

OPPORTUNITA' ED EVENTI

1) Corso di Alta formazione per ricercatori e tecnici in Innovation management, AREA Science Park e Università degli Studi di Udine

AREA Science Park, in collaborazione con l'Università degli Studi di Udine, organizza un Master di I livello della durata di un anno, per formare 15 ricercatori e tecnici nella gestione dell'innovazione, dei processi, dei prodotti e delle applicazioni dei risultati della ricerca nell'ambito del trasferimento tecnologico. L'iniziativa formativa è aperta a giovani laureati, entro i 32 anni di età, in cerca di prima occupazione o disoccupati, del Friuli Venezia Giulia. Il percorso si articola in 340 ore di formazione e 80 di attività seminariale. È inoltre previsto uno stage della durata di 4 mesi da svolgersi presso imprese innovative insediate in regione. La scadenza per presentare le candidature è il 13 febbraio 2009.

Per maggiori informazioni il sito web di riferimento è:

http://www.area.trieste.it/opencms/opencms/area/it/attivita/progetti_az/master-innovation-management.html

2) Bando FIRB - Programma "Futuro in Ricerca", MIUR

Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha pubblicato il bando FIRB - Programma "Futuro in Ricerca" (Decreto Direttoriale 19 dicembre 2008 prot. n. 1463/ric/2008). L'iniziativa si rivolge a dottori di ricerca e a giovani docenti e ricercatori strutturati, sia italiani sia comunitari, al fine di finanziare progetti di ricerca fondamentale, favorire il ricambio generazionale e sostenere le eccellenze scientifiche emergenti presso gli Atenei e gli enti pubblici di ricerca. La scadenza per la presentazione delle domande è il 27 febbraio.

Per maggiori informazioni il sito web di riferimento è il seguente:

<http://futuroinricerca.miur.it/>

3) Opportunità di tirocini formativi con "UNIPHARMA-GRADUATES 5" nell'ambito del programma europeo Leonardo da Vinci

Il progetto offre l'opportunità a giovani laureati, con meno di 27 anni, di svolgere uno stage retribuito della durata di 24 settimane presso prestigiosi centri di ricerca privati o pubblici in tutta Europa. Il progetto, promosso da Fondazione di Noopolis con il coordinamento dell'Università La Sapienza di Roma e con la collaborazione degli Atenei di Roma Tor Vergata e Roma Tre, è aperto a neolaureati in chimica, chimica industriale, farmacia, chimica e tecnologie farmaceutiche, scienze biologiche o biotecnologie di tutte le università italiane. Le domande devono essere presentate entro il 31 marzo 2009.

Per maggiori informazioni e per prendere visione del bando è possibile consultare il seguente sito web:

<http://www.uniroma1.it/internazionale/europa/prog/leonardo/unipharma/bando/>

4) Quinta edizione del Premio di laurea o di dottorato "Bernardo Nobile", Consorzio per l'AREA di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste - Trieste

È stato pubblicato il bando per l'assegnazione dei premi di laurea o di dottorato di ricerca in memoria del dott. Bernardo Nobile, per tesi che dimostrino l'utilizzo di informazioni provenienti da

documenti brevettuali consultati ed esplicitamente citati nella tesi e/o nella bibliografia. Possono presentare domanda coloro che hanno conseguito, da non più di due anni entro la data di scadenza del bando (31 marzo 2009), la laurea specialistica o di vecchio ordinamento o il titolo di dottore di ricerca presso un'università italiana senza limitazioni di età o cittadinanza. Le domande devono essere presentate entro il 31 marzo 2009.

Per maggiori informazioni e per consultare il bando completo e la modulistica necessaria, il sito web di riferimento è il seguente: www.area.trieste.it/premionobile

5) 9 febbraio, incontro “Borse di Studio Fulbright-BEST e Stage negli USA”, Aula Cammarata – Università degli Studi di Trieste, Piazzale Europa – Trieste

La Commissione per gli Scambi Culturali fra l'Italia e gli Stati Uniti, in collaborazione con Il Consolato USA a Milano e l'Università degli Studi di Trieste, promuove un incontro di presentazione delle borse di studio Fulbright – BEST (Business Exchange and Student Training). Il programma è riservato ai cittadini italiani laureati in discipline scientifiche e tecnologiche per la frequenza di un programma universitario di sei mesi presso la Santa Clara University, Santa Clara, California e uno stage presso aziende della Silicon Valley. La data di scadenza è il prossimo 27 febbraio 2009. L'evento è rivolto a docenti, laureati e studenti.

Per maggiori informazioni è possibile consultare il seguente sito web:

http://www.fulbright.it/ITA/fulbright_best.asp

6) 10 febbraio, convegno “Europa dell’Est: ecosostenibilità e Cooperazione europea”, presso la Sala Roma del Comune di Valvasone - Valvasone (PN)

Martedì prossimo 10 febbraio, la Provincia di Pordenone organizza il Convegno "Europa dell'Est: Ecosostenibilità e Cooperazione europea". L'incontro, volto a diffondere buone pratiche e a favorire la partecipazione degli enti locali a progetti europei, si terrà presso la sala Roma del Comune di Valvasone ed avrà inizio alle ore 10.00 con i saluti del Presidente Vicario della Provincia di Pordenone, dott. Alessandro Ciriani. L'evento è aperto a tutti coloro siano interessati.

Per informazioni e iscrizioni è possibile rivolgersi a: Servizio Politiche europee – Provincia di Pordenone (tel. 0434231248-200; e-mail: politiche.europee@provincia.pordenone.pn.it)

7) 10 febbraio, conferenza stampa AREA Science Park - Agenzia per lo Sviluppo del Distretto Industriale del Coltello, Maniago (PN)

Il prossimo 10 febbraio si terrà la conferenza stampa per la presentazione di progetto di animazione tecnologica nato grazie alla collaborazione tra AREA Science Park e l'Agenzia per lo Sviluppo del Distretto Industriale del Coltello scrl di Maniago. Il progetto, rivolto alle imprese del Distretto, offrirà nuove opportunità per sviluppare percorsi di innovazione di prodotto, di processo o gestionali attraverso un sostegno concreto nelle prime fasi di implementazione dell'innovazione. Presenzieranno all'incontro Alessio Belgrado, Presidente ASDI del Coltello, Giuseppe Damiani, Direttore ASDI del Coltello e Paolo Cattapan, Direttore Servizio Trasferimento Tecnologico – AREA Science Park. La conferenza si terrà alle ore 10.00 presso Montagna Leader, via Venezia 18/A Z.I. Maniago.

8) 10 febbraio, presentazione e dimostrazione del software “Ingenuity Pathway Analysis (IPA)”, ICGEB, presso AREA Science Park, Padriciano – Trieste

Si terrà il 10 febbraio alle ore 10.00 la presentazione e la dimostrazione live del software Ingenuity Pathway Analysis (IPA). Si tratta di un supporto informatico che facilita i ricercatori nell'analisi dei dati sperimentali nell'ambito dei cicli e funzioni biologiche, ricerca geni, fenotipi e malattie. Inoltre il software permette di creare e modificare modelli sperimentali.

Per maggiori informazioni sul software è possibile consultare il seguente sito web: http://www.ingenuity.com/products/pathways_analysis.html

9) 13 febbraio, seminario “Analyzing signaling networks using mass spectrometry”, ICGEB, presso AREA Science Park, Padriciano – Trieste

Si terrà il prossimo 13 febbraio, alle ore 12.00, il seminario promosso dall'ICGEB – International Center for Genetic Engineering and Biotechnology, che prevede la partecipazione del prof. Timo Glatter dell'Institute for Molecular System Biology (Swiss Federal Institute of Technology) di Zurigo.

Per maggiori informazioni sull'evento e sulle prossime iniziative dell'ICGEB è possibile consultare il seguente sito web: <http://www.icgeb.org/seminars.html>

10) 16 e 17 febbraio, workshop “Recent advances in spinal cord injury research”, SISSA - Campus di Basovizza a Trieste e IMFR, presso la sede dell'ASS4 a Udine

L'incontro, organizzato da SPINAL (Spinal Persons Injury Neurorehabilitation Applied Laboratory), si terrà il prossimo 16 febbraio presso la SISSA nella sede di Basovizza dalle ore 9.30 e il 17 febbraio presso IMFR “Gervasutta” in via Palestra 1 a Udine, a partire dalle ore 15.00. L'incontro verterà sulle recenti scoperte scientifiche nell'ambito delle lesioni al midollo osseo. All'evento parteciperanno ricercatori della SISSA, esponenti del IMFR di Udine e dell'Università degli Studi di Trieste. Sarà presente anche il professore John Steeves, Direttore dell'ICORD (International Collaboration On Repair Discoveries), University of British Columbia - Vancouver, Canada.

Per maggiori informazioni sull'evento e su altre iniziative, il sito web di riferimento è il seguente: <http://www.sissa.it/main/?p=A6>

11) 25 - 26 marzo, fiera “IPACK-IMA/PLAST 2009”, Polo fieristico di Rho – Milano

Si terrà il prossimo 25 e 26 marzo la fiera IPACK-IMA, dedicata alle Tecnologie di processo e confezionamento. L'evento si inserisce all'interno di PLAST, la fiera dell'industria, della gomma e delle materie plastiche. In tale occasione, AREA Science Park, in qualità di partner della rete Enterprise Europe Network, co-organizza l'incontro “Partnering Event on Innovative Materials and technologies for packaging”, rivolto a imprenditori, imprese e ricercatori con la possibilità di incontrare partner tecnologici, commerciali e di ricerca che operano nei seguenti settori: imballaggi e processi per l'imballaggio; qualità e sicurezza alimentare; tecnologie sui materiali; tecnologie per l'industria alimentare; packaging per l'industria cosmetica e packaging design. La partecipazione all'evento è gratuita. Per poter partecipare è necessario registrarsi entro il 2 marzo tramite il sito web www.simplernet.it/packaging e inserire un proprio profilo tecnologico all'interno del catalogo on line. Inoltre, entro il 16 marzo, sarà possibile richiedere incontri bilaterali.

Per maggiori informazioni: dott.ssa Lara Dipace - AREA Science Park, e-mail: lara.dipace@area.trieste.it

12) 19 febbraio, incontro su “Emozioni e comprensione di testi divulgativi”, Antico Caffè San Marco, via Battisti 18, Trieste

Il centro interdipartimentale “Mente e linguaggio” dell'Università degli Studi di Trieste organizza un ciclo di conversazioni al Caffè San Marco sul tema "Comprensione e divulgazione scientifica". Il prossimo incontro verterà su “Emozioni e comprensione di testi divulgativi” e si terrà giovedì 19 febbraio presso il Caffè San Marco, a partire dalle ore 18.00. Relatrice dell'incontro sarà la prof.ssa Maria Chiara Levorato del Dipartimento di Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione dell'Università degli Studi di Padova. L'evento è aperto a tutti coloro siano interessati.

Per maggiori informazioni il sito web di riferimento è il seguente:

<http://webnews.units.it/pagina.asp?id=496&tipooqg=0&lang=2&tipo=1>

13) nuovi laboratori Ecolab, presso l'Immaginario Scientifico, Riva Massimiliano e Carlotta 15 - Grignano - Trieste

Al via Ecolab, il nuovo laboratorio dedicato al tema del recupero dei materiali, realizzato in collaborazione con l'Associazione Modidi. L'iniziativa si tiene ogni ultima domenica del mese e prevede la costruzione di un giocattolo, di un soprammobile o di un oggetto decorativo, partendo da materiali di recupero che i bambini portano da casa (bottiglie, scatole, lattine, ecc). Il nuovo laboratorio si inserisce nell'iniziativa "Scienziati della domenica" che l'Immaginario Scientifico organizza tutti i fine settimana, nelle aule polifunzionali del museo, per i bambini da 4 a 11 anni che hanno così la possibilità di liberare la creatività e allo stesso tempo di avvicinarsi a semplici concetti scientifici.

Per maggiori informazioni il sito web di riferimento è il seguente:

<http://www.immaginarioscientifico.it/>

14) mostra multimediale “Tempi & Stratemi - A cavallo delle nuvole alla scoperta di fenomeni, climi, paesaggi”, Immaginario Scientifico, Riva Massimiliano e Carlotta 15 - Grignano - Trieste

Si terrà dal 1 febbraio al 14 giugno la mostra multimediale “Tempi & Stratemi - A cavallo delle nuvole alla scoperta di fenomeni, climi, paesaggi” organizzata dall'Immaginario Scientifico, in collaborazione con Unione Meteorologica del Friuli Venezia Giulia e il supporto del Centro Internazionale di Fisica Teorica "Abdus Salam". Attraverso le 5 installazioni (Sotto lo stesso cielo, Nuvolario scientifico, Colori, Quando cade il cielo e Gocce di tempo) sarà possibile osservare e capire i fenomeni meteorologici nella loro complessità. Fino al 31 maggio l'esposizione è aperta al pubblico ogni domenica dalle 10.00 alle 20.00. La mostra è stata realizzata con il contributo della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Per maggiori informazioni il sito web di riferimento è il seguente:

<http://www.immaginarioscientifico.it/>

OFFERTE & RICHIESTE TECNOLOGICHE

a) TO: Metodo Innovativo di trattamento delle acque senza l'utilizzo di prodotti chimici (08 GB 4303 0IOX)

Un'Università del Regno Unito ha sviluppato un dispositivo innovativo ed eco-compatibile per il trattamento dell'acqua che, sfruttando la cavitazione in flussi di liquidi, combina l'effetto Venturi, la caduta a vortice e gli ultrasuoni. Mentre i metodi prevalenti di trattamento delle acque usano intensa luce ultravioletta e cloro, la cavitazione non prevede l'utilizzo di agenti chimici e si basa su un metodo a bassa energia per distruggere i microorganismi. Lo strumento offerto è di semplice progettazione e di facile utilizzo. Gli inventori cercano dei partner industriali, che siano produttori di dispositivi per il trattamento delle acque, per siglare un accordo di licenza per sviluppare e produrre prodotti che utilizzino il metodo illustrato. L'università si impegna a offrire formazione tecnica relativa allo sviluppo e all'utilizzo del prodotto e le conoscenze necessarie per adattare la tecnologia alla situazione specifica di applicazione presentata dal partner.

Scadenza: 06.08.2009

b) TR: Tecnologia per la co-generazione di calore e elettricità dalla combustione di biomasse (09 CZ 0744 3CFL)

Una PMI della Repubblica Ceca, specializzata in integratori alimentari, sta allargando le proprie attività alla coltivazione di piante a scopi energetici. L'impresa sta ricercando una tecnologia, disponibile sul mercato o già sviluppata, per la co-generazione di calore ed elettricità dalla combustione di biomasse (ad esempio cereali, in forma cruda, secca o trasformati in pellet). L'elettricità prodotta non dovrebbe superare i 10 MW. Il calore co-generato potrà essere destinato all'autoconsumo o fornito alla municipalità per il riscaldamento locale. L'impresa cerca un partner industriale con competenza nel settore della progettazione e realizzazione di generatori di biomasse per poter trasferire tale tecnologia.

Scadenza: 20.01.2010

Per ulteriori informazioni potete contattare:

dott.ssa Lara Dipace

dott.ssa Federica Fratepietro

Servizio Trasferimento Tecnologico

AREA Science Park

Tel 040-3755245/5131

lara.dipace@area.trieste.it; federica.fratepietro@innovationnetwork.it

