

Settimo Programma Quadro - Inviti a presentare proposte - ICT Call 7 - FP7- ICT-2011-7

Finalità

I seguenti bandi hanno lo scopo di generare nuove conoscenze, nuove tecnologie e risorse comuni per migliorare la competitività europea nel campo della ricerca e per affrontare le principali esigenze della società. Hanno chiaramente obiettivi scientifici e tecnologici al fine di ottenere risultati specifici applicabili in termini di sviluppo o di miglioramento di prodotti, processi, servizi o politica. Come tali, possono essere destinati anche a gruppi particolari, come le PMI.

Azioni

Call title: ICT call 7

Challenge 1: Pervasive and Trusted Network and Service Infrastructures

Bando: ICT 2011.1.3 Internetconnected Objects

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Bando: ICT 2011.1.5 Networked Media and Search Systems

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP, STREP, CSA

Bando: ICT 2011.1.6 Future Internet Research and Experimentation (FIRE) (a), (d)

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP, NoE

Challenge 2: Cognitive systems and robotics

Bando: ICT 2011.2.1 Cognitive Systems and Robotics (a), (d)

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Challenge 3: Alternative Paths to Components and Systems

Bando: ICT 2011.3.2 Smart components and smart systems integration (a), ©

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Bando: ICT 2011.3.3 New paradigms for embedded systems, monitoring and control towards complex systems engineering

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Bando: ICT 2011.3.4 Computing Systems

Schema di finanziamento/ Beneficiari: STREP, NoE, CSA

Bando: ICT 2011.3.5 Core and disruptive photonic technologies (b), (e)

Schema di finanziamento/ Beneficiari: STREP, CSA

Bando: ICT 2011.3.6 Flexible, Organic and Large Area Electronics and Photonics

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, ERANET Plus, CSA

Challenge 4: Technologies for Digital Content and Languages

Bando: ICT 2011.4.2 Language Technologies

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Challenge 5: ICT for Health, Ageing Well, Inclusion and Governance

Bando: ICT 2011.5.1 Personal Health Systems

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Bando: ICT 2011.5.2 Virtual Physiological Human ©

Schema di finanziamento/ Beneficiari: CSA

Bando: ICT 2011.5.3: Patient Guidance Services (PGS), safety and healthcare record information reuse

Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, NoE, CP- CSA

Bando: **ICT 2011.5.4** ICT for Ageing and Wellbeing
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA, CP- CSA
Bando: **ICT 2011.5.5** ICT for smart and personalised inclusion
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA
Bando: **ICT 2011.5.6** ICT Solutions for governance and policy modelling
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Challenge 6: ICT for a Low Carbon Economy

Bando: **ICT 2011.6.2** ICT systems for Energy Efficiency
Schema di finanziamento/ Beneficiari: STREP, CSA
Bando: **ICT 2011.6.6** Low- carbon multi- modal mobility and freight transport
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP/ STREP, CSA

Future and Emerging Technologies

Bando: **ICT 2011.9.12** Coordinating Communities, Identifying new research topics for FET Proactive initiatives and Fostering Networking of National and Regional Research Programmes (c), (d), (e)
Schema di finanziamento/ Beneficiari: CSA
Bando: **ICT 2011.9.13** Exa- scale computing, software and simulation
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP, CSA

International Cooperation

Bando: **ICT 2011.10.3** International Partnership building and support to dialogues (a)
Schema di finanziamento/ Beneficiari: CSA

Horizontal Actions

Bando: **ICT 2011.11.2** Trans- national co- operation among National Contact Points
Schema di finanziamento/ Beneficiari: CSA
Bando: **ICT 2011.11.3** Supplements to Strengthen Cooperation in ICT R&D in an Enlarged European Union
Schema di finanziamento/ Beneficiari: IP, STREP

Call title: ICT - EU Brazil Coordinated Call

Bando: Objective **ICT-2011.10.1** EU- Brazil Research and Development cooperation
a) Microelectronics/ Microsystems
b) Control Systems
c) Future Internet - experimental facilities
d) Future Internet - security
e) e- Infrastructures
Schema di finanziamento: STREPs

Beneficiari

Progetti di Collaborazione (CP): generalmente sono consorzi formati da almeno 3 partecipanti di 3 diversi Paesi, della durata di 2-5 anni, se non specificato in altro modo dal bando. I soggetti possono essere: istituti di ricerca, università, industrie, PMI, potenziali utilizzatori finali.

IP - Progetti integrati su larga scala: devono essere composti da almeno 3 soggetti con personalità giuridica provenienti da diversi Stati membri o Paesi associati. I soggetti devono essere tra loro indipendenti. Gli IP normalmente durano dai 3 ai 5 anni.

Azioni di Coordinamento e Supporto (CSA) - Azioni di Coordinamento (CA): il requisito minimo è la partecipazione di 3 soggetti con personalità giuridica, provenienti da 3 Paesi diversi. I soggetti possono essere: organizzazioni di ricerca, università, PMI, managers e proprietari di programmi di ricerca.

Azioni di Coordinamento e Supporto (CSA) - Azioni di supporto (SA): possono essere svolte anche da un solo soggetto. Non ci sono restrizioni sulla dimensione del consorzio.

Possono ricevere finanziamenti UE in un progetto del 7 ° PQ:

- qualsiasi soggetto giuridico stabilito in uno Stato membro od in un paese associato;
- qualsiasi organizzazione internazionale di interesse europeo;
- qualsiasi soggetto giuridico stabilito in un 7PQ Cooperazione Internazionale.

Stanziamento

Il budget a disposizione è di 783.5 milioni EUR.

Finanziamento

Limiti alla quota di finanziamento:

- attività di ricerca e di sviluppo tecnologico: 75% (istituti di istruzione superiore, enti no-profit, organizzazioni di ricerca, PMI); 50% (tutti gli altri soggetti)
- dimostrazioni: 50%
- azioni di coordinamento e supporto: 100%
- gestione, certificazioni e altre attività: 100%

Scadenza

Il termine per la presentazione delle domande è il **18 gennaio 2011**.

Indirizzi di riferimento

Commissione europea - Cordis
[Linee guida e documentazione](#)