

**Sportello APRE**  
**Friuli Venezia Giulia - Udine**  
**di Friuli Innovazione**

# NEWSLETTER

N. 30 - NOVEMBRE 2009

## Sommario

Il sesto bando VII PQ - ICT	2
LIFE+: i progetti approvati	2
Bandi nei programmi europei People e Ideas	3
La seconda call IMI	4
Aperto il nuovo bando South East Europe	5
Publicato il terzo bando Interreg Italia - Austria	5
Progetto Tri-ICT: concorso per video d'impresa	6
Bando per cooperazione scientifica con il Giappone	7
I bandi POR FESR per navale e nautica da diporto, e biomedicina	8
Regione FVG: contributi e notizie	9
Ricerche partner	10
Scadenziario	11
Prossimi appuntamenti	12

## APERTI I PRIMI BANDI SUL POR FESR 2007-2013

Sono stati pubblicati i primi **bandi del POR FESR 2007-2013** a favore di progetti di ricerca e sviluppo. Si tratta nello specifico dei bandi **domotica** (scadenza: 19 gennaio 2010) e **biomedicina molecolare e navale/nautica** (scadenza: 2 febbraio 2010) che sostengono iniziative che abbiano un impatto a livello di sistema regionale, con il coinvolgimento di Piccole e Medie Imprese, grandi imprese, università, enti di ricerca, enti gestori di parchi scientifici e tecnologici.

Al fine di illustrare ai potenziali beneficiari le caratteristiche dei bandi si terrà il **2 dicembre**, presso il palazzo della Regione Friuli Venezia Giulia di Udine, un **seminario di presentazione**.

A livello europeo, invece, segnaliamo il **sesto bando ICT** del VII Programma Quadro con di-

verse tematiche di ricerca aperte.

In evidenza, inoltre, nell'ambito delle attività del **Comitato regionale APRE Friuli Venezia Giulia**, il seminario che si terrà il **14 dicembre** presso il **Parco Scientifico di Udine**, incentrato sulle politiche comunitarie per **ricerca e innovazione nel settore dei nuovi materiali e delle nanotecnologie**. Nello specifico verranno presentate le opportunità di finanziamento offerte dai progetti ERA-NET e l'attività svolta dalle Piattaforme Tecnologiche Europee.

Attenzione, infine, ai **nuovi bandi Interreg Italia-Austria e South East Europe** pubblicati di recente.

**dott.ssa Romina Kocina**  
responsabile sportello APRE Udine

**IN EVIDENZA**

### Avvio ufficiale del bando del programma comunitario EUROTRANSBIO

E' stato ufficialmente pubblicato nel Supplemento Ordinario n. 209 alla G.U. n. 265 del 13 novembre 2009, il decreto del Ministro dello sviluppo economico che indice il **bando per l'accesso alle agevolazioni per la realizzazione di progetti transnazionali** di sviluppo sperimentale e di ricerca industriale nel settore delle biotecnologie, nell'ambito del Programma comunitario EUROTRANS-BIO.

Le risorse messe a disposizione per i beneficiari italiani per questa iniziativa sono pari a **5 milioni di euro** a valere sul Fondo speciale rotativo per l'innovazione tecnologica (FIT) di cui alla Legge n. 46 del 1982. La **scadenza** per la presentazione delle proposte è il **1° febbraio 2010**.

**Il bando**

## SESTO BANDO DEL VII PROGRAMMA QUADRO NEL SETTORE CT

Lo scorso 24 novembre si è ufficialmente aperto la sesta call della tematica **Information and Communication Technology** del VII Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico (2007-2013).

Il bando FP7-ICT-2009-6, su cui si potranno presentare le proposte progettuali fino **al 13 aprile 2010**, dispone di 286 milioni di euro e presenta i seguenti **argomenti di ricerca**:

- cognitive systems and robotics;
- digital libraries and digital preservation;
- virtual physiology human;
- ICT for mobility of the future;
- molecular scale devices and

### ICT - INFORMATICA

- systems;
- brain-inspired ICT;
- coordinating communities, plans and actions in future and emerging technologies (FET) proactive initiatives;
- identifying new research topics, assessing emerging global science and technology (S&T) trends in ICT for future FET proactive initiatives;
- international cooperation;
- supplements to support international cooperation between ongoing projects.

Il bando fa riferimento al **Work Programme 2010** nell'ambito del quale si era aperta la call FP7-ICT-2009-5.

### Il bando

14 dicembre, Udine

### Ricerca e innovazione su nuovi materiali e nanotecnologie: le Piattaforme Tecnologiche Europee, i progetti ERANET e le opportunità di finanziamento

Lunedì 14 dicembre alle ore 09.00 presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Udine "L. Danielli" si svolgerà una giornata focalizzata sulle politiche europee per ricerca e innovazione nel settore dei nuovi materiali e delle nanotecnologie. Nello specifico verranno presentate le opportunità di finanziamento comunitarie offerte dai progetti ERA-NET e l'attività svolta dalle Piattaforme Tecnologiche Europee. Iscrizioni entro il 10 dicembre.

[www.friulinnovazione.it](http://www.friulinnovazione.it)

## SECONDO BANDO LIFE+: APPROVATI 196 NUOVI PROGETTI

A fine ottobre la Commissione Europea ha finalizzato la procedura di valutazione delle proposte progettuali presentate nell'ambito del **bando LIFE+ 2008**. Delle oltre 600 proposte presentate, 196 hanno ottenuto un cofinanziamento, pari a uno stanziamento previsto di 207,5 milioni di euro su un investimento complessivo di 431 milioni.

**LIFE+ è lo strumento finanziario europeo per l'ambiente**, provvisto di una dotazione complessiva di 2,1 miliardi di euro per gli anni 2007-2013. Durante questo periodo la Commissione pubblicherà ogni anno un invito a presentare proposte, aperto ai proponenti di tutti i 27 Paesi Membri.

Il programma LIFE+ è strutturato in **3 diversi ambiti**, entro i quali posso-

### ENERGIA AMBIENTE

- no ricadere i progetti presentati:
- **Natura e biodiversità**: approvati 80 progetti che puntano a migliorare lo stato di conservazione di specie e habitat in pericolo;
- **Politica e governance ambientali**: sono progetti pilota che contribuiscono allo sviluppo di idee politiche, tecnologie, metodi e strumenti innovativi. Delle 99 proposte approvate dalla Commissione i temi più presenti sono i rifiuti e le risorse naturali (28 progetti);
- **Informazione e comunicazione**: 17 i progetti scelti dalla Commissione per dare luogo a una serie di azioni di sensibilizzazione sulle questioni ambientali e sulla prevenzione degli incendi boschivi in particolare.

### La notizia

## RICERCA AVANZATA: SOVVENZIONI PER TRE BORSE DAL CER

Pubblicato un bando per **ricercatori esperti** nell'ambito del **VII Programma Quadro - Idee**.

**RICERCATORI MOBILITA'**

- **scienze sociali e umanistiche** (termine per la presentazione delle domande: **7 aprile 2010**).

Questo invito a presentare proposte per una **sovvenzione del Consiglio Europeo della Ricerca (CER)** è strutturato in **tre sub-temi** di ricerca che sono:

- **fisica e ingegneria** (termine per la presentazione delle domande: **24 febbraio 2010**);
- **biologia** (termine per la presentazione delle domande: **17 marzo 2010**);

Le sovvenzioni avanzate del CER offrono a scienziati e studiosi affermati l'opportunità di condurre **ricerca di frontiera** di loro scelta.

Si tratta di bandi altamente competitivi ed assegnati in base al solo **criterio dell'eccellenza scientifica**, che non vincolano i progetti presentati - e quindi i ricercatori - a determinate aree di ricerca se non nei limiti dei macro settori individuati.

[Il bando](#)



## VII PQ: BANDO "FISSIONE NUCLEARE E RADIOPROTEZIONE"

Scadono **l'8 aprile 2010** alle 17 (ora di Bruxelles) i termini per partecipare alla call del VII PQ "**Fissione nucleare e radioprotezione**".

**ENERGIA AMBIENTE**

- **infrastrutture;**
- **risorse umane, mobilità e formazione;**
- **cooperazione con paesi terzi.**

A disposizione ci sono poco meno di **50 milioni** di euro per progetti di collaborazione, reti di eccellenza e azioni di supporto e coordinamento.

I temi a insistere sui quali sono aperte delle linee per presentare progetti sono:

- **gestione dei rifiuti radioattivi;**
- **reattori;**
- **protezione dalle radiazioni;**

Per la quasi totalità delle tematiche di ricerca su cui il bando è aperto verrà finanziato **un singolo progetto**; dalla call fide si può evincere chiaramente quali sono le linee che invece prevedono più di un vincitore: 2 o 3 in genere sono i progetti che verranno approvati, di cui viene specificata anche la portata.

[Il bando](#)



## SOSTEGNO PER LE BORSE DI RICERCA DAL BANDO COFUND

Migliorare la **mobilità transnazionale** dei **ricercatori esperti**, le loro carriere e le opportunità di lavoro.

**RICERCATORI MOBILITA'**

organismi che hanno per mission l'erogazione di borse di studio e ricerca.

**COFUND: 75 MILIONI DI EURO**

E' questo il senso dei **75 milioni di euro** messi a disposizione con il **bando COFUND** del VII PQ che si chiuderà il prossimo **18 febbraio**.

Chiuderà invece il 25 marzo 2010 il bando 7PQ - **DEADLINE People** - per azioni **18 FEBBRAIO Marie Curie International Research Staff Exchange Scheme (IRSES)** che è stato pubblicato il 25 novembre sul sito Cor-dis.

L'invito a presentare proposte fa parte della serie di iniziative **VII PQ - People** ed è indirizzato a queglii

[I bandi](#)



## SECONDA CALL DELL'INNOVATIVE MEDICINE INITIATIVE

Accelerare la scoperta e lo sviluppo di nuovi medicinali nel campo dei **tumori** e delle **malattie infiammatorie e infettive** sono gli obiettivi del **secondo bando IMI** (Innovative Medicine Initiative), **l'iniziativa pubblico-privata** che vede la Commissione Europea e la Federazione europea delle industrie e delle associazioni farmaceutiche (EFPIA) investire congiuntamente in progetti di ricerca di ampio respiro.

Il bilancio totale dell'IMI per il periodo **2008-2017** ammonta a 2 miliardi di euro (**1 miliardo dalla UE e 1 miliardo dalle imprese**).

### SECONDA CALL IMI

Il primo invito IMI a presentare proposte è stato pubblicato nell'aprile 2008: ne sono state ricevute 134, di cui 15 sono state scelte per ricevere 246 milioni di euro.

Dopo il primo bando del 2008 è ora aperta una **seconda call** cui partecipare inoltrando le **manifestazioni di interesse** (procedura di selezione a due step) **entro l'8 febbraio 2010**.

Per incontrare partner e costruire consorzi adeguati ci si può avvalere di una **piattaforma virtuale** dove una funzione di **machtmaking** automatica integrerà le diverse ricerche partner registrate, e mostrerà il grado di complementarietà dei diversi profili **per un eventuale costituzione di un partenariato di ricerca**.

L'accesso alla Piattaforma è libero e gratuito. Attualmente ci sono

### BIOTECNOLOGIE SALUTE

160 profili registrati, provenienti da 26 Paesi.

Il budget per questo secondo invito a presentare proposte IMI è di **156,3 milioni di euro**, di cui 76,8 milioni saranno stanziati dalla Commissione europea, mentre **BUDGET 153,6 MILIONI DI EURO** 79,5 milioni dovrebbero essere erogati in natura dalle imprese che fanno parte dell'EFPIA.

**Elenco dei 9 temi** di questa call:

1. Imaging biomarker per lo sviluppo di farmaci antitumorali.
2. Nuovi strumenti per la validazione dei target volti a migliorare l'efficacia dei medicinali (oncologia).
3. Biomarcatori molecolari: accelerazione dello sviluppo di terapie antitumorali e del trattamento dei pazienti.
4. Individuazione e sviluppo di rapidi test diagnostici per diagnosi batterica al fine di agevolare l'esecuzione di prove e pratiche cliniche.
5. Comprensione dei meccanismi di immunità adattiva anormali.
6. Ricerca translazionale nelle malattie croniche immunomediate: collegamento tra modelli animali e umani.
7. Modellazione farmaci/malattie: biblioteca e quadro di riferimento.
8. Spazio farmacologico aperto.
9. Cartelle cliniche elettroniche.

### Secondo bando IMI

## NUOVA SCADENZA DEL BANDO CONGIUNTO CON GLI USA

Fissata al **28 gennaio 2010** la **nuova scadenza** del bando del **VII PQ - Cooperation** relativo al topic specifico "**NMP.2010.1.3-2 Modelling toxicity behaviour of engineered nanoparticles**".

### MATERIALI PROCESSI

la deadline è stata posticipata per essere coerente con i termini dell'invito a presentare proposte emanato negli USA, che chiuderà il 2 febbraio 2010.

Secondo la nota pubblicata su Cordis alla pagina del citato bando,

### CORDIS

## PROGRAMMA SOUTH EAST EUROPE: APERTA LA SECONDA CALL

Il **secondo bando** del **Programma di cooperazione transnazionale Europa sudorientale - SEE** è stato pubblicato sul sito ufficiale. Nelle scorse settimane sono stati anche organizzati degli **Info Day**, tra cui quello di Trieste del 5 novembre scorso, per dare agli aspiranti candidati delle indicazioni più precise su come affrontare la preparazione delle proposte progettuali.

### PUBBLICATO IL SECONDO BANDO

Il programma SEE, dedicato enti pubblici e organizzazioni di diritto pubblico e privati non è aperto alle PMI e prevede una **procedura a 2 step**. Ecco in breve alcune novità relative alla prima fase, quella delle Espressioni di Interesse:

- **scheda progetto più articolata** e informativa rispetto al passato;

### RAPPORTI INTERNAZIONALI

- **verifiche di ammissibilità ridotte** ai requisiti minimi;

- **criteri di selezione focalizzati su qualità del contenuto e del partenariato;**

- **upload** solamente **elettronico**.

**EOI: ALCUNE NOVITÀ**

Tutti i documenti di riferimento per partecipare al bando sono accessibili all'indirizzo web ufficiale del Programma, da cui si può fare il download dell'**Applicants Pack**.

Utili informazioni per i proponenti possono essere reperite anche sul **sito della regione Friuli Venezia Giulia**, dove sono stati pubblicati i contributi utilizzati durante l'Info Day a cui hanno presenziato oltre 270 partecipanti.

### Il secondo bando

## TERZA CALL PER IL PROGRAMMA INTERREG IV ITALIA-AUSTRIA:

Da poco pubblicato, si chiuderà il **10 febbraio 2010** il **terzo bando** per la presentazione di proposte progettuali nell'ambito del Programma di Cooperazione transfrontaliera **Interreg IV Italia-Austria**.

Anche in questa terza call le proposte pervenute potranno riguardare **entrambe le priorità** di cooperazione stabilite dal Programma Operativo, che sono

- Relazioni economiche, competitività, diversificazione;
- Territorio e sostenibilità.

Il finanziamento pubblico richiesto per ogni singolo progetto potrà variare **tra 75.000 e 1.000.000 di euro** e il contributo potrà coprire fino al **100% dei costi** ritenuti eleggibili.

### TERZO BANDO ITALIA - AUSTRIA

La partecipazione dei partner di progetto con delle **risorse aggiuntive** sarà premiata in questa call attraverso l'assegnazione di punti aggiuntivi in base all'ammontare di tali

### RAPPORTI INTERNAZIONALI

risorse. Le proposte progettuali potranno avere uno sviluppo massimo su **tre anni** e dovranno essere com-

pilate online e trasmesse entro i termini previsti dal bando. Invitiamo gli enti interessati a tenere in considerazione una raccomandazione, inclusa nel testo dell'avviso pubblicato sul sito ufficiale del programma, che è la seguente:

“Un **obiettivo fondamentale di INTERREG IV Italia-Austria** consiste nel rafforzamento dello sviluppo transfrontaliero sostenibile dell'area di Programma. In linea di principio, non possono essere finanziate attività che contribuiscono in modo non rilevante o indiretto al suddetto obiettivo. Di conseguenza, risultano non ammissibili ad esempio progetti che consistono principalmente nella realizzazione di manifestazioni, attività di marketing, studi/indagini o attività di ricerca, privi di impatto sostenibile per lo sviluppo regionale nell'area di Programma”.

**DEADLINE: 10 FEBBRAIO 2010**

### Il bando

## CONCORSO VIDEO D'IMPRESA "TRI-ICT" PER IDEE CROSS-BORDER

E' stato aperto pochi giorni fa il primo bando per il **Concorso Video d'Impresa**, ultima iniziativa in ordine di tempo lanciata dai partner del **progetto Interreg IV Italia-Austria** intitolato "Tri ICT-Cooperazione tra PMI innovative, utilizzatori avanzati e organizzazioni di supporto nel settore dell'ICT". Si tratta di un concorso per la **selezione di idee progettuali di cooperazione fra imprese italiane e austriache** in settori ad alto contenuto tecnologico che individuano nell'impiego di tecnologie informatiche e nella cooperazione transfrontaliera un fattore competitivo strategico e nuove opportunità di rilancio economico per il proprio settore. Una commissione selezionerà i **6 casi migliori** che saranno poi tradotti in altrettanti **videoclip** e presentati come best-practice in

**CONCORSO PER IDEE  
 DI COOPERAZIONE  
 FVG-CARINZIA**

**selezione di idee progettuali di cooperazione fra imprese italiane e austriache**

**RAPPORTI  
 INTERNAZIONALI**

tutte le occasioni promozionali previste dal progetto e in occasione dell'**evento internazionale** che sarà organizzato a fine 2010.

Al concorso possono partecipare le imprese italiane e austriache localizzate nell'area geografica di riferimento del Programma Interreg IV Italia – Austria e che operano in uno dei settori di intervento del progetto (**e-health, energie rinnovabili ambiente e sostenibilità, turismo, trasporti e logistica**). Per partecipare, inoltre, è necessario iscriversi alla **community** del progetto.

**DEADLINE  
 21 FEBBRAIO 2010**

Il primo bando, a cui seguirà un secondo nel corso del 2010, è aperto **fino al 21 febbraio 2010** per inviare le proposte, esclusivamente online. Tutti i dettagli sono disponibili sul sito.

**Video Award Tri ICT**



## APPROVATI 37 PROGETTI SUL SECONDO BANDO CENTRAL EUROPE

**Solo 37 su 137** proposte progettuali presentate durante il secondo bando del programma di cooperazione transnazionale Europa Centrale sono state approvate e finanziate. 37 idee per le quali verrà destinato un contributo finanziario complessivo pari a circa **72,5 milioni di euro** a valere sul FESR. Per quanto concerne la partecipazione italiana, sono 65 i partners progettuali coinvolti e **6 i progetti approvati con capofila italiano**. In merito ai contenuti dei progetti approvati, sul sito ufficiale del programma si legge che le tematiche affrontate dai partenariati, composti da soggetti di almeno 3 degli otto paesi coinvolti nel Programma, sono notevolmente variegate. A differenza della prima call questa volta il bando offriva la possibilità anche ai soggetti privati, per la prima volta, di essere Lead Partner; occasione colta da 10 società che hanno inviato la loro candidatura in questo ruolo. In base ai risultati del bando saranno **65 i soggetti di diritto privato** a partecipare a progetti di cooperazione Central Europe.

**FINANZIATI 37  
 PROGETTI**

**72,5 milioni di euro** a valere sul FESR. Per quanto concerne la partecipazione italiana, sono 65 i partners progettuali coinvolti e **6 i progetti approvati con capofila italiano**. In merito ai contenuti dei progetti approvati, sul sito ufficiale del programma si legge che le tematiche affrontate dai partenariati, composti da soggetti di almeno 3 degli otto paesi coinvolti nel Programma, sono notevolmente variegate. A differenza della prima call questa volta il bando offriva la possibilità anche ai soggetti privati, per la prima volta, di essere Lead Partner; occasione colta da 10 società che hanno inviato la loro candidatura in questo ruolo. In base ai risultati del bando saranno **65 i soggetti di diritto privato** a partecipare a progetti di cooperazione Central Europe.

**CE website**

**65 i soggetti di diritto privato** a partecipare a progetti di cooperazione Central Europe.



## INTERREG IV C: PROGETTI APPROVATI E PROSSIMI BANDI

Solo 15 milioni di euro sul prossimo bando del programma **Interreg IVC**, atteso per l'inizio di dicembre. Una cifra modesta se paragonata ai 125 milioni di euro del fondo FESR impegnati sui progetti approvati nell'ultima call, giudicata meno di un mese fa. Si tratta di **67 progetti di Iniziativa Regionale** e **7 di Capitalizzazione** con i quali il tetto del 65% di utilizzo dei fondi FESR disponibili sul Programma viene raggiunto.

**Interreg4c**

Nonostante ciò il bando atteso per la fine del 2009 è un'occasione importante per quanti interessati a proporre progetti di capitalizzazione – cui il bando sarà esclusivamente dedicato –, rivolti cioè al trasferimento di buone nella gestione dei Fondi Strutturali delle regioni che partecipano al Programma. Per il **2010** invece è previsto un **nuovo bando** per progetti a Iniziativa Regionale.



## BANDO PER COOPERAZIONE SCIENTIFICA TRA ITALIA E GIAPPONE

Resterà aperto **fino all'11 dicembre** il Bando per la raccolta di progetti di mobilità e per la segnalazione preliminare di iniziative di grande rilevanza nell'ambito del Programma Esecutivo di **Cooperazione Scientifica e Tecnologica tra Italia e Giappone** per gli anni 2010-2011.

Il bando, che fa riferimento all'Accordo di Cooperazione Scientifica e Tecnologica siglato dai due Paesi nel 1988, prevede **due tipologie di azioni**:

**SCADENZA: 11 GENNAIO**

- proposte progettuali per lo **scambio di ricercatori per lo sviluppo di progetti di ricerca congiunti** da parte di ricercatori provenienti da entrambi gli Stati. Le proposte progettuali saranno inizialmente valutate a livello nazionale e in seguito da un comitato congiunto. Le spese am-



missibili saranno solamente quelle relative allo scambio dei ricercatori, per un periodo di 10 o 30 giorni;

- **presentazione preliminare di Progetti di Grande Rilevanza** (come indicati dalla L. 401/90): una proposta progettuale che venga valutata positivamente in questa fase, potrà poi essere presentata sul bando per il finanziamento di progetti di ricerca congiunti che viene pubblicato annualmente dal Ministero degli Affari Esteri.

**RACCOLTA PRELIMINARE**

Le **aree di ricerca** per entrambe le azioni sono varie: dall'energia all'informatica, dalla robotica ai nuovi materiali, passando per le scienze della vita e il cambiamento climatico.

[Il bando](#)



## BANDO PER RICERCA E SVILUPPO: PRESENTAZIONE DA DICEMBRE

Ammonta a 200 milioni di euro la dotazione del **bando per attività di ricerca e sviluppo** svolte dalle imprese situate nei territori delle **aree Obiettivo Convergenza** (Campania, Calabria, Puglia e Sicilia), a valere sul PON Ricerca e Competitività 2007-2013. E' previsto, tuttavia, che fino al 25% dei costi di ciascuna iniziativa possa essere sostenuto in aree diverse da quelle sopra indicate.

I **programmi di sviluppo sperimentale**, comprendenti anche attività non preponderanti di ricerca industriale e agevolati ai sensi della **L. 46/82 con procedura a sportello**, dovranno prevedere innovazioni di prodotto e/o di processo a favore di progetti proposti da imprese ubicate nelle aree dell'obiettivo Convergenza (Campania, Calabria, Puglia e Sicilia) per i quali almeno il 75% dei costi ammissibili sia sostenuto nell'ambito delle medesime unità produttive.

**FINO AL 25% DEI FONDI IN AREE CENTRO-NORD**



ripartito: 100 milioni di euro andranno a favore di programmi riferiti ai **settori energia da fonti rinnovabili, efficienza energetica, nanotecnologie e ICT**; gli altri 100 milioni di euro saranno destinati ai **restanti settori tecnologici**.

I programmi, che dovranno prevedere un costo minimo di un milione di euro, potranno godere di un **contributo a fondo perduto fino al 40%** e di un **finanziamento agevolato fino al 50%** dei costi preventivati. La presentazione delle domande potrà avvenire **dal 14 dicembre 2009 al 12 aprile 2010**.

**PRESENTAZIONE DAL 14 DICEMBRE**

Beneficiari dei contributi potranno essere le **imprese di qualsiasi dimensione** appartenenti al settore industriale, al settore dei trasporti, al settore agro-industriale e all'artigianato.

Il budget disponibile verrà così

[Il bando](#)



## BANDI REGIONALI NEI SETTORI NAVALE/NAUTICA E BIOMEDICINA

Sul BUR del 4 novembre scorso sono stati pubblicati gli altri due bandi, dopo quello in ambito



REGIONE AUTONOMA  
 FRIULI VENEZIA GIULIA

domotica, relativi all'**Attività 1.1.b** "Sostegno ai progetti di ricerca industriale a elevato impatto sistemico per il rafforzamento delle reti di ricerca e dell'innovazione e dei distretti tecnologici dell'innovazione" del **POR FESR 2007-2013**.

Si tratta dei bandi per la realizzazione di progetti di ricerca industriale nel **settore della biomedicina molecolare** e negli **ambiti cantieristica navale e nautica da diporto**.

**PARCHI SCIENTIFICI,  
 IMPRESE,  
 UNIVERSITA'**

**da diporto.**

L'obiettivo dei progetti qui presentati dovrà essere il **rafforzamento della competitività delle imprese**, in particolare sostenendo lo sviluppo delle basi scientifiche e tecnologiche del tessuto imprenditoriale.

In entrambi i bandi, che hanno come **scadenza** della presentazione delle proposte progettuali il **2 febbraio 2010**, beneficiari dei contributi possono essere **Piccole e Medie Imprese, enti gestori di parchi scientifici e tecnologici, enti di ricerca, università e grandi imprese**, con il requisito di una stretta e fattiva

**BIOMEDICINA:  
 2 MILIONI DI EURO**

collaborazione tra i soggetti indicati.

Per quanto riguarda il bando nel **settore della biomedicina molecolare**, sono disponibili **2 milioni di euro** che andranno a cofinanziare progetti di ricerca industriale e sviluppo spe-

rimentale di impatto sistemico (valore tra 1 e 2 milioni di euro) in aree tematiche quali le patologie cardiovascolari, i tumori e le malattie neurodegenerative.

Con riferimento invece al **bando negli ambiti cantieristica navale e nautica da diporto**, i fondi disponibili sono **5 milioni di euro**, per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, di impatto sistemico, con un budget compreso tra 400.000 e 1,5 milioni di euro, volti a incrementare, sul mercato nazionale e mondiale, le competenze distintive delle imprese regionali del settore, accrescendo il loro livello di conoscenze e di capacità tecniche ed economiche.

**NAVALE/NAUTICA:  
 5 MILIONI DI EURO**

Il **bando domotica**, invece, era stato pubblicato il 21 ottobre (scadenza: 19 gennaio 2010) e dispone di 5 milioni di euro per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale di impatto sistemico in **ambiti domotici** quali: sistemi energetici, microclima ambientale, salute, apparecchiature domestiche, ecc.

**SCADENZA:  
 2 FEBBRAIO**

Le applicazioni così sviluppate dovranno portare a un **miglioramento della qualità della vita dell'uomo**, con particolare riferimento ai soggetti più deboli (persone anziane e/o con disabilità). Ciascun progetto dovrà avere un costo compreso tra 1 e 2 milioni di euro.

[I bandi](#)



2 dicembre, Udine

### **Impresa e ricerca: facciamo crescere la nostra competitività**

In occasione della pubblicazione dei tre bandi citati, mercoledì 2 dicembre 2009 alle ore 10 presso l'Auditorium della Regione Friuli Venezia Giulia (via Sabbadini 31 – Udine) si terrà un convegno per informare i possibili beneficiari e la cittadinanza riguardo alle possibilità di accesso ai complessivi 12 milioni di euro stanziati.

[www.regione.fvg.it](http://www.regione.fvg.it)

## RICERCA E SVILUPPO NEL SETTORE COMMERCIO E SERVIZI

Sul BUR n. 42 del 21 ottobre 2009 è stata pubblicata la **graduatoria** dei **progetti** ammessi e non ammessi a contributo a valere sull'**art. 11 della LR 26/05**.

Si tratta rispettivamente di 13 e 3 domande presentate nel **periodo 1° aprile – 30 settembre 2008** sul canale di finanziamento per progetti di **ricerca, sviluppo e innovazione** dedicato alle imprese regionali del settore commercio, turismo e servizi.

I progetti finanziati, 8 valutati di medio livello e 5 di basso livello, disporranno **complessivamente di un contributo di poco superiore a 1.170.000 euro** a



REGIONE AUTONOMA  
 FRIULI VENEZIA GIULIA

fronte di oltre 3 milioni di euro di spese previste. Le **percentuali effettive di finanziamento dei**

**progetti** variano tra il 56% e il 21% delle spese preventivate, a seconda di vari elementi: punteggio ottenuto, svolgimento di attività di ricerca, di sviluppo o di innovazione, collaborazioni con università.

**FONDI PER OLTRE  
 1 MILIONE DI EURO**

Per quanto riguarda **le tipologie di attività**, un progetto prevedeva attività di ricerca industriale, una attività di innovazione, 11 progetti attività di sviluppo sperimentale. Il canale di finanziamento è ora attualmente chiuso in **attesa dell'uscita del nuovo bando**

a valere sui fondi FESR.

[La graduatoria](#)

## ARTIGIANATO: GRADUATORIA PROGETTI DI RICERCA E SVILUPPO

E' stata pubblicata sul BUR n. 47 la **graduatoria** dei **progetti di ricerca, sviluppo e innovazione** finanziati a valere sulla LR 12/02, art. 53bis e presentati da **imprese artigiane** regionali nel periodo **1° ottobre 2008 - 6 agosto 2009**.

Nel documento sono indicate le **13 iniziative finanziabili** (di cui una solo parzialmente) che riceveranno **oltre 1 milione di euro**, e le 22 iniziative ammesse a graduatoria ma non finanziabili per esaurimento delle risorse disponibili. Per queste iniziative è previsto che vengano destinati **ulteriori 800.000 euro** stanziati



REGIONE AUTONOMA  
 FRIULI VENEZIA GIULIA

sulla Finanziaria regionale 2010.

I **progetti approvati** sono 6 di alto livello, 8 di medio e 21 di basso. Tali punteggi vanno ad incidere poi in maniera diretta sulla percentuale di contributo concedibile a ciascuna impresa.

**13 PROGETTI  
 FINANZIATI**

Nel complesso sono previsti **investimenti** da parte delle aziende di oltre 500.000 euro per ricerca industriale, più di 3,3 milioni di euro per sviluppo sperimentale e poco meno di 30.000 euro per innovazione.

[Il BUR n. 47 \(pag. 43\)](#)

## LR 17/08, ART. 23: GRADUATORIA MODALITA' A SPORTELLO

Con decreto del Direttore del Servizio università, ricerca e innovazione è stato approvato l'"Elenco delle **domande di contributo in ordine cronologico** di presentazione" relativo alla **L.R. 17/2008** ed al successivo "Regolamento per la concessione dei contributi per la realizzazione di progetti, interventi e iniziative di carattere scientifico -



REGIONE AUTONOMA  
 FRIULI VENEZIA GIULIA

culturale caratterizzati da aspetti d'interesse per il settore della ricerca". La graduatoria fa riferi-

mento alla presentazione delle domande secondo la **modalità a sportello**, aperta dal 12 al 30 settembre scorsi; i progetti verranno finanziati fino a concorrenza delle **risorse assegnate**, pari a **90.000 euro**.

[La graduatoria](#)

## RICERCHE PARTNER

**TITOLO:** IPTIP: Integrated Passenger Transport Information Platform

**SCADENZA:** 08/01/2010

**RIFERIMENTO:** TRA7-PT-SMCP-5

**BANDO:** Transport (including aeronautics)

**PROPONENTE:** SME - Small and Medium Enterprise

**DESCRIZIONE:** The project's goal is to design and implement an infrastructure and a platform that integrates air, road, rail and waterborne transport operational data in real time. The proposed platform will implement statistical models to identify optimum travel paths and define interfaces to share data with third party systems. Using this integrated platform applications will be able to track passengers' trip paths that include air, road, rail and water transportation systems door to door and create alerts in case of real time changes in any of the scheduled transport paths. Phase 1 of the project will research the available APIs to access operational transport data for air, road, rail and waterborne transport systems Phase 2 will design and develop a robust and expandable architecture to integrate with these systems seamlessly. Phase 3 of the project will define the systems and processes to analyze the real time and stored data to minimize route length and time, maximize comfort or minimize environmental impact (i.e most green paths). Phase 4 of the project will outline interfaces for the platform to share its data and intelligence with third party systems.

**PARTNER RICHIESTI:** Transport Data Expertise; Travel scheduling Expertise; Expertise in Statistics; Expertise in Data Mining; Expertise in databases; Expertise in complex event processing; Mathematical modeling experts.

---

**TITOLO:** NATURAL - A biotechnological, green and reduced energy process for natural Sweeteners manufacturing

**SCADENZA:** 14/01/2010

**RIFERIMENTO:** FAFB-IT-03CP-12

**BANDO:** Food, Agriculture, Fisheries and Biotechnology

**PROPONENTE:** SME - Small and Medium Enterprise

**DESCRIZIONE:** TOPIC: KBBE.2010.3.3-02 Biotechnology for 'greening' the chemical industry – Industrial bioprocesses for fine and speciality chemicals and intermediates This project will develop a new green, low energy process and cost effective biotechnological process for production of natural sweeteners - Natural sweeteners will be developed based on modified citrus extracts with sweetening properties. Microbial systems as well as cell-free enzymatic processes will be developed to produce dihydrochalcones derived from bioflavonoids present in citrus.

**PARTNER RICHIESTI:** We are looking for: -bioinformatics ; -biochemists with role of optimization of enzyme activity and isolation of enzymes ; -SMEs specialized in enzyme production.



Per informazioni contattare il dott. Tommaso Bernardini - [tommaso.bernardini@friulinnovazione.it](mailto:tommaso.bernardini@friulinnovazione.it)

## SCADENZIARIO

BANDO	ATTIVITÀ FINANZIABILI	SCADENZA
<b><u>FP7-SME-2010-1</u></b> VII PQ - Programma Capacità	Commesse di ricerca e sviluppo affidate da PMI a esecutori di ricerca (università, centri di ricerca)	<b>03/12/2009</b>
<b><u>FP7-NMP-2010-SMALL-4</u></b> VII PQ - Programma Cooperazione	Progetti di ricerca e sviluppo di piccole dimensioni nei settori nanoscienze, nanotecnologie, materiali e nuove tecnologie di produzione	<b>08/12/2009</b>
<b><u>FP7-NMP-2010-SME-4</u></b> VII PQ - Programma Cooperazione	Progetti di ricerca e sviluppo che prevedano un forte ruolo delle PMI nei settori nanoscienze, nanotecnologie, materiali e nuove tecnologie di produzione	<b>08/12/2009</b>
<b><u>Secondo bando Interreg South East Europe</u></b>	Progetti di cooperazione nell'area dell'Europa sud-orientale - prima fase	<b>21/12/2009</b>
<b><u>FP7-PEOPLE-2010-ITN</u></b> VII PQ - Programma Persone	Progetti di mobilità volti a migliorare le prospettive di carriera dei giovani ricercatori attraverso l'attivazione di network europei	<b>22/12/2009</b>
<b><u>FP7-ENV-2010</u></b> VII PQ - Programma Cooperazione	Progetti di ricerca e sviluppo nel settore ambiente, compresi i cambiamenti climatici	<b>05/01/2010</b>
<b><u>FP7-KBBE-2010-4</u></b> VII PQ - Programma Cooperazione	Progetti di ricerca e sviluppo nei settori prodotti alimentari, agricoltura, pesca e biotecnologie	<b>14/01/2010</b>
<b><u>Progetti di ricerca industriale nel settore della domotica</u></b> POR FESR 2007-20313	Progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale negli ambiti della domotica per il miglioramento della qualità della vita dell'uomo	<b>19/01/2010</b>
<b><u>Bando MISE</u></b> D.M. 7 luglio 2009	Progetti prevalentemente di sviluppo sperimentale proposti da start-up innovative	<b>21/01/2010</b>
<b><u>ETB 5th call</u></b> Programma EUROTRANSBIO	Progetti transnazionali di ricerca e sviluppo nel settore delle biotecnologie	<b>01/02/2010</b>
<b><u>Progetti di ricerca industriale nel settore della biomedicina molecolare e negli ambiti cantieristica navale e nautica da diporto</u></b> POR FESR 2007-20313	Progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nei settori indicati per il rafforzamento della competitività delle imprese	<b>02/02/2010</b>
<b><u>Terzo bando Interreg Italia - Austria</u></b>	Progetti di cooperazione nelle regioni di confine tra Italia e Austria	<b>10/02/2009</b>
<b><u>FP7-PEOPLE-2010-RG</u></b> VII PQ - Programma Persone	Progetti di mobilità volti a favorire il reintegro di ricercatori esperti	<b>07/03/2010</b>



## **PROSSIMI APPUNTAMENTI**

2 dicembre, Udine

**Impresa e ricerca: facciamo crescere la nostra competitività**

[www.regione.fvg.it](http://www.regione.fvg.it)

3-4 dicembre, Verona

**Central Europe Annual event**

[www.central2013.eu](http://www.central2013.eu)

10 dicembre, Roma

**I Programmi di finanziamento CE nel settore ICT: ICT VII Programma Quadro e ICT Policy Support (Programma per la Competitività e l'Innovazione)**

[www.apre.it](http://www.apre.it)

14 dicembre, Udine

**Ricerca e innovazione su nuovi materiali e tecnologie: le Piattaforme Tecnologiche Europee, i progetti ERANET e le opportunità di finanziamento**

[www.friulinnovazione.it](http://www.friulinnovazione.it)

18 dicembre, Roma

**Piano Strategico Europeo ed Italiano per le Tecnologie Energetiche**

[www.apre.it](http://www.apre.it)



**LA PROSSIMA NEWSLETTER DELLO SPORTELLLO APRE FRIULI VENEZIA GIULIA - UDINE  
DI FRIULI INNOVAZIONE USCIRA' A META' DICEMBRE.**

L'archivio completo delle *newsletter* dello sportello APRE Friuli Venezia Giulia - Udine di Friuli Innovazione è disponibile sul sito di Friuli Innovazione all'indirizzo: [www.friulinnovazione.it/notizie/newsletter](http://www.friulinnovazione.it/notizie/newsletter).

Fiduciosi che la *newsletter* possa essere di vostro interesse, restiamo a disposizione per ulteriori chiarimenti.

Contattateci per segnalare notizie ed eventi e per comunicarci i vostri suggerimenti per un servizio migliore.

Nel caso non desideriate più ricevere la nostra *newsletter*, è sufficiente inviare un'*e-mail* all'indirizzo [info@friulinnovazione.it](mailto:info@friulinnovazione.it) con oggetto: CANCELLAZIONE.



**Friuli Innovazione, Centro di Ricerca e di Trasferimento Tecnologico**

Parco Scientifico e Tecnologico Luigi Danieli di Udine

Via Jacopo Linussio, 51 - 33100 Udine - Italia

T +39 0432 629911 - F +39 0432 603887- E [info@friulinnovazione.it](mailto:info@friulinnovazione.it)

[www.friulinnovazione.it](http://www.friulinnovazione.it)