

NOTIZIE DALLO SPORTELLO APRE EMILIA-ROMAGNA NOVEMBRE 2011

ASTER – SPORTELLO APRE EMILIA-ROMAGNA
E-MAIL: APRE@ASTER.IT - URL: [HTTP://FIRST.ASTER.IT/APRE.PHP](http://FIRST.ASTER.IT/APRE.PHP)



FINANZIAMENTI

Orizzonte 2020: La Commissione propone investimenti per 80 miliardi di euro alla ricerca e all'innovazione al fine di stimolare la crescita e l'occupazione

Il 30 novembre 2011 la Commissione europea ha presentato al Parlamento europeo, al Consiglio, al Comitato economico e sociale europeo e al Comitato delle regioni la proposta di **Horizon 2020**, il nuovo programma europeo per la ricerca e l'innovazione.

La commissaria Máire Geoghegan-Quinn ha annunciato che Orizzonte 2020 avrà a disposizione 80 miliardi di euro destinati ad investimenti per la ricerca e l'innovazione. La commissaria Androulla Vassiliou ha presentato l'agenda strategica per l'innovazione dell'**Istituto europeo di innovazione e tecnologia (IET)** che riceverà fondi per 2,8 miliardi di euro nell'ambito del programma Orizzonte 2020. Parallelamente, il vicepresidente Antonio Tajani ha annunciato un nuovo programma complementare (il **Programma per la Competitività delle imprese e delle PMI - COSME**) volto a potenziare competitività e innovazione nelle PMI dotato di un bilancio aggiuntivo pari a 2,5 miliardi di euro. I programmi di finanziamento corrono dal 2014 al 2020.

Per la prima volta Orizzonte 2020 raggruppa l'insieme degli investimenti dell'UE per la ricerca e l'innovazione in un programma unico. Mette maggiormente in rilievo le possibilità di tradurre il progresso scientifico in prodotti e servizi innovativi che offrano opportunità imprenditoriali e cambino in meglio la vita dei cittadini. Nel contempo riduce drasticamente le formalità burocratiche semplificando norme e procedure per attirare più ricercatori di punta e una gamma più ampia di imprese innovative.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)
[Ulteriori dettagli su F1RST – documenti ufficiali](#)

Programma COSME: 2,5 miliardi di euro per incentivare la competitività delle imprese e delle PMI nel periodo 2014 – 2020

Promuovere l'accesso ai finanziamenti ed incoraggiare una cultura imprenditoriale, inclusa la creazione di nuove imprese, sono i temi centrali del nuovo programma di sostegno finanziario presentato il 30 novembre 2011 a Bruxelles dalla Commissione europea.

Con un bilancio di 2,5 miliardi di euro per il periodo 2014-2020, il **Programma per la Competitività delle imprese e delle PMI (COSME)** è uno strumento di finanziamento che continua in larga misura le attività inserite nell'attuale programma quadro per la competitività e l'innovazione (CIP). In particolare il nuovo programma si rivolge a:

1. imprenditori, soprattutto PMI, che beneficeranno di un accesso agevolato ai finanziamenti per le proprie imprese
2. cittadini che desiderano mettersi in proprio e devono far fronte alle difficoltà legate alla creazione o allo sviluppo della propria impresa
3. autorità degli Stati membri che riceveranno una migliore assistenza nella loro attività di elaborazione e attuazione di riforme politiche efficaci.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)
[Ulteriori dettagli su F1RST – risultati del programma CIP](#)

Invito a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro Idee 2012 del 7° Programma Quadro di RST per gli Advanced Investigators Grant

Il 16 novembre 2011 sono stati pubblicati dei nuovi inviti a presentare proposte, nell'ambito del programma di lavoro «Idee» del 2012 del Settimo Programma Quadro di Ricerca, Sviluppo Tecnologico e dimostrazione (2007-2013).

In particolare, la Commissione europea invita a presentare proposte per [Advanced Investigators Grant 2012](#). Le proposte saranno presentate e valutate suddivise nei seguenti 3 domini:

- Physical Sciences and Engineering (PE), con scadenza per la presentazione delle proposte il **16 febbraio 2012**
- Life Sciences (LS), con scadenza per la presentazione delle proposte il **14 marzo 2012**
- Social Sciences and Humanities (SH), con scadenza per la presentazione delle proposte l'**11 aprile 2012**

Le sovvenzioni avanzate del CER offrono a scienziati e studiosi affermati l'opportunità di condurre ricerca di frontiera di loro scelta. Essendo altamente competitivi e assegnati secondo l'unico criterio di eccellenza, senza restrizioni a particolari aree di ricerca, queste sovvenzioni andranno a sostenere i migliori della ricerca europea, aggiungendo valore agli investimenti di ricerca a livello nazionale.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Life+: anticipazioni bando 2012 e concorsi per celebrare i 20 anni del programma

La Commissione europea ha approvato nelle scorse settimane il programma di lavoro 2012 per azioni da realizzare nel settore ambientale, dal quale si apprendono alcune importanti informazioni relative al prossimo bando LIFE +, per progetti riguardanti la conservazione della natura e della biodiversità, la formulazione e l'attuazione della politica e della legislazione comunitarie in materia ambientale e la promozione dello sviluppo sostenibile.

La pubblicazione del bando 2012 è prevista per il prossimo mese di **febbraio**; la scadenza sarà precisata nel bando ma in ogni caso entro **giugno 2012** le autorità nazionali di riferimento dovranno inviare alla Commissione le proposte progettuali ricevute.

Il budget disponibile per l'Italia ammonterà a **24.325.000 euro**, leggermente superiore allo stanziamento previsto per il 2011, mentre il budget complessivo del bando sarà di 276.710.000 euro, con quali saranno finanziati complessivamente 200-320 progetti: 100-160 per la componente "**Natura e biodiversità**" e 100-160 per le due componenti "**Politica e governance ambientale**" e "**Informazione e comunicazione**".

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Annuncio preliminare per il primo invito a presentare proposte congiunto transnazionale TRANSCAN (Translational Cancer Research)

È stato pubblicato un annuncio preliminare per il primo invito a presentare proposte congiunto transnazionale TRANSCAN (Translational Cancer Research). Il tema dell'invito sarà la convalida dei biomarcatori per la medicina dei tumori personalizzata ('validation of biomarkers for personalised cancer medicine').

L'invito cercherà di sviluppare progetti transnazionali innovativi in oncologia, chiaramente orientati verso una rapida applicazione di nuovi strumenti e strategie più selettivi ed efficaci per la prevenzione, la diagnosi e la diagnosi precoce, nonché per ottimizzare la terapia delle malattie neoplastiche.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Aperti i bandi 'International Research Chairs Blaise Pascal'

La regione Ile-de-France istituisce nuove cattedre internazionali 'Research International Chairs' per ospitare ricercatori stranieri altamente qualificati e di fama internazionale in tutti i campi scientifici: scienze esatte, scienze biologiche, scienze umane e sociali, scienze applicate e delle nuove tecnologie.

Ogni cattedra permette agli scienziati stranieri ad essere ospitati per 12 mesi, prorogabili a due anni, presso i più noti istituti universitari e centri di ricerca francesi e di lavorare su un particolare progetto scientifico, disponendo di un ambiente adatto, di attrezzature e mezzi necessari.

Le domande dovranno pervenire **entro il 15 dicembre 2011**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Borse di studio Fulbright-BEST per Corsi in Entrepreneurship e Management con internship presso aziende negli Stati Uniti

Il programma Fulbright-BEST (Business Exchange and Student Training), iniziato nel 2006, è stato promosso e sponsorizzato dall'Ambasciatore degli Stati Uniti in Italia Ronald P. Spogli con l'intento di stimolare lo spirito imprenditoriale quale motore della crescita economica in Italia.

Obiettivo del programma è quello di offrire a giovani scienziati italiani in grado di proporre un innovativo progetto di trasferimento tecnologico l'opportunità di frequentare corsi di formazione o specializzazione imprenditoriale presso università statunitensi e di svolgere un periodo di tirocinio (academic training) presso un'azienda negli Stati Uniti, per acquisire le capacità necessarie per lanciare e gestire una propria start-up.

Le domande dovranno pervenire **entro il 29 febbraio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Invito a presentare proposte nell'ambito del programma di cooperazione nel campo dell'istruzione superiore e di formazione tra l'Unione europea e il Commonwealth dell'Australia e tra l'Unione europea e la Repubblica di Corea

L'obiettivo generale consiste nel promuovere la comprensione reciproca fra i popoli dell'UE e dei paesi partner, anche attraverso una conoscenza più diffusa delle rispettive lingue, culture e istituzioni, nonché nel migliorare la qualità dell'istruzione superiore e della formazione, stimolando partenariati equilibrati tra istituti di istruzione superiore e formazione professionale nell'UE e nei paesi partner.

Nell'ambito del presente invito sono previsti due tipi di attività, ovvero [progetti di mobilità comune](#) e [progetti di laurea comune](#).

Il termine per presentare le proposte è il **30 marzo 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Dati sulla partecipazione ad alcuni bandi del 7° Programma Quadro di RST e del CIP

Sono disponibili alcune informazioni in merito alla partecipazione a taluni bandi del 7° Programma Quadro di RST e del CIP.

Per quanto riguarda il 7PQ, in particolare, La Commissione ha reso disponibili sul sito del Participant Portal l'elenco dei programmi di fellowship [COFUND](#) del Programma [People](#) finanziati. Inoltre, nell'ambito del programma [Ideas](#) è stato selezionato dall'ERC - European Research Council un progetto di ricerca del Prof. Alberto Broggi, del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Parma.

Nell'ambito del CIP - Programma quadro per la competitività e l'innovazione, la quinta call for proposal [ICT PSP](#), chiusa il 1° giugno di quest'anno, ha visto 187 proposte sottomesse delle quali 68 (il 36%) in fase di valutazione in quanto sopra threshold, ovvero la soglia minima prevista per poter essere considerati eleggibili. 44 sono state le proposte ammesse al finanziamento.

L'Agenzia esecutiva per la competitività e l'innovazione (EACI) ha pubblicato inoltre i risultati della valutazione delle proposte relative alla call 2011 del programma [Intelligent Energy - Europe](#) (IEE). Sono in corso le comunicazioni per avviare la negoziazione dei 54 progetti selezionati all'interno delle 340 proposte ricevute per ricevere una quota dei 66 milioni di euro disponibili per la call annuale.

[Ulteriori dettagli su F1RST: azione COFUND](#)

[Ulteriori dettagli su F1RST: Ideas](#)

[Ulteriori dettagli su F1RST: ICT PSP](#)

[Ulteriori dettagli su F1RST: IEE](#)



INFORMAZIONI

Proposta di finanziamento: 5,8 miliardi per il programma europeo di osservazione della terra

La Commissione europea ha proposto di finanziare, al di fuori del quadro finanziario dell'UE, il programma **GMES (Global Monitoring for Environment and Security - Monitoraggio globale per l'ambiente e la sicurezza)** di osservazione della terra per il periodo 2014-2020. La necessaria dotazione di bilancio è stimata a 5,8 miliardi di euro.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Un passo avanti per il programma di navigazione satellitare Galileo

La Commissione europea ha presentato oggi il nuovo quadro di finanziamento e di gestione per il periodo 2014-2020 dei due programmi europei di navigazione satellitare **Galileo** e **EGNOS** (per l'aumento del segnale GPS). La Commissione propone di destinare 7,0 miliardi di euro per garantire il completamento delle infrastrutture per la navigazione satellitare dell'UE nonché l'operatività dei sistemi fino al 2020, ad esempio il funzionamento delle infrastrutture spaziali e terrestri, le necessarie attività di rifornimento e sostituzione, le procedure di certificazione e, soprattutto, la fornitura di servizi.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Erasmus per tutti: 5 milioni di potenziali beneficiari di finanziamenti UE

Fino a 5 milioni di persone, quasi il doppio delle attuali, potrebbero avere la possibilità di studiare o di formarsi all'estero con una borsa **Erasmus per tutti**, il nuovo programma dell'UE per l'istruzione, la formazione, la gioventù e lo sport proposto dalla Commissione europea. Tra queste figurerebbero circa 3 milioni di studenti dell'istruzione superiore e della formazione professionale. Anche gli studenti di master beneficerebbero di un nuovo programma di garanzia dei prestiti istituito con il Gruppo Banca europea per gli investimenti. Il programma settennale Erasmus per tutti, che avrebbe un bilancio totale di 19 miliardi di EUR, dovrebbe iniziare nel 2014.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Europa creativa: la Commissione annuncia il proprio piano volto a promuovere i settori culturali e creativi

Migliaia di persone attive nel campo del cinema, della TV, della cultura, della musica, delle arti dello spettacolo, del patrimonio culturale e ambiti correlati si avvantaggeranno di un sostegno accresciuto da parte dell'UE nell'ambito del nuovo programma **"Europa creativa"** annunciato dalla Commissione europea. Con un bilancio proposto di 1,8 miliardi di euro per il periodo 2014-2020 si tratta del tanto necessario sostegno per le industrie culturali e creative che costituiscono un'importante fonte di occupazione e di crescita in Europa. Il nuovo programma stanzerà più di 900 milioni di euro a sostegno del settore cinematografico e audiovisivo (ambito coperto dall'attuale programma MEDIA) e quasi 500 milioni di euro per il settore culturale.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Alumni: on-line il portale che prevede di mettere in collegamento e contatto tra loro tutti i partecipanti delle varie azioni Marie Curie

È on-line il portale Marie Curie Alumni, rete che prevede di mettere in collegamento e contatto tra loro tutti i partecipanti delle varie azioni Marie Curie. Lo sviluppo di questa idea è stata prevista in due momenti distinti:

- registrazione on line di tutti i borsisti Marie Curie;
- espansione del progetto e costituzione di una nuova entità giuridica, un'associazione dei borsisti Marie Curie, che si fonderà con il già esistente MCFA.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Piano di attuazione strategica del "Partenariato Europeo Pilota per l'Innovazione sull'invecchiamento attivo e in buona salute"

Il "Partenariato Europeo Pilota per l'Innovazione sull'invecchiamento attivo e in buona salute" mira a riunire i principali soggetti interessati per definire una visione positiva per invecchiare bene, stabilire le priorità comuni per l'innovazione, per identificare e rimuovere le barriere all'innovazione e per accelerare e portare su scala industriale l'introduzione di importanti soluzioni innovative in tutta Europa. Con questo [Piano di Attuazione Strategica](#), il Gruppo Direttivo del Partenariato Europeo Pilota per l'Innovazione sull'invecchiamento attivo e in buona salute offre le motivazioni, la sua visione e le sue proposte per affrontare la sfida dell'innovazione per l'invecchiamento attivo e sano.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

L'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT) prevede la creazione di ulteriori poli di innovazione

Per intensificare in modo significativo le sue attività di promozione dell'innovazione e dell'imprenditoria, l'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT) ha in programma la creazione, nel periodo 2014-2020, di altri sei poli di innovazione transfrontalieri, chiamati [Knowledge and Innovation Communities \(KICs\)](#), ovvero Comunità della conoscenza e dell'innovazione. La Commissione europea, per permettere all'EIT di ampliare e consolidare lo sviluppo dei KIC esistenti che si occupano di cambiamenti climatici, energia sostenibile e tecnologie dell'informazione e della comunicazione, ha stanziato 2,8 miliardi di euro nel prossimo quadro finanziario.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Lancio della piattaforma ICT & Turismo

Il vice-presidente della Commissione europea Antonio Tajani ha lanciato la [piattaforma ICT e turismo](#) che aprirà le porte al mercato globale per le imprese turistiche ed in particolare per le PMI. La piattaforma sarà composta da 3 pilastri: una componente politica, una tecnologica e una operativa. La piattaforma faciliterà l'ingresso nel mercato di nuovi operatori dinamici, rafforzando le relazioni commerciali tra le PMI e grandi aziende ed aiutando così le PMI a diventare dei partner commerciali internazionali completamente integrate al fine di potenziare la competitività.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

UE/Israele: il vicepresidente Tajani sigla accordi nei settori dello spazio e del turismo

L'accordo consentirà al sistema satellitare di navigazione globale europeo Galileo di stabilire una stazione di ricezione satellitare in Israele. Inoltre, Simhon e Tajani hanno firmato un accordo per approfondire la cooperazione nel settore del turismo. Essi hanno inoltre discusso l'approfondimento dei legami tra esperti di aziende di piccole dimensioni provenienti da Israele e dall'Europa e l'allargamento della partecipazione di aziende israeliane nei programmi di finanziamento europei di ricerca e sviluppo.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Nasce il portale europeo per lo start up d'impresa

La Commissione europea e l'Employers' Group del Comitato economico e sociale europeo (CESE) hanno dato vita ad un portale per aiutare i giovani e le donne ad avviare e a far crescere nuove attività imprenditoriali.

Si chiama "Entrepreneur envoy" ed è stato lanciato nel corso della terza edizione del seminario Giovani Imprenditori europei. La Commissione, il Parlamento europeo e gli Stati membri sono impegnati da anni per promuovere l'imprenditoria, ma i progressi registrati sono ancora insufficienti, soprattutto per quanto riguarda i più giovani e lo sviluppo di attività imprenditoriali femminili.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Mentori donna aiutano le imprenditrici ad avviare le loro attività

Una nuova rete europea di mentori per promuovere l'imprenditorialità femminile attraverso la condivisione di know-how ed esperienza è stata lanciata dalla Commissione europea. Le donne rappresentano solo il 34,4% dei lavoratori autonomi in Europa. Per incrementare questa percentuale, donne d'affari di successo presteranno assistenza alle imprenditrici che hanno fondato una nuova impresa da due a quattro anni fa. I mentori forniranno alle nuove imprenditrici consigli pratici su come gestire e far prosperare le rispettive imprese in questa prima fase critica delle loro attività, oltre ad aiutarle a sviluppare le competenze trasversali necessarie e a fornire sostegno. La rete coinvolge 17 paesi europei e 170 mentori.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Norme concordate a livello internazionale per accelerare l'introduzione dei veicoli elettrici

L'introduzione di auto elettriche avrà un ulteriore slancio grazie a un accordo internazionale siglato dall'Unione europea, dagli Stati Uniti e dal Giappone, che hanno concordato una stretta collaborazione sulla convergenza degli obblighi normativi relativi ai veicoli elettrici a livello mondiale. Questo porterà a una riduzione dei costi grazie a economie di scala per le industrie automobilistiche che attualmente producono solo quantità relativamente esigue di veicoli elettrici in diverse parti del mondo. Considerando che le norme per i sistemi di mobilità elettrica sono attualmente a uno stadio di sviluppo iniziale sulle due sponde dell'Atlantico e dell'Asia, la cooperazione risulta particolarmente interessante perché offre un'opportunità unica di creare approcci comuni.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Ambiente: La Commissione riconosce le soluzioni eco innovative

La Commissione europea ha proclamato i vincitori di quest'anno dei premi del sistema europeo di ecogestione e audit ([European Eco-Management and Audit Scheme - EMAS](#)). Le sei organizzazioni vincitrici non solo si sono distinte per l'eccellenza nel rispetto e nella protezione dell'ambiente ma hanno anche adottato soluzioni innovative per coinvolgere diversi soggetti interessati. Tra i vincitori figura anche il [Comune di Ravenna](#), che ha attivato strutture partecipative per coinvolgere dipendenti e soggetti interessati esterni.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Sei buone pratiche per l'efficienza energetica firmate Emilia-Romagna premiate dall'Europa

Sei buone pratiche per aiutare le città e i cittadini a migliorare l'efficienza energetica. Sei esempi emiliano-romagnoli utili per promuovere la cultura della sostenibilità. Sono i progetti del territorio regionale che hanno ricevuto i finanziamenti del programma europeo [EnercitEE](#), sostenuto da sei partner di cinque regioni europee, tra cui Aster, la Rete Alta tecnologia dell'Emilia-Romagna.

I progetti emiliano-romagnoli sono:

- **LEEAN** - Local Energy Efficiency advice and networks, sostenuto da ERVET - Agenzia di sviluppo della Regione Emilia-Romagna
- **SCC** - Sustainable Climate Challenge, sostenuto da AESS - Agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile di Modena
- **ACTEE** - Actions and communication tools about energy efficiency, sostenuto dall'Università di Bologna, dipartimento di Architettura e pianificazione territoriale
- **GRACE** - Grants and others incentives for cos and energy efficiency, sostenuto da AESS - Agenzia per l'energia e lo sviluppo sostenibile di Modena
- **FIPREC** - Financing instruments by potential and requirements of energy saving contracting, sostenuto da CISA - Centro innovazione sostenibilità ambientale
- **CLIPART** - Climatic planning and reviewing tools for regione and local authorities, sostenuto da ARPA - Servizio idro-meteo-clima dell'Emilia-Romagna

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

CRUI e CONFINDUSTRIA: otto azioni misurabili per l'Università, la Ricerca e l'Innovazione

Confindustria e CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane) hanno siglato un [Accordo per l'università, la ricerca e l'innovazione](#). Tra gli obiettivi dell'accordo, c'è quello di accrescere il numero di studenti italiani che si iscrivono a facoltà tecnico-scientifiche, contribuire alla partecipazione italiana ai programmi europei di R&I, concorrere alla riduzione dell'età d'ingresso nel mercato del lavoro da parte dei giovani con titolo di studio terziario, accrescere il numero dei percorsi di dottorato e tararli sulle esigenze reali delle imprese, rendere più attrattiva l'università italiana per studenti e docenti stranieri, migliorare i processi di reclutamento di docenti e ricercatori, monitorare la governance degli Atenei sulla base dei principi di efficacia ed efficienza nell'utilizzo delle risorse finanziarie e umane e infine identificare le best practice internazionali.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



E V E N T I

ACCESS ICT Investment Readiness & Investor Forum with EUREKA/ Eurostars - Brussels, 7 dicembre 2011

ACCESS ICT insieme con EUREKA Network stanno invitando promettenti piccole e medie imprese ICT che avevano precedentemente ricevuto un finanziamento da parte della Commissione europea per la ricerca (6° PQ e 7° PQ) all' "Investment Readiness and Investor Forum" che si terrà a Bruxelles il 7 dicembre. Questo evento intende essere un punto d'incontro tra le PMI ICT e investitori ICT dal momento che questi ultimi saranno invitati non solo a partecipare alla presentazione di proposte commerciali delle imprese ma anche ad offrire assistenza e orientamento per aumentare la propensione a investire.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Workshop sul tema "ICT Procurement" (Agenda Digitale per l'Europa - Azione 23) - Brussels, 12 dicembre 2011

Questo workshop fa parte del lavoro svolto dalla Commissione europea e da Europe Economics per sviluppare linee guida per assistere i committenti pubblici per l'acquisto di ICT che si basa su standard. Si tratta di una azione dell'Agenda digitale per l'Europa (DAE). L'evento si terrà il 12 dicembre 2011 dalle 10:00 - 17:00 presso la Commissione Europea: Charlemagne Building (CHAR), room Jenkins, rue de la Loi 170 - 1040 Brussels, Belgium.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Ricerca e innovazione in Europa: Quale sarà il ruolo delle regioni e delle amministrazioni locali dopo il 2013? –Bruxelles, 13 dicembre 2011

Durante l'evento, organizzato dal Comitato delle Regioni e della Commissione europea, si discuteranno le conseguenze delle proposte adottate dalla Commissione europea circa il futuro dei finanziamenti europei per la ricerca e l'innovazione e del ruolo di facilitatore e coordinatore delle strategie ricoperto dagli enti regionali e locali. Durante il forum saranno presentate anche alcune best practice di programmi regionali per l'innovazione e alcuni progetti che illustrano come conciliare le priorità comunitarie a specifiche sfide territoriali.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Acare it: workshop preparatorio al VI bando aeronautica 7PQ - Roma, 20 dicembre 2011

ACARE Italia, piattaforma tecnologica del settore "AERONAUTICA", il 20 Dicembre p.v. organizza, presso la sala C del Ministero per l'Istruzione, Università e Ricerca, un Convegno dedicato al VI bando del sottotema Aeronautica del VII Programma Quadro. Il programma si muove sulle seguenti linee:

- Condividere con la comunità scientifica italiana le prime considerazioni emerse dalle fasi preparatorie al WP 2013
- Illustrare il nuovo strumento LO
- Discutere sulle opportunità di partenariato per il prossimo bando Aeronautica
- Migliorare la qualità di partecipazione ed il rateo di successo dell'Italia nei Programmi Quadro della UE.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Environmental Microbiology & Biotechnology in the frame of the Knowledge-Based Bio & Green Economy - EMB2012 - Bologna, 10-12 Aprile 2012

La conferenza mira a esplorare i grandi progressi, le frontiere e le applicazioni di Microbiologia Ambientale e Biotecnologie nel campo della moderna economia basata sulla conoscenza bio e "green".

In particolare, la conferenza si concentrerà sulla decontaminazione sostenibile degli habitat inquinati, sulla depurazione e il riutilizzo delle risorse idriche, sulla biofissazione dei gas che inducono il cambiamento climatico e sulla produzione di prodotti chimici provenienti da fonti rinnovabili, materiali e combustibili da rifiuti organici e/o tramite lo sfruttamento e la gestione di nuovi microbi da habitat non convenzionali.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



RICERCA PARTNER

Sei un'impresa o un ricercatore dell'Emilia-Romagna? Sei interessato a incontrare nuovi partner per avviare progetti di ricerca?

Attraverso i servizi della rete Enterprise Europe Network di cui ASTER fa parte nell'ambito di SIMPLER - Support Services to IMProve innovation and competitiveness of businesses in Lombardia and Emilia-Romagna è possibile individuare:

- **PARTNER PER PARTECIPARE A PROGETTI DI RICERCA EUROPEI**
 - o compilando, in lingua inglese, il form http://first.aster.it/simpler/Partner_Request_Form.doc per ricercare partner
 - o oppure compilando, in lingua inglese, il form http://first.aster.it/simpler/Company_Profile_Form.doc per proporsi come partner rispetto alle proprie competenze e attività



La rete Enterprise Europe Network è promossa dalla Commissione europea DG Imprese e Industria e coinvolge 572 organizzazioni operative in oltre 40 paesi europei. Si tratta di una rete unica che fornisce servizi integrati di sostegno alle imprese e ai ricercatori.

Per informazioni: simpler@aster.it

Codice	Titolo	Termine di validità
FC-11-004	PS Eurostars - Development and implementation of a multilingual matching engine	20-02-2012
11 EE 21B9 3N6X	PS-FP7-SME: Discovery of new sex-specific biomarkers of sperm cells for cattle breeding using innovative high-throughput technologies	04-11-2012
11 HU 5010 3N7K	PS-FP7-SME-AGs ALGADISK- Novel algae-based solution for CO2 capture and biomass production	31-12-2011
11 GR 49R2 3N17	PS: Cross Border Cooperation Programme in the Mediterranean: Organic sector	16-12-2011
11 GB 4303 3N2K	PS: FP7-SME-2012 - Enabling Made to Order/Measure through integrative automation (EMTOOM)	25-10-2012
11 DE 19A6 3N3S	PS: Eurostars - Development of a multilingual matching machine	31-12-2011
11 ES 23D1 3N1F	PS: FP7.NMP.4.0-1 Nanoencapsulated materials for need-designed toys and child articles with additional therapeutic properties - TheraCHILD	31-12-2011
11 SE 67CL 3N7V	PS FP7 project (Research for SMEs): Consortium seeking SME involved in noise barriers for road traffic	31-12-2011



RICERCHE E OFFERTE di TECNOLOGIA

Codice	Titolo	Termine di validità
TO 11 ES 24D8 3N1O	Use of oxaloacetate as therapy for ischemic stroke	21-10-2012
TO 11 HU 50S0 3N1W	Energy-saving window-system for passive houses	27-10-2012
TO 11 ES 27F4 3N3L	Thermodynamic system for water heating	27-10-2012
TO 11 GB 41n7 3N3C	A highly innovative cell culture system for the expansion of human pluripotent cells	27-10-2012
TO 11 NL 60FI 3N33	New therapy against melanoma	26-10-2012
TR 11 LU 87GA 3N3G	Aqueous Coatings on Corrugated Board for Preservation of Packaged Fruits and Vegetables	09-12-2011
TR 11 GB 42O1 3N38	Environmentally friendly packaging solution required for a range of solvent based coating products	26-10-2012
TR 11 LT 57AB 3N3O	Innovative material for building insulation	27-10-2012
TR 11 LU 87GA 3N9F	Cost Effective Fluoride Removal from Drinking Water	16-12-2011

PER MAGGIORI INFORMAZIONI: [SIMPLER@ASTER.IT](mailto:simpler@aster.it)

SCADENZIARIO BANDI VII PROGRAMMA QUADRO di RST

[aggiornato al 5 dicembre 2011]

	Azione	Call	(Ipotesi) Apertura Call	(Ipotesi) Chiusura Call	
COOPERATION	1. HEALTH	Nessuna call aperta			
	2. KBBE	Nessuna call aperta			
	3. ICT	FP7-ICT-2011-8		20 luglio 2011	17 gennaio 2012
		FP7-ICT-2011-9		18 gennaio 2012	17 aprile 2012
		FP7-2012-ICT-FI		18 maggio 2012	24 ottobre 2012
		FP7-ICT-2011-C		20 luglio 2010	10 aprile 2012 25 settembre 2012 12 marzo 2013
	4. NMP	FP7-NMP-2011-CSA-6		20 luglio 2011	24 gennaio 2012
	5. ENERGY	FP7-ENERGY-2012-2		20 luglio 2011	8 marzo 2012
	6. ENVIRONMENT	Nessuna call aperta			
	7. TRANSPORT	FP7-AAT-2012-RTD-L0		20 luglio 2011	15 marzo 2012 4 ottobre 2012 14 marzo 2013
		FP7-TRANSPORT-2012-MOVE-1		20 luglio 2011	1° marzo 2012
	8. SSH	FP7-SSH-2012-1		20 luglio 2011	2 febbraio 2012
		FP7-SSH-2012-2		20 luglio 2011	2 febbraio 2012
	9. SPACE	Nessuna call aperta			
	10. SECURITY	Nessuna call aperta			
	ERANET	FP7-ERANET-2012-RTD		20 luglio 2011	28 febbraio 2012
	JTI-CleanSky	Nessuna call aperta			
	JTI-FCH	Nessuna call aperta			
	JTI - IMI	Nessuna call aperta			
	JTI - Artemis	Nessuna call aperta			
JTI - ENIAC	Nessuna call aperta				

	Azione	Call	(Ipotesi) Apertura Call	(Ipotesi) Chiusura Call	
IDEAS	Starting Independent Researcher Grants	Nessuna call aperta			
	Advanced Investigator Grants	ERC-2012-AdG	16 novembre 2011	16 febbraio 2012 14 marzo 2012 11 aprile 2012	
	Support Actions	ERC-2012-Support-1	12 ottobre 2011	12 gennaio 2012	
		ERC-2012-SyG	25 ottobre 2011	25 gennaio 2012	
ERC-2012-PoC		2 febbraio 2012	3 maggio 2012 3 ottobre 2012		
PEOPLE	Formazione iniziale dei ricercatori	FP7-PEOPLE-2012-ITN	20 luglio 2011	12 gennaio 2012	
	Formazione continua ed evoluzione delle carriere	FP7-PEOPLE-2012-IEF	13 marzo 2012	16 agosto 2012	
	Partenariati e passerelle tra industria e università	FP7-PEOPLE-2012-IAPP	19 ottobre 2011	19 aprile 2012	
	Dimensione internazionale	FP7-PEOPLE-2012-IIF	13 marzo 2012	16 agosto 2012	
		FP7-PEOPLE-2012-IOF	13 marzo 2012	16 agosto 2012	
		FP7-PEOPLE-2012-IRSES	20 luglio 2011	18 gennaio 2012	
	Azioni specifiche	FP7-PEOPLE-2012-CIG	20 ottobre 2011	6 marzo 2012 18 settembre 2012	
FP7-PEOPLE-2012-NIGHT FP7-PEOPLE-2012-COFUND		27 settembre 2011 19 ottobre 2011	10 gennaio 2012 15 febbraio 2012		
CAPACITIES	INFRASTRUCTURES				
	Nessuna call aperta				
	SME		FP7-SME-2012	20 luglio 2011	6 dicembre 2011
	REGIONAL	REGIONS OF KNOWLEDGE	FP7-REGIONS-2012-2013-1	20 luglio 2011	31 gennaio 2012
		RESEARCH POTENTIAL	FP7-REGPOT-2012-2013-1	20 luglio 2011	3 gennaio 2012
	SIS		FP7-SCIENCE-IN-SOCIETY-2012	20 luglio 2011	22 febbraio 2012
POLICIES		FP7-COH-2012-PROCURERS	20 luglio 2011	5 gennaio 2012	
INCO		Nessuna call aperta			

	Azione	Call	(Ipotesi) Apertura Call	(Ipotesi) Chiusura Call
EURATOM	FISSION	Nessuna call aperta		

PER AGGIORNAMENTI SUL VII PROGRAMMA QUADRO DI RST:

[HTTP://FIRST.ASTER.IT/DOSSIER/7PQ.HTM](http://first.aster.it/DOSSIER/7PQ.HTM)

PER RICEVERE IL NOTIZIARIO MENSILE VIA E-MAIL SCRIVERE A:

APRE@ASTER.IT