

Newsletter Techno Seed



Ricerca, Innovazione e Imprese: giornate di incontro al Parco Scientifico e Tecnologico di Udine dal 17 al 24 giugno 2008

Al Parco Scientifico e Tecnologico Luigi Danieli il mese di giugno 2008 sarà dedicato alla Ricerca, all'Innovazione e alle Imprese.

Per una settimana intera, infatti, la struttura resterà aperta ai visitatori e ospiterà convegni, tavole rotonde, incontri su tematiche dedicate ogni giorno a un diverso settore di impresa.

Saranno presenti esperti scientifici e imprenditori che hanno sperimentato con successo l'innovazione; molti i momenti di incontro degli ospiti con i referenti dei laboratori e delle aziende insediate al Parco.

Il **17 giugno**, sarà una giornata interamente dedicata al settore **ICT (Information & communication Technology)**, nel corso della quale, oltre all'intervento di illustri relatori sui temi legati alle opportunità di finanziamento europeo per im-

Sommario:

Ricerca, Innovazione e Imprese: giornate di incontro al Parco Scientifico e Tecnologico di Udine dal 17 al 24 giugno 2008	1
Giornata ICT al Parco Scientifico e Tecnologico Luigi Danieli di Udine	2
È nato il Distretto delle Tecnologie Digitali Osservatorio ICT	3
Telecopio GLAST, anche un'azienda incubata in Techno Seed ha partecipato alla nuova missione NASA	3
Interventi per l'Innovazione per le imprese industriali: la L.R.26/05	4
Incontro tra Comitato Piccola Industria ed aziende incubate Techno Seed	4

prese ICT, esperienze di distretti e cluster ICT, vi sarà anche uno spazio dedicato agli incontri one-to-one tra aziende.

Il **18 giugno** sarà una giornata dedicata al settore della **Metallurgia e Materiali** durante la quale verranno effettuati approfondimenti tecnici nell'ambito della metallurgia delle polveri e dei rivestimenti di superfici metalliche. Saranno organizzate inoltre visite guidate al Laboratorio di Metallurgia e Tecnologia delle Superfici e dei Materiali Avanzati, uno dei più importanti progetti avviati da Friuli Innovazione.

Il **19 giugno** protagonista sarà il **Legno**: verranno presentate le iniziative di ricerca e di trasferimento tecnologico intraprese da Friuli Innovazione nel settore.

Il **20 giugno** sarà invece una giornata dedicata all'**Ambiente**, oggi tra le

tematiche di maggior attualità, che vedrà coinvolto il CRISP, Centro di ricerca sull'inquinamento e lo sviluppo di processi di Friuli Innovazione.

Nella giornata del **21 giugno** sarà protagonista la qualità della vita in casa che vedrà, dall'esperienza del Progetto **Domotica FVG**, la testimonianza della Fondazione Snaidero, impegnata nello studio delle condizioni che sono alla base del vivere la casa e l'illustrazione delle applicazioni tecniche oggi già a disposizione.

Infine, l'Istituto di Genomica Applicata (IGA), centro di ricerca scientifica nato nel 2006 e specializzato nella genomica strutturale e funzionale degli organismi viventi, sarà protagonista della giornata del **22 giugno** sulle **Bioteologie**.

I programmi dettagliati di tutte le giornate sono scaricabili dal sito www.friulininnovazione.it.



Spazio Impresa
Ricerca, Innovazione e Imprese
Giornate di incontro al
Parco Scientifico e Tecnologico
Luigi Danieli di Udine
dal 17 al 24 Giugno 2008

Seminari, eventi, convegni,
incontri con le aziende, visite ai
laboratori, networking
programmi e informazioni su
www.friulininnovazione.it

17 Giugno ICT
18 Giugno Metallurgia
19 Giugno Legno
20 Giugno Ambiente
23 Giugno Domotica
24 Giugno Bioteologie

Giornata ICT al Parco Scientifico e Tecnologico Luigi Danieli di Udine

Opportunità di finanziamento europeo per le imprese nel settore ICT (Information & Communication Technology), Distretti delle Tecnologie Digitali e Cluster ICT sono alcuni degli argomenti della **giornata dedicata all'ICT**, alla quale parteciperanno l'Assessore regionale al lavoro, formazione, università e ricerca Alessia Rosolen, relatori dell' Agenzia per la Promozione Europea (APRE) e del West Midlands ICT Cluster di Birmingham. Si metteranno a confronto le esperienze di distretti e cluster ICT realizzate all'estero e

quelle che sono in fase di realizzazione nella nostra Regione. L'evento, inoltre, ospiterà una tavola rotonda sul tema: "ICT in Friuli Venezia Giulia" e uno spazio dedicato agli incontri one-to-one tra imprese.

Durante tutto il pomeriggio, infatti, **dalle ore 15.00 alle ore 19.00**, saranno organizzati **incontri one-to-one tra imprese del settore ICT e imprese di altri settori interessate alle tecnologie ICT**.

Le imprese del settore ICT interessate a candidarsi possono inviare la propria adesione attraverso il sito www.friulinnovazione.it; nella pagi-

na dell'evento sarà infatti disponibile un form di adesione da compilare.

Nel corso dell'intera giornata sarà inoltre possibile incontrare il personale di Friuli Innovazione per degli approfondimenti sui servizi offerti presso il Parco Scientifico e Tecnologico Luigi Danieli di Udine.

Infine, sarà possibile prevedere degli spazi a disposizione delle Associazioni di categoria che vogliono presentare le loro iniziative. Le Associazioni interessate a partecipare possono contattare Friuli Innovazione al n. 0432/629912.

Ore 9.30 Registrazione

Ore 10.00 Saluti delle Autorità

Alessia Rosolen, Assessore al lavoro, formazione, università e ricerca, Regione FVG

Ore 10.30 Opportunità di finanziamento europeo per le imprese nel settore ICT

Mauro Facchini, Funzionario Commissione Europea, Direzione Generale Impresa

Iacopo De Angelis, Funzionario APRE, ICT National Contact Point

Ore 11.30 Coffee Break

Ore 11.45 Distretti e cluster a confronto

Glenn Barrowman, Responsabile del West Midlands ICT Hub

Mario Pezzetta, Sindaco del Comune di Tavagnacco

Distretto Tecnologie Digitali

Ore 12.30 Bioinformatica

Alberto Policriti, - Responsabile Laboratorio Bioinformatico, Istituto di Genomica Applicata

Elia Stupka, - Responsabile Laboratorio di Bioinformatica, Consorzio per il Centro di Biomedicina Molecolare

Ore 13.15 Dibattito

Ore 13.30 Conclusione e pranzo a buffet

Ore 15.00 Tavola rotonda "ICT in Friuli Venezia Giulia"

Coordina:

Fabio Feruglio, Direttore Friuli Innovazione

Partecipano:

Luigi Gregori, Capogruppo Gruppo Informatiche, Associazione degli Industriali della Provincia di Udine

Carlo Tasso, Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi di Udine

Gian Luca Gortani, Direttore Confartigianato Udine

Adriana Sonogo, Dirigente scolastica ITIS J.F.Kennedy, capofila Polo formativo ICT FVG

Fulvio Sbroiavacca, Direttore Centro R&S Insiel Spa

Antonello Mangiacapra, Direttore tecnico di QNet Srl e in rappresentanza dell'Associazione Piccole e Medie Industrie di Udine

Diego Minen, Titolare VI-Grade Srl

Alberto Di Noia, Titolare Intercom Solutions Snc di Alberto Di Noia & C. e in rappresentanza della CNA di Udine

Sergio Lodolo, Legale Rappresentante Teletronica Srl

Ore 16.30 Coffee Break

Ore 15.00 Incontri one-to-one tra imprese del settore ICT e imprese di altri settori interessati alle tecnologie ICT

E' nato il Distretto delle Tecnologie Digitali

È nato il **Distretto delle tecnologie digitali**, il primo del genere in Friuli Venezia Giulia. Coinvolgerà i comuni di Udine, Tavagnacco e Reana del Rojale ed è orientato a fornire servizi alle aziende innovative.

Il riconoscimento come distretto viene concesso se il territorio in questione presenta altissimi indici di produzione e di specializzazione nel settore specifico.

Il Distretto in questione sottende un'area di 111 mila abitanti che vede la presenza di imprese manifatturiere fortemente innovative e costantemente impegnate in produzioni qualitativamente avanzate. Esso si pone come sistema locale di aggregazione su base territoriale, promosso da imprese private e soggetti istituzionali, con la presenza qualificata di partner scientifico-tecnologici.

Attraverso l'offerta di infrastrutture telematiche e azioni di marketing territoriale si cercherà di dare vita a un "cluster" di imprese che facciano sistema per collocarsi autorevolmente nel mercato europeo e globale.

L'area del distretto punta a diventare un terreno favorevole per l'insediamento delle nuove industrie della conoscenza. Gli obiettivi prioritari del Distretto, infatti, saranno quelli di valorizzare i risultati della ricerca, il trasferimento tecnologico e le eccellenze scientifiche, promuovere strumenti finanziari per lo start up d'impresa, raccordare università e istituti di formazione con le imprese per promuovere formazione permanente e aggiornamenti professionali avanzati

e specializzati, creare massa critica a elevata competitività e fornire servizi comuni.

Il distretto, inoltre, è destinato a integrarsi con il Parco Scientifico e Tecnologico udinese dove opera l'incubatore Techno Seed. Un collegamento istituzionale con il Parco Scientifico si ritiene possa rappresentare un'opportunità per quest'area e per le sue imprese, soprattutto per quanto riguarda eventuali possibilità di trasferimento di tecnologie, nonché dell'insediamento di nuove attività high-tech.

L'idea è nata circa due anni fa quando di fronte al costante insediamento sul territorio delle aziende produttrici di software si è pensato di quantificare la crescita del comparto dell'informatica e delle attività connesse, indicato comunemente come **ICT**, Information and Communication Technology.

È stata ufficializzata la presenza di 394 imprese informatiche e 496 unità locali, che rappresentano addirittura il 21,7% delle aziende di questo comparto attive in regione. Le imprese, inoltre, risultano in crescita costante (+20% in 7 anni) e tutto lascia supporre che la dinamica si amplierà ulteriormente.

Il progetto del Distretto dovrebbe completarsi entro il prossimo anno e consentirà di accedere alle risorse finanziarie messe a disposizione dalle leggi sull'innovazione, senza creare nuovi organismi di tipo consortile, ma ottimizzando il collegamento e le sinergie tra i diversi enti già presenti e attivi sul territorio.



Osservatorio ICT

Considerato il ruolo strategico dell'Information and Communication Technology (ICT) per le imprese, la Regione Friuli Venezia Giulia ha promosso la costituzione del Polo Formativo ICT (www.poloict.fvg.it) per sviluppare ed ampliare l'offerta di formazione ed istruzione tecnica superiore (IFTS) in modo capillare sul territorio.

Nell'ambito del Polo Formativo ICT, è stato realizzato l'Osservatorio ICT del Friuli Venezia Giulia. Si tratta di uno strumento ideato non solo per rilevare i fabbisogni formativi del settore e declinare localmente le figure professionali ICT, ma per porsi al servizio del territorio, cercando di offrire strumenti e risorse per analizzare e monitorare gli andamenti, le criticità e le tendenze del settore.

Il fine ultimo è quello di creare uno strumento di analisi e monitoraggio indispensabile per rendere più efficaci le azioni e gli interventi in questo ambito da parte dei vari attori.

Tutte le imprese della Regione FVG possono aderire all'Osservatorio compilando un breve questionario disponibile al sito <http://osservatorio.poloict.fvg.it>, diverso nel caso sia impresa ICT o meno, al termine del quale verrà presentata la posizione dell'azienda rispetto alla media delle altre e potranno essere valutati i risultati e stampato un **report personalizzato**.

Tutti i dati saranno trattati in forma riservata e verranno utilizzati solo in modo aggregato.



Telescopio GLAST, anche un'azienda incubata in Techno Seed ha partecipato alla nuova missione Nasa

C'è anche il contributo di DataMind, azienda incubata in Techno Seed, nel Parco scientifico e tecnologico Luigi Danieli gestito da Friuli Innovazione, di un team di astrofisici e informatici dell'Università di Udine, e del gruppo udinese dell'Istituto nazionale di fisica nucleare (Infn), nella costruzione del telescopio spaziale a raggi gamma su satellite GLAST.

Si tratta del più grande satellite per osservazioni di raggi gamma finora realizzato. Il telescopio è stato lanciato nello spazio con il razzo vettore Delta II dell'Agenzia spaziale americana (Nasa) mercoledì 11 giugno dalla base di Cape Canaveral, in Florida (Usa).

Interventi per l'innovazione per le imprese industriali: la L.R.26/05

Gli articoli 8 e 9 della legge regionale 26/05 prevedono l'erogazione di contributi al fine di promuovere la ricerca e l'innovazione nelle strutture industriali, attraverso progetti di ricerca applicata e sviluppo sperimentale.

Le imprese beneficiarie sono: imprese industriali, consorzi o società consortili, anche cooperative, costituiti da imprese industriali, Associazioni Temporanee di Imprese, centri di ricerca industriale e trasferimento tecnologico con personalità giuridica autonoma, consorzi fra imprese industriali e altri soggetti pubblici o privati, purchè la partecipazione finanziaria dei soggetti industriali sia superiore al 50% (resta escluso il settore dei trasporti per ferrovia, su strada e per via navigabile).

Le attività finanziabili riguardano progetti di ricerca industriale e attività di sviluppo sperimentale finalizzati alla messa a punto di nuovi prodotti, processi produttivi o servizi o al miglioramento significativo di prodotti, processi produttivi o servizi già esistenti.

Le spese ammissibili sono relative a:

- personale e prestazioni interne, ovvero il costo dei ricercatori e del responsabile della ricerca che operano nella sede (rapporto di lavoro dipendente, a tempo determinato o indeterminato, o rapporto di collaborazione; assimilati: collaboratori a progetto, amministratori o soci dipendenti o con contratto di collaborazione, titolare di impresa individuale); manodopera a supporto;

- strumentazione e attrezzature: acquisto di strumenti e attrezzature specifici;

- prestazioni di terzi: costo dei servizi di consulenza e di servizi equivalenti;

- beni immateriali: acquisizione di brevetti, know-how, risultati di ricerca, diritti di licenza, software;

- spese generali di ricerca: costi generali supplementari di gestione;

- materiali: materiali di consumo e materiali durevoli;

- imprevisti: spese imprevedibili, calcolate nella misura del 10% sul costo totale preventivato.

Il limite minimo di spesa ammissibile ammonta a €20.000,00 per la piccola impresa, a €150.000,00 per la media impresa e a € 300.000,00 per la

grande impresa. Il limite massimo di contributo ammonta a €3.000.000,00. I contributi vengono erogati dopo la conclusione del progetto, ma è possibile ottenere un anticipo.

L'intensità massima di aiuto prevista è del 50% per progetti di ricerca e del 25% per i progetti di sviluppo. Nel caso di piccole imprese l'intensità massima dell'aiuto aumenta del 20%, mentre per le medie imprese aumenta del 10%. Inoltre, se vi è una effettiva collaborazione fra almeno due imprese indipendenti o fra un'impresa e un ente di ricerca, le percentuali aumentano ulteriormente del 15%.

In ogni caso, però, l'intensità massima dell'aiuto non può superare l'80% per i progetti di ricerca ed il 60% per i progetti di sviluppo.

Le domande vanno presentate alla Direzione Centrale delle Attività Produttive entro due scadenze annuali, il 31 marzo ed il 30 settembre. I contributi vengono concessi tramite procedimento valutativo a graduatoria entro 6 mesi dalla scadenza del termine di presentazione delle domande.

Incontro tra Comitato Piccola Industria e aziende incubate Techno Seed

Il 20 maggio si è svolto il terzo incontro tra alcune aziende nate all'interno dell'incubatore Techno Seed ed il Comitato per la Piccola Industria dell'Associazione degli Industriali di Udine.

I primi due incontri, avvenuti nella sede dell'Assindustria di Udine in largo Carlo Melzi, avevano visto come protagoniste le aziende MoBe S.r.l., Credra S.r.l., EasyStaff S.r.l. e Mobile 3D S.r.l. insediate nell'Incubatore.

Questa volta, invece, la riunione del Comitato si è svolta presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Udine, dove ha sede l'incubatore.

I rappresentanti di tutte le categorie merceologiche hanno incontrato Eye-Tech S.r.l., Gestivare s.r.l., Fill in The Blanks S.r.l., All Tek Innovation S.r.l.,

Cosmarpi S.r.l. e Card Tech S.r.l. Gli imprenditori presenti hanno così avuto la possibilità di confrontarsi su tematiche di interesse comune e stabilire un primo contatto per eventuali future collaborazioni.

Techno Seed

Parco Scientifico e Tecnologico

Luigi Danieli di Udine

Tel. 0432-629940/41/42

Fax 0432-603887

PROSSIME SCADENZE TECHNO SEED

30 GIUGNO - presentazione domande per l'accesso alla fase di sviluppo imprenditoriale (Business Plan Provvisorio) e per l'accesso alla fase di avvio dell'impresa (Business Plan Definitivo).

31 AGOSTO - presentazione domande per l'accesso alla fase di sviluppo imprenditoriale (Business Plan Provvisorio) e per l'accesso alla fase di avvio dell'impresa (Business Plan Definitivo).

Techno Seed è promosso da:



Con il finanziamento del Ministero dello Sviluppo Economico