

NOTIZIE DALLO SPORTELLLO APRE EMILIA-ROMAGNA FEBBRAIO 2012

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



FINANZIAMENTI

Invito a presentare proposte nell'ambito del programma CIP: promozione delle tecnologie dei veicoli elettrici

L'obiettivo generale del bando è quello di aumentare il livello di consapevolezza sociale circa le elevate prestazioni dei veicoli elettrici e dei benefici del loro utilizzo. I destinatari dell'azione, a parte il grande pubblico, gli appassionati di auto e i media, sono inoltre specifici gruppi di interesse, come costruttori di veicoli, componenti e fornitori di energia, ONG e governi.

Il bando si compone di due lotti corrispondenti a diversi obiettivi specifici:

- Lotto 1: costruzione completa di un'auto elettrica progettata per la competizione
- Lotto 2: Organizzazione di un evento dimostrativo con la presenza dell'auto elettrica costruita per il lotto 1

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

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Invito a presentare proposte relativo ai "Distretti europei creativi"

I "distretti europei creativi" sosterranno le tradizionali aree industriali nel passaggio da un'economia tradizionale con un forte "patrimonio" e identità culturale, a un'economia sostenibile e innovativa. Ciò include in particolare la promozione di tutte le forme di **creatività** e un migliore utilizzo dell'innovazione dei servizi delle industrie creative per stimolare il cambiamento strutturale.

A questo proposito, i "distretti europei creativi" dovrebbero soddisfare le esigenze specifiche delle **imprese innovative creative** per rafforzare la loro capacità di innovare e crescere e stimolare la richiesta di loro servizi da parte di società o organizzazioni di altri settori.

Il termine per presentare le proposte progettuali è il **4 maggio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Premio RegioStars 2013

La DG Politiche Regionali della Commissione Europea ha lanciato il premio RegioStars per il 2013, il cui obiettivo è individuare le **buone pratiche nello sviluppo regionale** ed evidenziare progetti originali e innovativi d'interesse anche per le altre regioni. Le categorie di premi aperte per il 2013 sono:

1. CRESCITA INTELLIGENTE: connettere le università alla crescita regionale;
2. CRESCITA SOSTENIBILE: sostenere l'efficienza delle risorse nelle PMI;
3. CRESCITA INCLUSIVA: l'innovazione sociale: risposte creative alle sfide della società;
4. CITTA' STAR: approcci integrati per lo sviluppo urbano sostenibile;
5. INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE: Promuovere la politica regionale con brevi video.

Le domande devono essere inviate **entro il 20 aprile 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Programma MED - Pubblicato il nuovo bando Innovazione/Energia

Aperto il nuovo bando del Programma MED per la presentazione di proposte sul tema dell'innovazione legata alle **energie rinnovabili** e all'**efficienza energetica**.

In particolare le proposte dovranno rispondere all'obiettivo di Sostenere le capacità di innovazione e il potenziale di sviluppo delle PMI (Asse 1) e di Promuovere soluzioni innovative per le città "intelligenti" del Mediterraneo (Asse 2).

Il termine per la presentazione delle proposte è il **12 aprile 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Pre-informazione dell'invito a presentare proposte Programma ORATE 2013

Nel quadro del programma ORATE 2013 (ESPON 2013), il **18 aprile 2012** saranno pubblicati gli inviti a presentare proposte. Il 10 maggio 2012 si terranno a Bruxelles l'Info Day e il Partner Café destinati ai potenziali beneficiari.

ORATE è l'osservatorio in rete sull'assetto del territorio europeo (ESPON). Si tratta di una rete che sostiene la politica di sviluppo collegata alla politica di coesione dell'Unione europea. Il programma ORATE è cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale a titolo dell'obiettivo 3 «Cooperazione territoriale europea» e da 31 paesi (27 Stati membri, l'Islanda, il Lichtenstein, la Norvegia e la Svizzera).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Invito a presentare proposte Erasmus per giovani imprenditori

Il presente invito a presentare proposte ha lo scopo di aiutare nuovi imprenditori dell'UE ad arricchire le loro esperienze, ad apprendere e a lavorare in rete trascorrendo periodi presso imprese dirette da imprenditori esperti in altri Stati membri dell'UE.

L'obiettivo generale del Programma è quello di rafforzare l'imprenditorialità, l'internazionalizzazione e la competitività dei potenziali imprenditori di start-up e di quelli di micro e piccole imprese già create recentemente nei paesi europei e che partecipano al CIP.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **31 maggio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Premio internazionale Best of Biotech: la tecnologia diventa business

Best of Biotech, get your business started. Un concorso internazionale rivolto a studenti, ricercatori e scienziati che intendono mettere alla prova la loro idea di business nelle scienze della vita e farne un'impresa. Il premio è in denaro, da 1.500 a 15.000 euro. Organizzato dalla Life Science Austria, programma del ministero economico austriaco, il concorso vuole trasformare le innovazioni biotecnologiche in business professionale.

Il Best of Biotech premierà le proposte professionali sviluppate soprattutto in cinque ambiti: **biofarmaceutica, biotecnologie applicate all'agricoltura e all'ambiente marino, ricerca biomedica, servizi applicati alle scienze della vita**.

Il concorso, aperto a singoli e gruppi provenienti da ogni parte del mondo, si svolge in due fasi, con tempi e premi diversi.

Il termine per la presentazione delle domande è il **25 marzo 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Al via la quarta edizione del Future Internet Award

E' possibile partecipare al "Future Internet Award", premio/evento supportato e organizzato dal progetto ceFIMS che offre l'opportunità di promuovere iniziative nazionali e regionali relative a Future Internet.

Il Premio verrà assegnato all'iniziativa giudicata più interessante in termini di prodotti innovativi e servizi in grado di far avanzare l'Internet del Futuro.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **6 aprile 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

EngageU: un concorso europeo che premia le best practices della comunicazione e del coinvolgimento pubblico nel settore universitario

Nell'ambito del progetto europeo ULab, l'Oxford Internet Institute dell'Università di Oxford organizza una competizione online per individuare le **iniziative di comunicazione e di coinvolgimento pubblico** più innovative delle Università europee. Possono presentare la loro candidatura per il premio singoli individui o gruppi di lavoro.

La partecipazione al concorso deve essere legata ad un'attività che è stata avviata e portata avanti all'interno di una Università o di un Istituto di Istruzione Superiore post Diploma dei 27 Stati membri dell'UE, compresi i progetti che prevedono la collaborazione di istituti al di fuori dell'UE.

I 3 vincitori riceveranno ciascuno 5000 euro di premio per propria Università o Istituto e un rimborso per le spese sostenute da parte di un rappresentante dell'istituzione per partecipare alla cerimonia di premiazione presso l'Università di Oxford prevista l'8 giugno 2012.

Il termine per presentare le domande è il **15 marzo 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Invito aperto FI-WARE per nuovi partner di progetto

Il progetto FI-WARE ('**Future internet core platform**'), sostenuto dall'UE, ha annunciato il suo primo invito aperto (Open Call) per nuovi partner di progetto. FI-WARE sta fornendo una nuova infrastruttura di servizio, basandosi su elementi costitutivi generici e riutilizzabile chiamati '**Generic Enablers**' (GE).

Una parte del bilancio del progetto è stata riservata per finanziare compiti specifici che saranno eseguiti da uno o più nuovi beneficiari che entreranno a far parte del consorzio dopo l'inizio del progetto, i quali verranno selezionati per mezzo di una serie di inviti aperti competitivi.

Ogni invito verterà su una serie di temi, per ciascuno dei quali saranno selezionati uno o più proponenti. Ogni tema si riferisce a una serie di funzionalità che dovranno essere sostenute da GE da integrare nella piattaforma FI-WARE. Per il primo invito i temi da affrontare sono:

- middleware per la prestazione di servizi e lo scambio di messaggi efficienti e nel rispetto della sicurezza/QoS;
- definizione e simulazione di modelli ed elementi commerciali.

Il termine per la presentazione delle proposte è il **25 aprile 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Bando per la raccolta di progetti congiunti di ricerca per l'anno 2012, sulla base dell'accordo di cooperazione nel campo della ricerca e dello sviluppo industriale, scientifico e tecnologico tra Italia e Israele

Nell'ambito delle attività previste dall'Accordo di Cooperazione nel Campo della Ricerca e dello Sviluppo Industriale, Scientifico e Tecnologico tra Italia e Israele, la Direzione Generale per gli Affari Politici e di Sicurezza del Ministero degli Affari Esteri per la Parte italiana, e l'Office of the Chief Scientist del Ministero dell'Industria, Commercio e Lavoro per la Parte israeliana, intendono avviare le procedure previste per la selezione di progetti ammissibili di sostegno finanziario.

I **progetti di Ricerca e Sviluppo congiunti italo-israeliani** possono essere presentati, nelle seguenti aree:

- medicina, salute pubblica e organizzazione ospedaliera;
- biotecnologie;
- agricoltura e scienze dell'alimentazione;
- nuove fonti di energia, alternative al petrolio e sfruttamento delle risorse naturali;
- applicazioni dell'informatica nella formazione e nella ricerca scientifica;
- ambiente, trattamento delle acque;
- comunicazioni;
- innovazioni dei processi produttivi;
- spazio;
- tecnologie dell'informazione, comunicazioni di dati, software;
- qualunque altro settore di reciproco interesse.

Il termine per la presentazione delle domande è fissato al **3 maggio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Fondo Kyoto: al via i finanziamenti a servizio dell'ambiente

Un meccanismo a sportello con una procedura semplice per erogare, da subito, **600 milioni di euro** di finanziamenti per realizzare interventi di **efficienza energetica nel settore edilizio e industriale**, piccoli impianti ad alta efficienza per la produzione di elettricità, calore e freddo; impiegare fonti rinnovabili in impianti di piccola taglia e promuovere tecnologie innovative nel settore energetico.

Si tratta del Fondo Kyoto che risale alla Finanziaria 2007 per finanziare la realizzazione di interventi in attuazione dei dettami del Protocollo di Kyoto (1997), il trattato internazionale che fissa le linee guida per la riduzione delle emissioni inquinanti responsabili del riscaldamento globale.

Possono accedere al Fondo cittadini, condomini, imprese, persone giuridiche private, soggetti pubblici.

Si può iniziare a presentare le domande il 16 marzo fino al **14 luglio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Fondo Nazionale per l'Innovazione: 75 milioni di euro per l'accesso al credito

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha attivato il Fondo Nazionale per l'Innovazione (**FNI**), uno strumento per le piccole e medie imprese, a supporto della valorizzazione ed il finanziamento di progetti innovativi basati sullo sfruttamento industriale di disegni e modelli.

Il Ministero, attraverso il fondo, mette a disposizione una garanzia che permetterà di favorire la concessione di finanziamenti da parte delle banche selezionate per circa 75 milioni di euro, favorendo l'accesso al credito delle imprese e riducendo i costi del finanziamento.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Invito specifico a presentare proposte: Carta universitaria Erasmus 2013

La carta universitaria Erasmus inquadra a grandi linee le attività di cooperazione a livello europeo che un istituto d'istruzione superiore può svolgere nell'ambito del programma Erasmus, il quale fa parte del **programma per l'apprendimento permanente**.

L'ottenere la Carta universitaria Erasmus è condizione preliminare per gli istituti d'istruzione superiore che vogliono organizzare la mobilità degli studenti e del personale docente o di altro tipo, impartire corsi di lingua e programmi Erasmus intensivi, presentare la propria candidatura a progetti multilaterali, reti e misure di accompagnamento, organizzare visite preparatorie.

Il termine per la presentazione delle candidature è il **29 marzo 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Area science park: al via l'VIII Edizione del Premio annuale di laurea o dottorato "Bernardo Nobile"

Il Premio annuale è dedicato a tesi di laurea o dottorato di ricerca che diano risalto all'**utilizzo dei brevetti** come fonte di informazione. Quest'anno il Premio ripropone una terza sezione dedicata alle tesi, sia di laurea che di dottorato, che utilizzino esplicitamente i brevetti come fonte di informazione e che abbiano portato al deposito di una domanda di brevetto per un'invenzione finalizzata al **risparmio energetico in edilizia**, preferibilmente con l'integrazione di fonti di energie rinnovabili.

Il termine per la presentazione delle candidature è il **23 aprile 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Premio Giulio Natta: bando di concorso tesi di laurea "tecnologie anticontraffazione"

La Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi, in collaborazione con l'Istituto Guglielmo Tagliacarne di Roma ed il sostegno dalla Fondazione CRUI, annunciano la VI edizione del Premio Giulio Natta con un bando di concorso per una tesi di laurea in tema di "Tecnologie anticontraffazione".

Il concorso prevede l'assegnazione di un premio di laurea all'autore di una tesi su temi inerenti la ricerca, lo sviluppo, il miglioramento, l'integrazione, l'applicazione di tecnologie, dispositivi, componenti, sistemi e soluzioni, tecniche e metodi a supporto dell'anticontraffazione, che contenga nei riferimenti bibliografici richiami a documenti brevettuali.

Le domande di partecipazione al Premio dovranno essere inviate **entro il 30 luglio 2012**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



INFORMAZIONI

Partenariati per l'innovazione: nuove proposte nel settore delle materie prime, dell'agricoltura e dell'invecchiamento in buona salute per incentivare la competitività europea

La Commissione europea ha proposto un'azione incisiva per affrontare tre sfide principali della nostra società, in settori di cruciale importanza per la crescita e l'occupazione: **fornitura di materie prime, agricoltura sostenibile e invecchiamento attivo e in buona salute** della popolazione. Sono tre aspetti che richiedono un maggior sforzo innovativo e di collaborazione tra settore pubblico e privato per migliorare la qualità della vita e la posizione dell'Europa quale leader mondiale.

La Commissione ha pertanto avviato due nuovi **partenariati europei per l'innovazione (PEI)**: uno sulle materie prime e l'altro sulla sostenibilità e la produttività dell'agricoltura; inoltre ha approvato un piano d'azione quadriennale per il partenariato europeo per l'innovazione sull'invecchiamento attivo e in buona salute, un progetto pilota avviato nel febbraio 2011. I PEI rappresentano una nuova strategia intesa ad affrontare l'intera catena ricerca-sviluppo-innovazione, riunendo partner pubblici e privati al di là di frontiere e settori per accelerare la diffusione dell'innovazione. Essi hanno un obiettivo ambizioso da raggiungere entro il 2020 e tra uno o al massimo tre anni dovrebbero cominciare a fornire risultati.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

[Ulteriori dettagli su F1RST - Partenariato europeo sulla "Sostenibilità e la Produttività dell'Agricoltura"](#)

[Ulteriori dettagli su F1RST - Partenariato europeo sulle materie prime](#)

Consiglio 'Competitività': i ministri dell'innovazione discutono i pro e i contro di Orizzonte 2020

I ministri dell'innovazione si sono riuniti al Consiglio 'Competitività' a Bruxelles, il 21 febbraio 2012, per discutere delle proposte della Commissione per il nuovo programma Orizzonte 2020. Il 30 novembre 2011 il commissario per la Ricerca, l'innovazione e la scienza, Maire Geoghegan-Quinn, aveva illustrato i piani di un nuovo programma semplificato per il finanziamento comunitario della ricerca e l'innovazione che prenderà il via nel 2014.

Durante la riunione, presieduta dal ministro danese per la Scienza, l'innovazione e l'istruzione superiore Morten Østergaard, i ministri hanno discusso di questioni trasversali nell'ambito del programma Orizzonte 2020, con particolare attenzione al ruolo delle scienze sociali e umanistiche, nonché alla partecipazione delle piccole e medie imprese (PMI).

Si è trattato del terzo incontro dei ministri per passare in rassegna i piani d'azione. L'ultima volta si erano incontrati a una riunione informale del Consiglio 'Competitività' tenutasi a Copenaghen il 2 febbraio, che ha fatto seguito al primo scambio di vedute generale al Consiglio 'Competitività' del 6 dicembre.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

La riforma del public procurement per le PMI

Ogni anno le pubbliche amministrazioni europee spendono circa il 18% del proprio bilancio (oltre 5 miliardi €) per l'acquisto e la commessa di beni, servizi e opere. L'attuale situazione di ristrettezza economica richiede, oggi più che mai, un utilizzo ottimale ed efficiente dei fondi pubblici al fine di incrementare la crescita e l'occupazione. In quest'ottica si colloca la proposta di revisione delle direttive sul Public procurement, fortemente sponsorizzata dal Commissario europeo responsabile del Mercato interno e i Servizi Michel Barnier.

La proposta di due nuove direttive in sostituzione di quelle vigenti avanzata dalla Commissione europea mira a dotare sia le PA che i loro fornitori di strumenti flessibili, che permettano di concludere contratti trasparenti e competitivi. Il pacchetto, che costituisce una delle 12 priorità contenute nell'Atto per il Mercato Unico adottato ad aprile 2011, comprende anche la proposta separata di una nuova direttiva sulle concessioni di lavori e di servizi. La proposta è stata già inoltrata dalla Commissione al Consiglio e al Parlamento.

L'iter legislativo dovrebbe aver termine entro la fine del 2012.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Strategia per una bioeconomia sostenibile in Europa

La Commissione europea ha adottato e inviato al Consiglio e al Parlamento europei, al Comitato economico e sociale e al Comitato delle regioni europee la comunicazione sulla [Bioeconomy Strategy](#).

La nuova strategia proporrà un quadro di maggiore coerenza tra le varie politiche e strumenti finanziari a livello europeo, e un miglior allineamento dei programmi di ricerca per l'innovazione nella Bio-Economia. L'obiettivo è un'economia più innovativa e a basse emissioni, che concili le richieste per l'agricoltura e la pesca sostenibile, la sicurezza alimentare e l'uso sostenibile delle risorse biologiche rinnovabili a fini industriali.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Al via Pioneers into Practice, il programma di mobilità nell'ambito della sostenibilità e del cambiamento climatico della Climate-KIC

Al via la seconda edizione di "Pioneers into Practice", iniziativa supportata dalla [Climate-KIC](#) (Knowledge and Innovation Community on Climate Change) e incentrata sulla mobilità e la formazione nel campo dell'innovazione per la lotta ai cambiamenti climatici.

PIP è rivolto a tutte le imprese, agenzie, enti di ricerca, università, enti pubblici e a tutti i profili scientifici, tecnologici, economici, imprenditoriali e istituzionali che operano nel campo del cambiamento climatico in Emilia-Romagna e nelle regioni partner: West Midlands (UK), Lower Silesia (Poland), Hessen (Germany), Central Hungary (Hungary) e Comunidad Valenciana (Spain).

Il programma prevede [due periodi di lavoro-apprendimento](#) della durata di un mese ciascuno presso strutture operanti nelle regioni partner: il primo in Emilia-Romagna, il secondo all'estero. Entrambi i placement sono preceduti e seguiti da workshop formativi sul tema del cambiamento climatico.

La call per partecipare al programma resterà aperta [fino al 30 marzo 2012](#).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

EURESP+: dall'Europa servizi ambientali per le PMI regionali

A novembre 2011 è stato avviato [Euresp+ - European Regional Environmental Services Platform](#) - il progetto europeo della Enterprise Europe Network che avvicina le PMI dell' Emilia-Romagna al mondo dei servizi ambientali. EURESP+ nasce sull'onda del successo di EURESP, che dal 2010 ad oggi ha fornito supporto ad oltre un centinaio di imprese emiliano-romagnole e ha consentito a 30 di esse di usufruire di servizi ambientali a condizioni agevolate.

Come il suo predecessore, EURESP+, anche grazie a finanziamenti, mira ad incoraggiare il trasferimento di conoscenze in campo ambientale verso le PMI e ad agevolare l'accesso ai [servizi ambientali](#) da parte delle stesse.

Scopo concreto del progetto è quello di avvicinare le Imprese a Fornitori di Servizi Ambientali, consulenti e professionisti, in grado di portarle ad un miglioramento delle performance ambientali: ottemperanza normativa, gestione dei rifiuti, trattamento acque, emissioni in atmosfera, ottimizzazione dei consumi di risorse materiali ed energetiche, ecc.

Nei prossimi due anni il progetto EURESP+ si rivolgerà alle PMI dei settori:

- Produzione e trattamento di metalli
- Industria chimica
- Trattamenti superficiali

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



L'"Innovation Union Scoreboard": monitoraggio della capacità di innovazione dei 27 Stati membri

Secondo il [Quadro valutativo dell'Unione dell'innovazione 2011](#), le prestazioni in materia di innovazione di quasi tutti gli Stati membri sono migliorate. La crescita di dette prestazioni è tuttavia in rallentamento e l'UE non riesce a ridurre il ritardo dai risultati dei leader globali dell'innovazione: Stati Uniti, Giappone e Corea del Sud, rispetto ai quali il divario è ancora particolarmente marcato soprattutto per quanto riguarda l'innovazione nel settore privato. L'UE è ancora in netto vantaggio rispetto alle economie emergenti di Cina, Brasile, India, Russia e Sud Africa. Le prestazioni in materia di innovazione della Cina sono tuttavia in progressivo miglioramento. All'interno dell'UE, la Svezia conferma la sua posizione in cima alla classifica generale, seguita da vicino da Danimarca, Germania e Finlandia. Le attività di innovazione delle imprese sono un fattore importante per raggiungere le posizioni più alte a livello dell'UE e internazionale.

Rispetto ai 27 membri dell'Unione europea l'Italia si colloca nei paesi cosiddetti [innovatori moderati](#) con una crescita modesta (in compagnia di Repubblica Ceca, Ungheria, Polonia, Slovacchia).

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Indagine e risultati dei progetti di ricerca sul patrimonio culturale finanziati dai programmi comunitari di ricerca ambientale, dal 5 al 7° Programma Quadro

La Commissione europea ha pubblicato uno studio dal titolo 'Survey and outcomes of cultural heritage research projects supported in the context of EU environmental research programmes'.

Questo studio rappresenta un primo tentativo di sintetizzare la grande quantità di informazioni derivanti dai progetti di ricerca sul [patrimonio culturale](#) promosse nell'ambito del 5PQ, 6PQ e del 7PQ. Lo studio esamina i risultati e l'impatto globale di questi progetti. I dati sono stati raccolti utilizzando i database comunitari, ma si basa in gran parte sulla recente pubblicazione dell'Unione europea "Preservare il nostro patrimonio, il migliorare il nostro ambiente", che comprende una raccolta di grande valore progetti di ricerca sul patrimonio culturale del 5PQ e del 6PQ. Da questa analisi emerge che il networking tra i consorzi di progetto, nel corso dei vari programmi quadro ha contribuito a migliorare le conoscenze necessarie per la conservazione del patrimonio culturale e ha creato una comunità di ricerca europea nel campo della conservazione del patrimonio culturale.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Nuovi passi verso uno Spazio Europeo della Ricerca: report preliminare dei risultati della consultazione pubblica

Rendere l'Europa più attraente per i ricercatori migliori e per gli investimenti privati a sostegno della Ricerca e dell'Innovazione, aumentare la ricerca transnazionale, raggiungere livelli più elevati di eccellenza scientifica e affrontare le sfide globali, sono i temi chiave emersi dalla consultazione pubblica sullo Spazio Europeo della Ricerca (SER), conclusa il 30 novembre 2011.

La Commissione europea ha ricevuto 590 risposte al questionario on-line e 101 position papers ad hoc elaborati da organizzazioni di ricerca nazionali ed europee e dai governi.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



E V E N T I

7 PQ Tema Salute – verso l'ultimo bando: razionalizzare la partecipazione Italiana – Roma, 12 marzo 2012

L'incontro è organizzato da APRE, Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea in collaborazione con la Delegazione Italiana per il tema Salute e nasce dalla esigenza espressa dai partecipanti al gruppo di lavoro APRE "Verso Horizon 2020- Health Demographic Change and Well Being" di favorire un coordinamento della partecipazione italiana all'ultimo bando Salute con uscita Luglio 2012.

L'obiettivo dell'incontro è quello di promuovere un dialogo tra i vari enti sulle anticipazioni riguardanti il prossimo ed ultimo bando SALUTE - FP7 ed esaminarne le caratteristiche con lo scopo di prepararsi con anticipo e in maniera coordinata alla partecipazione.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Info Day sul prossimo bando AAL - Bruxelles, 13 marzo 2012

Il prossimo 13 marzo si terrà a Bruxelles una giornata informativa sul prossimo bando del Programma congiunto **Domotica per categorie deboli (Ambient Assisted Living - AAL)**, pubblicato a fine febbraio, con scadenza nel mese di maggio 2012.

L'obiettivo principale del Programma congiunto Domotica per categorie deboli (Ambient Assisted Living - AAL), è di fornire soluzioni per gli anziani basate sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) innovative. Ciò include prodotti, sistemi e servizi relativi ai bisogni e ai desideri degli utenti finali.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

B2b Matchmaking Event - Londra, 21 marzo 2012

Il prossimo 21 marzo si terrà B2b Matchmaking Event, una giornata di **incontri bilaterali** tra aziende, centri di ricerca ed università che avranno luogo nel contesto di **ECOBUILD 2012** in programma a Londra dal 20 al 22 marzo 2012.

Rivolto a tutti coloro che operano nel campo delle tecnologie legate all'**edilizia sostenibile**, l'iniziativa rappresenta un'utile occasione per

- conoscere nuovi partner tecnologici/produttivi/commerciali internazionali
- promuovere nuovi prodotti/servizi ad un mercato internazionale
- individuare soluzioni a problemi tecnologici specifici
- conoscere partner con cui presentare progetti di ricerca europei

nelle seguenti aree tematiche:

- Sustainable Design
- Progressive and Efficiency Eco-technologies
- New Building Material and Technologies
- Systems and Equipment using Energy from Alternative Sources (Solar panels, heat pumps, equipment for cooling and recuperation of heat, wind turbines, ecc..)

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Euresp+: nuove opportunita' per le PMI della chimica, metalli, trattamenti superficiali - Bologna, 23 marzo 2012

Il prossimo 23 marzo dalle ore 10.00 alle 13.00 presso la sala 215 di Aster - c/o CNR Area della Ricerca di Bologna, via Gobetti 101 - avrà luogo un incontro di conclusione e confronto relativo al progetto EURESP e di presentazione delle opportunità offerte dal progetto EURESP+ da poco avviato.

Il progetto EURESP ha raggiunto oltre un centinaio di PMI dell'Emilia-Romagna ed ha concretamente supportato - cofinanziando l'erogazione di **servizi ambientali** - 30 PMI dai settori alimentare, materiali da costruzione e gestione rifiuti. EURESP+ per i prossimi 2 anni offrirà nuovi servizi ambientali alle PMI dei **3 settori industriali chimico, lavorazione metalli, trattamento superficiale**.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

'ICT Finance Marketplace investment forum' - Lisbona, 25 e 26 marzo 2012

Un evento intitolato 'ICT Finance Marketplace investment forum' si svolgerà il 25 e 26 marzo 2012 a Lisbona, in Portogallo. L'evento offrirà agli imprenditori l'opportunità di presentare le loro attività di fronte a una rete internazionale di investitori, partner strategici e consulenti esperti.

Il forum avrà luogo il giorno dopo una [venture academy](#), il cui programma prevede sessioni in cui istruttori esperti appartenenti alle aree industriali interessate forniranno ai partecipanti assistenza pratica personalizzata per sviluppare le loro competenze particolari orientate ai potenziali investitori.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Expocomfort Partnering Event - Milano, 29 e 30 marzo 2012

Il prossimo 30 marzo si terrà Expocomfort Partnering Event, una giornata di [incontri bilaterali](#) tra aziende, centri di ricerca ed università che avranno luogo nel contesto della 38° edizione di Mostra Convegno Expocomfort - MCE 2012 in programma a Milano dal 27 al 30 marzo prossimo.

L'iniziativa rappresenta un'utile occasione per:

- conoscere nuovi partner tecnologici/produttivi/commerciali internazionali
- promuovere nuovi prodotti/servizi ad un mercato internazionale
- individuare soluzioni a problemi tecnologici specifici
- conoscere partner con cui presentare progetti di ricerca europei

nelle Aree tematiche proprie della manifestazione:

- Caldo: Riscaldamento; Attrezzatura; Utensileria; Componentistica per impianti
- Acqua: Tecnica sanitaria; Trattamento acqua
- Freddo: Condizionamento; Refrigerazione; Ventilazione; Isolamento
- Energia: Solare Termico; Fotovoltaico; Geotermico; Cogenerazione; Biomasse; Eolico; Isolamento; Prodotti per l'edilizia sostenibile; Home & Building Automation

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Conferenza: "Partenariato europeo per l'innovazione sull'invecchiamento attivo e sano: Dal piano all'azione" - Bruxelles, 3 aprile 2012

La Commissione Europea (DG Salute e Tutela dei consumatori e della DG Società dell'informazione e Media) organizza una conferenza per presentare il [Piano Strategico](#) di attuazione del [partenariato europeo per l'innovazione sull'invecchiamento attivo e sano](#). Durante l'evento saranno fornite informazioni anche su come partecipare e contribuire al partenariato europeo.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

High Level Conference on EU Health Programmes: results and future perspectives - Bruxelles, 3 maggio 2012

La conferenza 'High Level Conference on EU Health Programmes: results and future perspectives' si terrà a Bruxelles il 3 maggio 2012 ed è organizzata congiuntamente dalla Commissione europea, Direzione Generale per la Salute e tutela dei consumatori e dalla rispettiva Agenzia esecutiva.

In questa occasione saranno presentati i [risultati e le storie di successo del programma Salute](#). Ci sarà anche la possibilità di condividere punti di vista e costruire il consenso per il futuro programma che è attualmente in discussione al Consiglio e al Parlamento europeo.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Celebrazione dei 25 anni del programma Erasmus - Copenhagen, 8 maggio 2012

La presidenza danese dell'UE e la Commissione europea celebrano il Programma Erasmus con una conferenza che si concentra sul grande impatto che il programma ha avuto nel campo dell'istruzione superiore e che discuterà delle prospettive future del programma Erasmus.

I destinatari della conferenza saranno: rappresentanti delle istituzioni di istruzione superiore, rappresentanti degli studenti, i funzionari governativi dei ministeri dei 33 paesi partecipanti, i funzionari della Commissione europea, e le agenzie nazionali Erasmus, i membri del Parlamento europeo e altre parti interessate all'istruzione superiore e al programma Erasmus.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

A giugno la nuova edizione di Innovat&Match 2012 - Bologna, 6/7 giugno 2012

Il 6 e 7 giugno si terrà a Bologna la 4° edizione di Innovat&Match 2012, due giorni di incontri bilaterali tra aziende, centri di ricerca ed università che avranno luogo nel contesto di Research To Business (R2B), 7° Salone Internazionale della Ricerca Industriale promosso da Regione Emilia-Romagna, Bologna Fiere, Aster e Smau.

Con la sua formula collaudata dal 2005, R2B ha l'obiettivo di favorire la collaborazione tra la ricerca avanzata e l'industria a livello nazionale ed internazionale e, in questo contesto, Innovat&Match offre l'opportunità di organizzare incontri one-to-one al fine di:

- conoscere nuovi partner tecnologici/produttivi/commerciali internazionali
- promuovere nuovi prodotti/servizi ad un mercato internazionale
- individuare soluzioni a problemi tecnologici specifici
- conoscere partner con cui presentare progetti di ricerca nell'ambito del 7° Programma Quadro.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Biochem Accelerator Forum - Francoforte, 20-22 giugno 2012

SI svolgerà a Francoforte in Germania dal 20 al 22 giugno prossimi il "Biochem Accelerator Forum", evento supportato dalla Commissione Europea nell'ambito del progetto [Biochem](#), che avrà luogo all'interno della manifestazione fieristicaACHEMA 2012, importante fiera internazionale dedicata all'industrie e alle tecnologie emergenti nei settori delle [ingegneria chimica](#), della [protezione ambientale](#) e delle [biotecnologie](#).

Il Forum BIOCHEM è organizzato nell'ambito dell'omonimo progetto europeo, a cui per l'Italia partecipano Sviluppo Chimica ed ASTER. Obiettivo del progetto è quello di promuovere ed accelerare l'innovazione e lo sviluppo commerciale dell'industria europea dei prodotti bio-based, che spaziano da prodotti della chimica fine come farmaci, cosmetici, integratori alimentari fino a materiali come biopolimeri o biosolventi.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)

Torna la Settimana Europea delle PMI - dal 15 al 21 Ottobre 2012

Dal 15 al 21 Ottobre prossimi si terrà l'edizione 2012 della Settimana europea delle PMI, campagna coordinata dalla Commissione europea che promuove le imprese in tutta l'Europa in linea con lo Small Business Act for Europe (normativa europea sulle piccole imprese).

L'iniziativa interessa ben 37 Paesi; la maggior parte degli eventi avrà luogo nei 37 Paesi partecipanti, ma quasi tutti gli eventi a livello europeo o internazionale si terranno a Bruxelles.

Gli eventi, organizzati da associazioni di categoria, enti di sostegno alle imprese e autorità nazionali, regionali e locali, consentiranno anche alle imprese esistenti di scambiare esperienze e svilupparsi ulteriormente.

[Ulteriori dettagli su F1RST](#)



R I C E R C A P A R T N E R

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
12 ES 24D4 30G8	PS-FP7: ICT for Learning and Access to Cultural Resources	30-03-2012
12 DE 0855 301A	PS: Fuel Cell and Hydrogen 2012: Hydrogen Solid-State Tank - HySSTank	24-05-2012
12 ES 24D8 30FD	PS-FP7- ENERGY-2012-2 Building envelop elements: poligenerating photovoltaics	08-03-2012
12 TR 980B 30EV	PS- FP7- ICT -Cognitive Systems and Robotics- English Learning Materials	15-03-2012
12 ES 27F4 304V	PS: CIP - IEE - aweOsme: Dissemination of technologies and measures for energy saving and energy efficiency in SMEs	30-03-2012
12 FI 30I1 3089	PS: DG Enterprise and Industry: Entrepreneurship Education	16-04-2012
12 TR 99PB 306W	PS: EUREKA-Eurostars: Real-time Database Replication Multiplexer	15-09-2012
12 KR 9A9D 306M	PS EUREKA: Image processing technology for Date Recording Unit of railroad traffic system	15-04-2012
11 IL 80EP 3NA1	PS: Eureka/Eurostars - Obstacle detection and collision avoidance system for aircraft	10-11-2012
11 IL 80EP 3NDY	PS: Eureka/Eurostars - The Israeli company is developing a non-invasive ICP (Intra-cranial Pressure) monitor	21-11-2012



R I C E R C H E E O F F E R T E d i T E C N O L O G I A

Codice	Titolo	Termine di validità
TR 12 LU 70DB 3040	Small scale solar concentrator power (heat and/or electricity) plant	02-02-2013
TO 12 ES 28G2 300U	Effective material to capture elemental mercury from flue gas	25-01-2013
TO 12 FR 37M3 3011	Food industry handling fluids sought for implementation of an innovative packaging	21-12-2012
TO 12 ES 28F8 302K	Biomarkers of inflammatory angiogenesis	29-01-2013
TR 12 LU 87GA 3066	High Temperature Stable High Dielectric Strength Resistor Materials	16-03-2012
TR 12 ES 27F4 306R	Traceability for the meat sector	29-06-2012
TR 11 FR 38m7 3NMM	Design and manufacturing of metal packaging material for storage and handling	30-04-2012
TO 12 GB 46P4 306T	Drug delivery technology targeted for colon	07-02-2013
TO 12 FI 30I2 3013	Fuel from scrap tyres	07-02-2013
TO 11 DE 1380 3M4T	Inexpensive Solid Store for Hydrogen - Lower-cost Source Material for Producing Nanocomposite	24-07-2012

PER MAGGIORI INFORMAZIONI: SIMPLER@ASTER.IT

SCADENZIARIO BANDI VII PROGRAMMA QUADRO di RST

[aggiornato al 6 marzo 2012]

	Azione	Call	(Ipotesi) Apertura Call	(Ipotesi) Chiusura Call	
COOPERATION	1. HEALTH		Nessuna call aperta		
	2. KBBE		Nessuna call aperta		
	3. ICT	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		Nessuna call aperta		
	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
	8. SSH	FP7-SSH-2013-1		12 luglio 2012	31 gennaio 2013
		FP7-SSH-2013-2		12 luglio 2012	31 gennaio 2013
	9. SPACE		Nessuna call aperta		
	10. SECURITY		Nessuna call aperta		
	ERANET		Nessuna call aperta		
	JOINT PROGRAMMING	FP7-JPROG-2012-RTD		12 gennaio 2012	20 marzo 2012
JTI-CleanSky	Clean Sky JTI 2012-01		13 gennaio 2012	3 aprile 2012	
JTI-FCH	FCH-JU-2012-1		17 gennaio 2012	24 maggio 2012	
JTI - ENIAC	ENIAC-2012-1		23 febbraio 2012	12 aprile 2012	
JTI - IMI		Nessuna call aperta			
JTI - Artemis		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	14 marzo 2012 11 aprile 2012	
	Support Actions	ERC-2012-PoC	2 febbraio 2012	1° maggio 2012 3 ottobre 2012	
PEOPLE	Formazione iniziale dei ricercatori		Nessuna call aperta		
	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-EURAXESS-IU		18 gennaio 2012	18 aprile 2012	
CAPACITIES	INFRASTRUCTURES		Nessuna call aperta		
	SME		Nessuna call aperta		
	REGIONAL	REGIONS OF KNOWLEDGE RESEARCH POTENTIAL		Nessuna call aperta	
				Nessuna call aperta	
	SIS		Nessuna call aperta		
	POLICIES		Nessuna call aperta		
INCO		Nessuna call aperta			

	Azione	Call	(Ipotesi) Apertura Call	(Ipotesi) Chiusura Call
EURATOM	FISSION	FP7-FISSION-2012	17 gennaio 2012	27 marzo 2012

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