies Joint Undertakings Other



Agency for the Cooperation of Energy Regulators



Artemis Joint Undertaking



Clean Sky Joint Undertaking



Committee of the Regions



EUROPEAN COMMISSION AUTHENTICATION SERVICE (ECAS)

EUROPA > Authentication Service > Login

Authenticates your identity on European Commission websites



External

Is the selected domain correct?

[CHANGE IT](#)

research requires you to authenticate

Username or e-mail address

Password

- Remember my username
- Warn me each time an application asks for my identity
- View my ECAS account details after logging me in

[LOGIN!](#)

[Lost your password?](#)
[Create an account](#) | [Help](#)

Or log in with your



[Token](#)



EUROPEAN COMMISSION AUTHENTICATION SERVICE (ECAS)

EUROPA > Authentication Service > Create an account



External

New password | Create an account | Help | Login

Create an account

[Help for external users](#)

Choose a username

First name





Last name

E-mail

Confirm e-mail

E-mail language

Enter the code





LA PRESENTAZIONE DELLA PROPOSTA

EU Programmes 2014-2020

Search Topics

Call Updates

Calls

H2020

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls

Other Funding Opportunities

Call for proposals for ERC Advanced Grant 2015

ERC-2015-AdG

Opening Date	10-02-2015	Deadline Date	02-06-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Publication date	23-07-2014	Total Call Budget	€630,000,000
Programme	Horizon 2020	Main Pillar	Excellent Science
Status	Open	OJ reference	OJ C 248 of 30/07/2014

Topic: ERC Advanced Grant **ERC-ADG-2015**

Topic Description [Topic Conditions & Documents](#) [Submission Service](#)

Scope:

Objectives

Advanced Grants are designed to support excellent Principal Investigators at the career stage at which they are already established research leaders with a recognised track record of research achievements. Applicant Principal Investigators must demonstrate the ground-breaking nature, ambition and feasibility of their scientific proposal.

Size of ERC Advanced Grants

Advanced Grants may be awarded up to a maximum of **EUR 2 500 000** for a period of **5 years**.

However, up to an **additional EUR 1 000 000** can be requested in the proposal to cover (a) eligible "start-up" costs for Principal Investigators moving to the EU or an Associated Country from elsewhere as a consequence of receiving the ERC grant, and/or (b) the purchase of major equipment and/or (c) access to large facilities.

Profile of the ERC Advanced Grant Principal Investigator

ERC Advanced Grant Principal Investigators are expected to be active researchers and to have a track record of significant research achievements **in the last 10 years** which must be presented in the application. There is little prospect of an application succeeding in the absence of such a record, which identifies investigators as exceptional leaders in terms of originality and significance of their research contributions.

Thus, in most fields, Principal Investigators of Advanced Grant proposals will be expected to demonstrate a record of

RESEARCH & INNOVATION
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Opportunities

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

EU Programmes 2014-2020

Search Topics

Call Updates

Calls

- H2020
- Research Fund for Coal & Steel
- COSME
- 3rd Health Programme
- Consumer Programme

FP7 & CIP Programmes 2007-2013

Calls

Other Funding Opportunities

Call for proposals for ERC Advanced Grant 2015

ERC-2015-AdG

Opening Date	10-02-2015	Deadline Date	02-06-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Publication date	23-07-2014	Total Call Budget	€630,000,000
Programme	Horizon 2020	Main Pillar	Excellent Science
Status	Open	OJ reference	OJ C 248 of 30/07/2014

Topic: ERC Advanced Grant **ERC-ADG-2015**

Topic Description | Topic Conditions & Documents | **Submission Service**

To access the Electronic Submission Service of the topic, please select the **type of action** that is most relevant to your proposal from the list below and click on the **'Start Submission'** button. You will then be asked to confirm your choice of the type of action, the topic for the call, as these cannot be changed subsequently in the submission system. Upon confirmation you will be linked to the correct entry point.

To access existing draft proposals for this topic, please login to the Participant Portal and select the My Proposals page of the My Area section.

Type of Action	Advanced Grant [ERC-ADG]	START SUBMISSION
Topic	ERC Advanced Grant - ERC-ADG-2015	

Guidance on proposal submission: [H2020 ONLINE MANUAL](#)

IT Guidance: [HOW TO](#)

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission





Submission of Proposals - Mozilla Firefox

https://ec.europa.eu/research/participants/submission/manage/secure/createdraft?callId=ERC-2015-AdG&sf=ERC-ADG&preregtype=Topic&preregvalue=ERC-ADG-2015&tid

LOGIN FUNDING SCHEME CREATE DRAFT PARTIES EDIT PROPOSAL SUBMIT

Step 3

Create a Draft Proposal

ERC-2015-AdG

USER NAME
Paolo COMANDUCCI

TOPIC
ERC-ADG-2015

TYPE OF ACTION
ERC-ADG

TUE 02 SUBMISSION DEADLINE
June 2015 17:00:00 CET

26 days left until closure

Configuration OK ✓

Download Part B Templates ↓

Visit our 'How to' user guide ↗

Visit our 'H2020 Online Manual' ↗

Create a Draft Proposal

Please enter the following information to create a draft proposal. Please note that fields marked with a star (*) are **mandatory**.

Your organisation

PIC* ⓘ Short name* ⓘ

Organisations you have been previously associated with. Click to select.

PIC: 999976687
UNIGE
VIA BALBI 5
GENOVA, IT
VAT: IT00754150100

Search for your organisation PIC

Your Role

Please indicate your role in this proposal

Principal Investigator

Main Host Institution Contact

next >>

cancel ⓘ

Version: 20150422-1341 - Service Desk: DIGIT-FEP7-SEP-SUPPORT@ec.europa.eu (+32 (0) 29 92222)

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission



Submission of Proposals - Mozilla Firefox

https://ec.europa.eu/research/participants/submission/manage/secure/createdraft?callId=ERC-2015-AdG&sf=ERC-ADG&preregtype=Topic&preregvalue=ERC-ADG-2015&tid

LOGIN FUNDING SCHEME **CREATE DRAFT** PARTIES EDIT PROPOSAL SUBMIT

Step 3

Create a Draft Proposal

ERC-2015-AdG

USER NAME: Paolo COMANDUCCI

TOPIC: ERC-ADG-2015

TYPE OF ACTION: ERC-ADG

SUBMISSION DEADLINE: TUE 02 June 2015 17:00:00 CET

26 days left until closure

Configuration OK

[Download Part B Templates](#)

[Visit our 'How to' user guide](#)

[Visit our 'H2020 Online Manual'](#)

Create a Draft Proposal

Please enter the following information to create a draft proposal. Please note that fields marked with a star (*) are **mandatory**.

Your organisation

PIC* 999976687 Short name* UNIGE

999976687 UNIGE VIA BALBI 5 GENOVA, IT VAT.IT00754150100

Organisations you have been previously associated with. Click to select.

PIC: 999976687
UNIGE
VIA BALBI 5
GENOVA, IT
VAT: IT00754150100

Search for your organisation PIC

Your Role

Please indicate your role in this proposal

Principal Investigator

Main Host Institution Contact

cancel Version: 20150422-1341 - Service Desk: DIGIT-FEP7-SEP-SUPPORT@ec.europa.eu (+32 (0) 29 92222)

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission



Submission of Proposals - Mozilla Firefox

https://ec.europa.eu/research/participants/submission/management/secure/managerrelatedparties?pid=SEP-210278074&preregtype=Topic&preregvalue=ERC-ADG-2015

LOGIN FUNDING SCHEME CREATE DRAFT **PARTIES** EDIT PROPOSAL SUBMIT

Step 4

Manage Your Related Parties

ERC-2015-AdG

USER NAME
Paolo COMANDUCCI

TOPIC
ERC-ADG-2015

TYPE OF ACTION
ERC-ADG

A.B.C.
ACRONYM
poi

DRAFT ID | SEP-210278074

SUBMISSION DEADLINE
TUE 02 June 2015 17:00:00 CET

26 days left until closure

Configuration OK ✓

Download Part B Templates

Visit our "How to" user guide

Parties

In this step you as coordinator should manage and review the participants of your proposal. Only you as coordinator can edit the elements on this screen.

Note: Your changes will be applied only after you click the "Save Changes" button.

Number of participants: 1 [Add Partner Organisation](#) ?

1 [Host Institution](#)

UNIGE
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA
VIA BALBI 5, 16126 GENOVA, IT
PIC: 999976687

[Change Organisation](#) [Contact LEARN](#)

[Contact](#) ?

Paolo COMANDUCCI - Principal Investigator

next >>

Version: 20150422-1341 - Service Desk: DIGIT-FEP7-SEP-SUPPORT@ec.europa.eu (+32 (2) 29 92222)

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission



Submission of Proposals - Mozilla Firefox

https://ec.europa.eu/research/participants/submission/eforms/secure/editform?draftid=SEP-210278074&ticket=ST-2939407-seXICIFHwlo8LYGVA3mY9xHInGBEDk8jANBdfKr4gs

LOGIN FUNDING SCHEME CREATE DRAFT PARTIES EDIT PROPOSAL SUBMIT

Step 5 Edit Proposal

ERC-2015-AdG

USER NAME
Paolo COMANDUCCI

TOPIC
ERC-ADG-2015

TYPE OF ACTION
ERC-ADG

A.B.C.
ACRONYM
poi

DRAFT ID | SEP-210278074

TUE 02 SUBMISSION DEADLINE
June 2015 17:00:00 CET

26 days left until closure

Configuration OK ✓

Download Part B Templates

Visit our 'How to' user guide

Edit Proposals' Forms

In this step you can edit the administrative forms and upload the proposal itself. ?

WARNING: This proposal contains changes that have not yet been submitted...

Administrative Forms

Edit will open the forms in Adobe Reader. ?

edit forms view history print preview

Part B and Annexes

In this section you may upload the technical annex of the proposal (in PDF format only) and any other requested attachments. ?

Part B1	upload	✗ ?
Part B2	upload	✗ ?
Host Support Letter	upload	✗ ?
Ethics Annex	upload	? ?
Extra Annex 1	upload	? ?
Extra Annex 2	upload	? ?

<< Step 4 - Parties validate submit

Version: 20150422-1341 - Service Desk: DIGIT-FEP7-SEP-SUPPORT@ec.europa.eu (+32 (0) 29 92222)

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF

© European Commission



Forms

1 / 15
46,9%
Strumenti
Compila e firma
Commento

Compilare il modulo seguente. Non è possibile salvare i dati inseriti nel modulo. Se si desidera una copia da archiviare, stampare il modulo compilato.
Evidenzia campi esistenti

European Commission - Research - Participants
 Proposal Submission Forms
 European Research Council Executive Agency

Horizon 2020
Excellent Science
Call: ERC-2015-AdG
Topic: ERC-ADG-2015
Type of action: ERC-ADG
Proposal number: SEP-210278074
Proposal acronym: poi

Table of contents

Section	Title	Action
1	General information	Show
2	Participants & contacts	Show
3	Budget	Show
4	Ethics	Show
5	Call-specific questions	Show

How to fill in the forms
The administrative forms must be filled in for each proposal using the templates available in the submission system. Some data fields in the administrative forms are pre-filled based on the previous steps in the submission wizard. [Read more](#)

H2020-ERC-ADO.pdf - Ver 1.08 20150209 Page 1 of 15 Last saved: 07/05/2015 08:31:53

European Commission - Research - Participants
 Proposal Submission Forms
 European Research Council Executive Agency

Proposal ID: SEP-210278074 Acronym: poi

1 - General information

Topic: ERC-ADG-2015 Type of action: ERC-ADG
 Call identifier: ERC-2015-AdG Acronym: poi

Proposal title:
The title should be no longer than 200 characters (with spaces) and should be understandable to the non-specialist in your field.

Note that for technical reasons, the following characters are not accepted in the Proposal Title and will be removed: « » ' & .

Duration in months:
Insert the estimated duration of the project in full months.

▼ **Strumenti Compila e firma**

- T Aggiungi testo
- Aggiungi segno di spunta
- Inserisci iniziali
- Inserisci firma

▶ **Invia o raccogli firme**

▶ **Utilizzare i certificati**



ERC-2015-AdG

USER NAME
Paolo COMANDUCCI

TOPIC
ERC-ADG-2015

TYPE OF ACTION
ERC-ADG

A.B.C. ACRONYM
poi

DRAFT ID | SEP-210278074

TUE 02 SUBMISSION DEADLINE
June 2015 17:00:00 CET

26 days left until closure

Configuration OK

Download Part B Templates

Visit our "How to" user guide

Visit our "H2020 Online Manual"

WARNING: This proposal contains changes that have not yet been submitted...

Administrative Forms

Edit will open the forms in Adobe Reader.

edit forms **view history** **print preview**

Part B and Annexes

In this section you may upload the technical annex of the proposal (in PDF format only) and any other requested attachments.

Part B1	upload	✕ ?
Part B2	upload	✕ ?
Host Support Letter	upload	✕ ?
Ethics Annex	upload	? ?
Extra Annex 1	upload	? ?
Extra Annex 2	upload	? ?
Extra Annex 3	upload	? ?
Extra Annex 4	upload	? ?
Extra Annex 5	upload	? ?
Extra Annex 6	upload	? ?
Extra Annex 7	upload	? ?
Extra Annex 8	upload	? ?

<< Step 4 - Parties **validate** **submit**

done ✕ Version: 20150422-1341 - Service Desk: DIGIT-EFP7-SEP-SUPPORT@ec.europa.eu (+32 (2) 29 92222)



➤ **PROSSIMAMENTE:**

- ▶ **Giornata Informativa dedicata alla progettazione H2020**

12 GIUGNO 2015

Villa Cambiaso

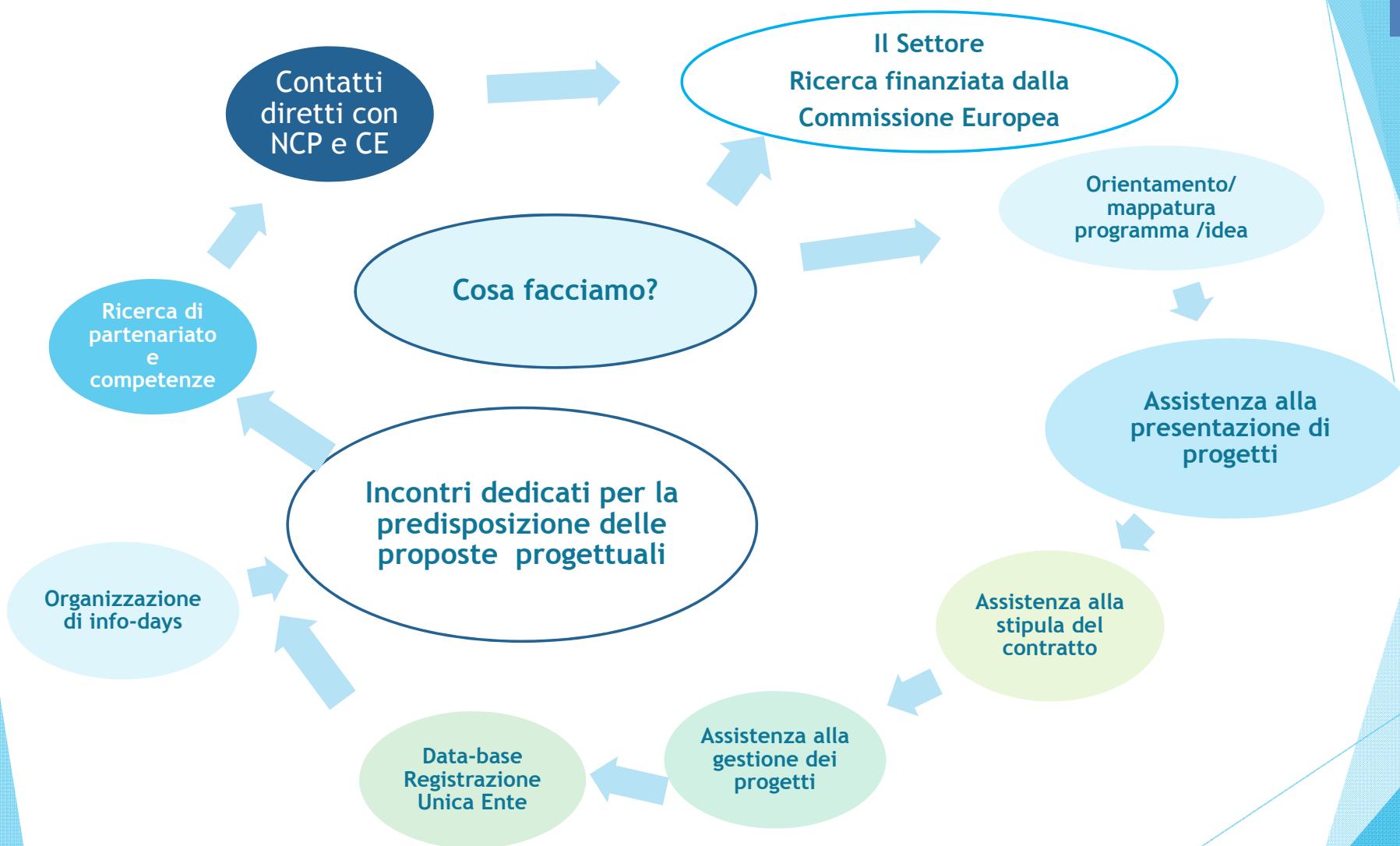
Salone di Rappresentanza - Piano Nobile

Scuola Politecnica

- ▶ **A CHI E' RIVOLTA?**

A tutta la Comunità scientifica per sostenere la partecipazione e la collaborazione a progetti

HORIZON 2020





Università degli studi di Genova

Michele Piana, Delega a Horizon 2020 - Prorettore per le Relazioni Internazionali

Area ricerca, Trasferimento tecnologico e Internazionalizzazione

Servizio Supporto alla Ricerca

Settore ricerca finanziata dalla Commissione Europea

Roberta Cicerone - Dirigente Area ricerca, Trasferimento tecnologico e Internazionalizzazione

Claudia Parco - Capo Servizio supporto alla ricerca, Tel. 010 209 9436, email: parco@unige.it

Eva Baraldi - Capo Settore, Tel. 010 209 5215, email: eva.baraldi@unige.it

Sara Traverso - Tel. 010 209 51654, email: sara.traverso@unige.it

Ginevra Strambi Ferrini - Tel. 010 209 9204 - email: ginevra.strambif@unige.it
Claudia Sanguineti