



in questo numero:

- 1. Sardegna Ricerche – Workshop on New Photovoltaic Technology (Cagliari, 23 ottobre).**
- 2. Sardegna DistrICT – Workshop sui modelli di simulazione economico-finanziaria (Pula, 24 ottobre 2008).**
- 3. Varie dal Parco.**
 - "Il rebus energetico": Alberto Clò presenta il suo ultimo libro (Pula, 10 ottobre).
 - Fase 1 seleziona un istruttore tecnico-scientifico.
- 4. Ricerche partner.**
 - Tecnologie mobili per l'analisi delle tracce in tempo reale.
 - Sistemi di analisi balistiche e studio delle tracce in tempo reale
 - Rigenerazione dei tessuti con materiali bio-compatibili.
- 5. Notizie in breve.**
 - "Pagine di scienza": incontri con gli autori a Cagliari.
 - "Gioventù in azione": sostegno a progetti di partenariato.
 - Progetto pilota per la lotta contro gli incendi boschivi.
 - Presentazione del quarto bando ICT (Bologna, 31 ottobre).
 - Lancio del bando "Energia" (Roma, 27 ottobre).
 - Due giorni di incontri "B2B" in crociera nel golfo di Napoli (25-27 ottobre).
 - Rassegna delle ICT per i beni culturali (Lucca, 23 e 24 ottobre).
 - A Cagliari un corso di sicurezza alimentare (17-20 novembre).
 - Premio per laureati in Scienze geologiche o ambientali.

1. Sardegna Ricerche – Workshop on New Photovoltaic Technology (Cagliari, 23 ottobre).

Giovedì 23 ottobre, presso la Facoltà di Ingegneria di Cagliari, il Laboratorio Fotovoltaico di Sardegna Ricerche organizza un workshop sulle nuove tecnologie fotovoltaiche. Parteciperanno alcuni tra i maggiori esponenti del settore a livello internazionale.

| | |
|---------------------|--|
| Tipo | WORKSHOP |
| Titolo | International Workshop on New Photovoltaic Technology |
| Data e sede | Giovedì 23 ottobre 2008 Aula Magna, Facoltà di Ingegneria, Piazza d'Armi 19, Cagliari |
| Descrizione | <p>Nell'ambito delle attività del Cluster tecnologico Energie rinnovabili, il Laboratorio Fotovoltaico di Sardegna Ricerche organizza un workshop internazionale sulle nuove tecnologie fotovoltaiche. Le tematiche affrontate spaziano dalle tecnologie a film sottile a quelle di tipo organico, alle nuove tecnologie del fotovoltaico a concentrazione. In particolare, saranno presentate le attività e i progetti di ricerca sviluppati nei più prestigiosi istituti, università ed enti di ricerca nazionali e internazionali.</p> <p>Relazioni di: Aldo Di Carlo, Carlo Flores, Gerhard Peharz, Giuliano Martinelli, Nikolay A. Sadchikov, Angelo Sarno, Frank Schulte, Gianluca Timò, Miro Zeman.</p> <p>L'evento è patrocinato dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica e dal Corso di Laurea in Ingegneria Energetica dell'Università di Cagliari e dall'Associazione SFERE - Sviluppo delle Fonti Energetiche Rinnovabili e Risparmio Energetico.</p> |
| Link |  Consulta il programma |
| Informazioni | Cluster tecnologico Energie Rinnovabili , Sardegna Ricerche, Edificio 2 – referenti: Marina Masala , masala@sardegna-ricerche.it , Carla Sanna , sanna@sardegna-ricerche.it tel. +39 070.9243.2204 (fax -2203) www.sardegna-ricerche.it |


2. Sardegna DistrICT – Workshop sui modelli di simulazione economico-finanziaria (Pula, 24 ottobre 2008).

Venerdì 24 ottobre, presso il Parco tecnologico di Pula, si svolgerà un workshop sul tema "Complexity and Agent-based Models and Tools in Economics and Finance", organizzato dal Laboratorio Open Source di Sardegna Ricerche. Saranno trattati gli sviluppi più recenti nella modellazione di sistemi economici e finanziari e nei software *open source* per la loro simulazione.

| | |
|---------------------|---|
| Tipo | WORKSHOP |
| Titolo | Complexity and Agent-based Models and Tools in Economics and Finance |
| Data e sede | 24 ottobre 2008 Sardegna Ricerche, Edificio 2, Località Piscinamanna, Pula (CA). |
| Descrizione | L'evento costituisce la conclusione del progetto europeo Complex Markets finalizzato allo sviluppo di strumenti innovativi per l'analisi e la previsione economico-finanziaria, al quale partecipa l'Università di Cagliari. Saranno trattati gli sviluppi più recenti nella modellazione di sistemi economici e finanziari ad agenti eterogenei, e saranno presentate i principali <i>framework</i> per la simulazione basati su software libero (Repast e Mason), e la loro applicazione alla simulazione economico-finanziaria. Tale attività è attualmente portata avanti dal Laboratorio per il Software Open Source realizzato da Sardegna Ricerche nell'ambito del Distretto sardo delle ICT (Sardegna DistrICT). Interverranno, tra gli altri: Tiziana Assenza , Università di Amsterdam; Silvano Cincotti , Università di Genova; Andrea Consiglio , Università di Palermo; Alan Kirman , GREQAM e Université de la Méditerranée, Marsiglia; Matteo Marsili , Centro di Fisica teorica 'Abdus Salam', Trieste; Michele Marchesi , Università di Cagliari; Mishael Milakovic , Università di Kiel; Mark Salmon , University of Warwick; La lingua ufficiale del workshop è l'inglese. |
| Link |  Programma e modulo per l'iscrizione |
| Informazioni | Laboratorio per il Software Open Source , Parco tecnologico, Edificio 1, Pula (CA) labsos@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it /eventi |

3. Varie dal Parco.

"Il rebus energetico": Alberto Clò presenta il suo ultimo libro (Pula, 10 ottobre).

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | Venerdì 10 ottobre , alle 16:00, presso l'auditorium dell'edificio 2 del Parco, a Pula, l'economista Alberto Clò presenterà il suo libro " Il rebus energetico ". Il volume offre una profonda riflessione sulle cause dell'aumento della domanda di energia nel mondo e del conseguente impatto ambientale. Alla presentazione seguiranno brevi interventi di Giuliano Murgia, Alberto Scanu, Vincenzo Tiana e Alfonso Damiano. Il giornalista Giacomo Mameli modererà il dibattito. L'evento è curato dalla Biblioteca di Sardegna Ricerche . |
| Link |  Programma completo |
| Informazioni | Sardegna Ricerche – Biblioteca , Loc. Piscinamanna, edificio 2 - Pula (CA) tel. +39 070.9243.2251 /2202; fax +39 070.9243.2203 biblioteca@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it |

Fase 1 seleziona un istruttore tecnico-scientifico.

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | Fase 1 srl intende procedere al conferimento di un incarico per lo svolgimento di attività istruttorie di tipo tecnico-scientifico. Il candidato dovrà svolgere attività di analisi e valutazione di proposte di sperimentazione preclinica e clinica in ambito diagnostico e farmaceutico, gestione tecnico-scientifica dei progetti in sviluppo preclinico e redazione della parte tecnico-scientifica dei piani operativi di interesse della società. È richiesta la laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia oppure Scienze biologiche. |
| Scadenza | 13 ottobre 2008 , ore 13:00. |
| Link | Scarica l'avviso e il modulo per la candidatura |
| Informazioni | Fase 1 srl , via Carbonazzi 14, 09123 Cagliari (CA) tel. +39 070.669.254 info@fase1.it www.sardegna ricerche.it/fase1 |

4. Ricerche partner.

Tecnologie mobili per l'analisi e il monitoraggio delle tracce in tempo reale.

| | |
|--------------------|--|
| Descrizione | An English SME, which has developed and patented a technology to produce positive detection lateral flow tests for explosives, toxins and drugs, is looking for partners in Mediterranean Area to participate to the topic <i>7FP SEC 2009.1.3.4 Advanced Forensic Toolbox - Task 2) Mobile technologies for 'real time' analysis and screening of trace materials (DNA, CBRN, explosives and drugs) at large scale crime scenes and mass disasters caused by terrorist incidents.</i> |
|--------------------|--|

Sistemi di analisi balistiche e studio delle tracce in tempo reale .

| | |
|--------------------|---|
| Descrizione | The Centre for Precision Technologies of the Huddersfeld Unversity (UK), a famous centre for R&D in the field of nanometre and micrometre measurement, who worked as coordinator in FP3 and FP4 to develop a common platform for the analysis of surfaces, is looking for partners in Mediterranean, Balkan and Russian area to participate to the topic <i>7FP SEC 2009.1.3.4 Advanced Forensic Toolbox</i> , to present a CPT system that produces 'real time' analysis of ballistics and toolmark evidence at the crime scene and connection to a central database for comparison. |
|--------------------|---|

Rigenerazione dei tessuti con materiali bio-compatibili.

| | |
|--------------------|--|
| Descrizione | The Biomaterials Research Group of Riga Stradins University, with expertise in biomechanics of biological tissues, biomechanics of cardiovascular system, design and fabrication of artificial prostheses for human blood vessels and aortic heart valve, bio-compatibility control and cardiovascular tissue engineering, would like to participate to the topic <i>7FP HEALTH-2009-1.4-2 Regeneration of tissue using bio-compatible materials and cells</i> , as a partner in any kind of collaborative project for SMEs. |
|--------------------|--|


| | |
|--------------------------------|--|
| Informazioni e contatti | Sportello APRE c/o Sardegna Ricerche, tel. (+39) 070.9243.2204 ref. Marina Masala , masala@sardegna ricerche.it www.apre.it |
|--------------------------------|--|

5. Notizie in breve.


"Pagine di scienza": incontri con gli autori a Cagliari.

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | È partita a Cagliari la rassegna " Pagine di Scienza ", un ciclo di presentazioni di libri e incontri con gli autori organizzato dalla Biblioteca Provinciale in collaborazione con il comitato Scienza Società Scienza e curato dal giornalista e ricercatore del Crs4 Andrea Mameli. Nei prossimi due appuntamenti, previsti per il 18 e il 25 ottobre , saranno presentati, rispettivamente, " <i>Per una storia della malaria in Italia</i> ", di Eugenia Tognotti e " <i>Il pettine senza denti</i> ", di Eugenio Campus. Il ciclo di presnetazioni si concluderà il 6 dicembre. |
| Link | Programma completo |
| Informazioni | Biblioteca Provinciale di Cagliari , vico XIV S. Giovanni, 8/12 - Tel. 070 4092901 biblioteca@provincia.cagliari.it www.provincia.cagliari.it |

"Gioventù in azione": sostegno a progetti di partenariato.

| | |
|--------------------------------------|--|
| Descrizione | L'invito EACEA/30/08 riguarda l'azione 4.6 del programma "Gioventù in azione" e ha lo scopo di sostenere progetti di partenariato che contribuiscano a sviluppare strategie e programmi di attività concertati di dimensione europea, rivolti ai giovani. Possono presentare proposte gli enti pubblici locali o regionali oppure gli organismi operanti nel settore della gioventù a livello europeo con organizzazioni affiliate in almeno otto paesi del programma "Gioventù in azione" (UE, paesi EFTA/SEE, Turchia). I progetti, della durata massima di due anni, devono iniziare tra il 1° aprile e il 1° settembre 2009. |
| Bilancio | Bilancio disponibile: 750.000 EUR . Sovvenzione massima: 100.000 EUR . |
| Scadenza | 1° dicembre 2008 |
| Fonte |  Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, serie C n. 253 del 4.10.2008 [2008/C 253/07] |
| Informazioni e documentazione | La guida per i candidati e i moduli di candidatura si trovano all'indirizzo: http://eacea.ec.europa.eu/youth/calls2008/index_en.htm youthcallforproposals@ec.europa.eu http://eacea.ec.europa.eu |

Progetto pilota per la lotta contro gli incendi boschivi.

| | |
|--------------------------------------|---|
| Descrizione | La Direzione generale dell'Ambiente della Commissione europea intende realizzare un progetto pilota nel settore della protezione civile. A tal fine invita a presentare progetti di cooperazione fra gli Stati membri nella lotta contro gli incendi boschivi. I settori interessati, le attività ammissibili, le condizioni di finanziamento e le modalità di presentazione delle proposte sono descritti nella guida per la richiesta di sovvenzioni. |
| Scadenza | 21 novembre 2008 |
| Fonte |  Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, serie C n. 251 del 3.10.2008 [2008/C 251/10] |
| Informazioni e documentazione | Il bando, la guida e i moduli per la richiesta di sovvenzioni si trovano all'indirizzo: http://ec.europa.eu/environment/civil/prote/pilot_project08_en.htm |

Presentazione del quarto bando ICT (Bologna, 31 ottobre).

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | APRE, per conto del MIUR e in collaborazione con l'ASTER di Bologna, organizza una giornata nazionale di presentazione del quarto bando ICT, la cui pubblicazione è prevista per il 18 novembre, con scadenza il 7 aprile 2009. L'evento ha come scopo stimolare riflessioni e suggerimenti per la presentazione di idee progettuali. È possibile presentare le proprie idee al funzionario della Commissione Europea e ai delegati ed esperti nazionali (prenotazioni entro il 20 ottobre). |
| Link | Programma, modulo d'iscrizione e scheda per la richiesta di un colloquio |
| Data e sede | 31 ottobre 2008 - sala 105, Area di Ricerca CNR, Via Gobetti, Bologna |
| Informazioni | APRE , Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea, tel. 06.5911.817 segreteria@apre.it www.apre.it |

Lancio del bando "Energia" (Roma, 27 ottobre).

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | APRE, in collaborazione con Confindustria, organizza una giornata informativa nazionale riguardante il lancio del terzo bando inerente l'area tematica ENERGIA per il 7° Programma quadro. Obiettivo della giornata è illustrare al mondo scientifico ed industriale italiano le novità del bando sull'area energia e stimolare la presentazione di progetti di qualità da parte dei ricercatori italiani. |
| Link | Programma e modulo per l'iscrizione |
| Informazioni | APRE , Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea, tel. 06 5911.817 ref. Claudia Pocaterra , pocaterra@apre.it www.apre.it |

Due giorni di incontri "B2B" in crociera nel golfo di Napoli (25-27 ottobre).

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | La Regione Campania e Richmond Italia organizzano " Campania Business Matching ", un evento ideato per far incontrare le imprese campane d'eccellenza con potenziali <i>buyer</i> nazionali e internazionali. I settori interessati sono: Aerospaziale, Agroalimentare, Biotech, Filiera della casa, Logistica, Moda e gioielli, Riqualificazione del territorio. Oltre agli incontri bilaterali è prevista una fitta serie di conferenze e workshop di formazione manageriale. L'evento, gratuito e a inviti, si svolgerà sulla nave MSC Melody, in crociera nel golfo di Napoli dal 25 al 27 ottobre 2008. L'invito può essere richiesto collegandosi al sito ufficiale. |
| Informazioni | Richmond Italia srl , Milano - tel. +39 02.312.009 campania@campania-bm.com www.campania-bm.com |

Rassegna delle ICT per i beni culturali (Lucca, 23 e 24 ottobre).

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | Lu.Be.C. Digital Technology è la rassegna europea delle ICT applicate alla valorizzazione del patrimonio culturale per il marketing turistico-territoriale. Vi partecipano aziende, enti, università, fondazioni e operatori del settore pubblico e privato che desiderano presentare i loro progetti. La rassegna si svolge nell'ambito del convegno nazionale LuBeC Lucca Beni Culturali . I cinque convegni paralleli, organizzati con Confcultura, saranno incentrati sulle potenzialità delle città d'arte e sui sistemi di diffusione e distribuzione dei flussi turistici ad esse connessi. |
| Informazioni | Promo PA , viale Luporini 37/57, Lucca - tel. 0583.582.783; fax 0583.317.352 info@promopa.it www.lubec.it www.promopa.it |

A Cagliari un corso di sicurezza alimentare (17-20 novembre).

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | Il Centro Servizi della Camera di Commercio di Cagliari organizza, nei giorni dal 17 al 20 novembre, un corso di formazione per Esperto in sicurezza alimentare , incentrato sui più importanti protocolli internazionali sulla sicurezza alimentare nelle aziende di trasformazione (HACCP, standard BRC e IFS, Norma ISO 22000:2005). Il corso sarà tenuto dal prof. Ardian Marjani ed è rivolto a consulenti o funzionari che devono progettare un sistema di gestione della sicurezza alimentare. |
| Informazioni | Centro Servizi Promozionali per le Imprese , Cagliari - tel. 070.34996.1 info@csimprese-ca.net www.csimprese-ca.net |

Premio per laureati in Scienze geologiche o ambientali.

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | L' Associazione "Per un sorriso - Monica De Carlo" , con il patrocinio del Comune di Terni, dell'Università di Bologna e dell'Ordine dei Geologi dell'Umbria, bandisce l'ottava edizione del premio di laurea in memoria della geologa Monica De Carlo. Possono partecipare i giovani (max 30 anni) laureati di II livello in Scienze geologiche o ambientali nell'anno 2006/2007. Il premio ammonta a 2000 euro. |
| Link | Consulta il bando |
| Scadenza | 18 ottobre 2008 |
| Informazioni | Associazione Monica De Carlo Onlus, Terni - tel. 0744.241181 perunsorriso.mdc@virgilio.it www.monicedecarlo.it |

Info

Il **bollettino** di Sardegna Ricerche vuol essere uno strumento agile e tempestivo, nel quale trovare sintetiche segnalazioni sul lancio di bandi, programmi e progetti di ricerca applicata, formazione e trasferimento tecnologico. Sono segnalati inoltre gli eventi e le iniziative organizzati all'interno del Parco o con la partecipazione delle imprese o dei centri di ricerca insediati.

Il **bollettino** non ha periodicità fissa. Non si propone di sostituire le fonti ufficiali, le news-letter e i portali settoriali, ma di dar conto delle opportunità non appena si presentino. Di ciascuna notizia vengono fornite una breve descrizione e una scheda con gli estremi, i contatti e i link per l'approfondimento.

Il **bollettino** è realizzato dall'ufficio Sviluppo e relazioni esterne di Sardegna Ricerche. Per riceverlo è sufficiente mandare un'e-mail all'indirizzo bollettino@sardegna ricerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegna ricerche.it

Alessandra Loi, loi@sardegna ricerche.it

Sardegna Ricerche, ufficio Sviluppo e relazioni esterne

Parco tecnologico, Edificio 2 – Loc. Piscinamanna - 09010 PULA (CA)

tel. 070 9243 2204 (fax -2203)

sito Internet: www.sardegna ricerche.it

Per non ricevere più il **bollettino** è sufficiente inviare un'e-mail con oggetto "**REVOCA**" all'indirizzo bollettino@sardegna ricerche.it

N.B. I testi delle segnalazioni presentate sul bollettino non hanno carattere di ufficialità e non sostituiscono le fonti ufficiali, alle quali si raccomanda di fare sempre riferimento.