

in questo numero:

1. Sardegna Ricerche — "Investire nel biogas in Sardegna" (Cagliari, 12 marzo).
2. Sardegna Ricerche — Ciclo di seminari sul VII Programma quadro (Pula, aprile-maggio 2009).
3. SALUTE 2009 — Invito a presentare proposte.
4. ARTEMIS-JU — Ricerca e sviluppo sui sistemi "embedded".
5. Varie dal Parco.
 - Sardegna Ricerche al "BIO-Europe Spring 2009" (Milano, 16-18 marzo).
 - Da leggere su [Archimede Webzine](#).
6. Notizie in breve.
 - A Cagliari un corso per "Energy Manager".
 - Premi alle inventrici e innovatrici italiane.
7. Ricerche partner.
 - Un premio ai migliori progetti sulle tecnologie RFID.
 - Conferenza sul potenziamento del sistema della ricerca (Praga, 14-15 maggio).
 - Studio sui costi delle tecnologie a bassa emissione di carbonio.
 - Selezione di collaboratori per il progetto I Ion@ Sardegna a Sassari.
 - Adesioni all'Associazione per la ricerca sulle cellule staminali.
 - Sistemi intelligenti per il monitoraggio remoto di pazienti diabetici.
 - Virtualizzazione di sistemi di calcolo "manycore on-chip".
 - Riconoscimento cognitivo e semantico degli oggetti e delle situazioni.

1. Sardegna Ricerche — "Investire nel biogas in Sardegna" (Cagliari, 12 marzo).

Giovedì 12 marzo si terrà a Cagliari un convegno dal titolo "Investire nel biogas in Sardegna: risorse, problematiche e opportunità". L'evento è organizzato dal Laboratorio Biocombustibili e Biomasse di Sardegna Ricerche ed è rivolto ai gestori di impianti esistenti e ai potenziali nuovi investitori nel settore.

| | |
|---------------------|---|
| Tipo | CONVEGNO |
| Titolo | "Investire nel biogas in Sardegna: risorse, problematiche e opportunità" |
| Data e sede | Giovedì 12 marzo, ore 9:15-13:00. Cagliari, Sala Anfiteatro, via Roma 253. |
| Descrizione | Il convegno è organizzato dal Laboratorio Biocombustibili e Biomasse nell'ambito delle attività del cluster tecnologico "Energie Rinnovabili", e si propone di approfondire le problematiche di carattere tecnico, ambientale ed economico connesse alla realizzazione e alla gestione degli impianti a biogas. I principali destinatari dell'iniziativa sono i gestori di impianti esistenti e i potenziali nuovi investitori nel settore. In programma relazioni e interventi di: Alessandro Casula , Politecnico di Milano; Mario Cruccu , Maim Engineering; Alessandro Dessi , Sardegna Ricerche; Alberto Manca e Paola Ugas , Laore Sardegna; Antonio Primante , RES Soc. Coop.; Efisio Antonio Scano , responsabile Laboratorio Biocombustibili e Biomasse. La mattinata si concluderà con una tavola rotonda nella quale il pubblico potrà confrontarsi direttamente con gli esperti. La partecipazione è libera, ma è richiesta la registrazione online (v. link) |
| Link | Programma completo e modulo di registrazione |
| Informazioni | Sardegna Ricerche, Laboratorio Biocombustibili e Biomasse; tel. 070.9243.2157 • Valeria Demontis , demontis@sardegna-ricerche.it • Alessandro Dessi , dessi@sardegna-ricerche.it www.sardegna-ricerche.it |

2. Sardegna Ricerche — Ciclo di seminari sul VII Programma quadro (Pula, aprile-maggio 2009).

Sardegna Ricerche, nell'ambito delle attività previste dall'Enterprise Europe Network, organizza un ciclo di seminari formativi sulla redazione e gestione dei progetti nell'ambito del VII Programma Quadro di R&ST. I seminari, rivolti a PMI, Università e centri di ricerca, sono gratuiti e si svolgeranno a Pula, nel periodo aprile-maggio.

| | |
|---------------------|--|
| Tipo | FORMAZIONE |
| Titolo | TRAINING SESSIONS - II Settimo Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico della Commissione Europea (2007-2013) - Gli strumenti per la redazione e la gestione dei progetti |
| Descrizione | <p>Nel corso del programma di formazione, suddiviso in quattro sessioni seminariali, saranno trattati i seguenti argomenti:</p> <p>3 aprile <i>Come scrivere una proposta di successo nel VII PQ R&ST</i> - relatore: Chiara Pocaterra</p> <p>16 aprile <i>L'approccio del Quadro Logico applicato al VII PQ R&ST</i> - relatore: Massimo Rossi</p> <p>29 aprile <i>Gli aspetti amministrativi e contrattuali e la negoziazione nel VII PQ</i> - relatore: Claudia Zurlo</p> <p>5 maggio <i>Consortium Agreement and IPR</i> - relatore: Monique Bossi</p> <p>Le sessioni sono gratuite e prevedono un numero massimo di 30 partecipanti. Gli interessati possono iscriversi inviando una email a vrt@sardegna ricerche.it specificando se desiderano partecipare ai singoli moduli o a tutto il corso.</p> <p>L'orario previsto per lo svolgimento dei corsi è 9:00-17:30, presso le strutture di Sardegna Ricerche a Pula.</p> |
| Link | Programma completo |
| Informazioni | <p>Sardegna Ricerche, Parco tecnologico, Edificio 2 – Loc. Piscinamanna - Pula (CA)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antonella Rocchi, rocchi@sardegna ricerche.it • Sebastiano Baghino, baghino@sardegna ricerche.it <p>tel. 070.9243.1 - fax 070.9243.2203 www.sardegna ricerche.it</p> |


3. SALUTE 2009 — Invito a presentare proposte.

La Commissione europea ha lanciato l'invito a presentare le candidature per il progetto Salute-2009 nel quadro del Programma d'azione comunitario in materia di sanità pubblica (2008-2013). Saranno finanziati progetti specifici, azioni congiunte, conferenze e spese di funzionamento. Il termine per la presentazione delle proposte è il 20 maggio 2009.

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo | BANDO |
| Titolo | COMMISSIONE — Invito a presentare candidature 2009 — Programma d'azione comunitario in materia di sanità pubblica (2008-2013) - (2009/C 47/10) |
| Quadro di finanziamento | 2° Programma d'azione comunitario nel campo della Sanità pubblica (2008-2013); Piano di lavoro 2009 (decisione della Commissione del 23 febbraio 2009) |
| Descrizione | <p>L'invito comprende le seguenti parti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • un invito a presentare proposte per l'assegnazione di un contributo finanziario ad iniziative specifiche in forma di progetti; • un invito a presentare proposte per l'assegnazione di un contributo finanziario ad iniziative specifiche in forma di conferenze; • un invito a presentare proposte per l'assegnazione di un contributo finanziario per il funzionamento di enti non governativi e reti specializzate (sovvenzioni di funzionamento); • un invito agli Stati membri e ai paesi partecipanti per la presentazione di azioni congiunte. |
| Bilancio | 48,2 MEUR |
| Scadenza | 20 maggio 2009 |
| Fonte | Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, serie C n. 47 del 26.2.2009 |
| Informazioni | <p>Executive Agency for Health and Consumers, Luxembourg</p> <p>eahc@ec.europa.eu http://ec.europa.eu/eahc</p> |

4. ARTEMIS-JU — Ricerca e sviluppo sui sistemi "embedded".

La Commissione europea ha pubblicato il nuovo bando dell'ARTEMIS Joint Undertaking, la piattaforma europea per la ricerca sui sistemi di calcolo integrati. Per il 2009 sono disponibili oltre 100 milioni di euro, 10 dei quali stanziati dall'Italia. Il termine per la presentazione degli schemi di progetto scade il 15 aprile 2009.

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tipo | BANDO |
| Titolo | COMMISSIONE - Invito a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro per il Artemis Joint Undertaking (2009/C 52/06) |
| Codice identificativo | ARTEMIS-2009-1 |
| Descrizione | <p>ARTEMIS - Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems è la Piattaforma tecnologica sui sistemi integrati ed ha lo scopo di elaborare una strategia per la ricerca e lo sviluppo coerente e integrata a livello europeo sul tema dei Sistemi Integrati.</p> <p><i>The Artemis Joint Undertaking is an organisation established in February 2008 and based in Brussels. It is a public-private partnership between the European Commission, Member States and Artemisia, a non-profit association including industry, universities and research institutes.</i></p> <p>Il Programma di lavoro per il 2009 indica le seguenti priorità: ASP1: <i>Methods and Processes for Safety-relevant Embedded Systems</i> ASP2: <i>Person-centric Health Management</i> ASP3: <i>Smart Environments and Scalable Digital Services</i> ASP4: <i>Efficient Manufacturing and Logistics</i> ASP5: <i>Computing Environments for Embedded Systems</i> ASP6: <i>Security, Privacy and Dependability</i> ASP7: <i>Embedded Technology for Sustainable Urban Life</i> ASP8: <i>Human-centric Design of Embedded Systems</i></p> |
| Bilancio | 104,5 MEUR (35,1 MEUR stanziati da Artemis JU e 67,4 dagli Stati membri) |
| Scadenze | 15 aprile 2009 (proposte brevi); 3 settembre 2009 (proposte complete) |
| Fonte |  Gazzetta ufficiale dell'Unione europea dell'5.3.2009 (2009/C 52/06) |
| Informazioni e documentazione | <p>Il testo del bando e il programma di lavoro 2009 sono disponibili all'indirizzo: http://artemis-ju.eu/call_2009</p> <p>Punti di contatto per l'Italia: Aldo Covello, ENEA c/o MIUR, aldo.covello@miur.it, tel. 06 9772 6465 Iacopo De Angelis, APRE, deangelis@apre.it, tel. 06 4893 9993 Daniela Mercurio, APRE, mercurio@apre.it, tel. 06 4893 9993</p> |

5. Varie dal Parco.

Sardegna Ricerche al "BIO-Europe Spring 2009" (Milano, 16-18 marzo).

| | |
|---------------------|---|
| Titolo | BIO-Europe Spring 2009 - Where the Global Biotech Industry Comes to Partner |
| Descrizione | Dal 16 al 18 marzo Sardegna Ricerche sarà presente con il suo stand alla terza edizione di BIO-Europe Spring , la conferenza internazionale sulle biotecnologie organizzata da EBD Group in collaborazione con BIO-Biotechnology Industry Organization (USA) e Assobiotec . Quest'anno la conferenza ritorna a Milano, presso il MIC-Milano Convention Centre, via Gattamelata 5. Oltre a convegni e workshop sono previsti esposizioni e incontri one-to-one. Programma, elenco dei partecipanti, modulo di registrazione e contatti sono disponibili sul sito ufficiale dell'evento all'indirizzo: www.ebdgroup.com/bes . |
| Informazioni | Per informazioni sulla partecipazione di Sardegna Ricerche (stand n. 21) : Sandro Angioni , sandro.angioni@sardegna ricerche.it , tel. +39 070.9243.1 |

Da leggere online su "Archimede webzine".

| | |
|---------------------|--|
| Scienza | Prodotti tipici e turismo. Uno studio di Sardegna Ricerche , di Greca Meloni <i>Un'analisi approfondita dei canali per comprendere le strategie e le politiche delle strutture alberghiere, dei grossisti, del commercio, della ristorazione rispetto ai prodotti tipici. Duemila interviste ai turisti per comprendere i loro atteggiamenti e i consumi reali di prodotti tipici.</i> |
| Taccuino | 16 mar 2009 - 5th World Water Forum - A Istanbul il quinto forum mondiale dell'acqua. 16 mar 2009 - EWEC 2009 - Conferenza e esposizione sull'energia eolica (Marsiglia). 21 apr 2009 - FET09 - Future Emerging Technologies (Praga). 30 mar 2009 - Strategie della conoscenza per l'economia europea (Helsinki). |
| Link |  Continua la lettura online |
| Informazioni | Sardegna Ricerche , redazione Archimede webzine, tel. 070.9243.2256 (fax -2257) magazine@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it/magazine |

6. Notizie in breve.


A Cagliari un corso per "Energy Manager".

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | Il Centro Servizi della Camera di Commercio di Cagliari, in collaborazione con l'Enea, organizza un corso di formazione per Energy Manager. Il programma prevede un impegno di cinque giorni, dal 30 marzo al 3 aprile, e la partecipazione è aperta a tutti, anche se sono preferibili un diploma o una laurea in materie tecnico-scientifiche. Il corso è a numero chiuso (50 partecipanti) e le iscrizioni dovranno pervenire entro il 20 marzo. Il costo del corso è di 500 euro + IVA. |
| Scadenza | 20 marzo 2009 |
| Informazioni | Centro servizi promozionali per le imprese , Azienda speciale della Camera di Commercio di Cagliari. Referente Antonio Pili, antonio.pili@csimprese-ca.net tel. 070.3499.6330; fax 070.3499.6306 www.csimprese-ca.net |

Premi alle inventrici e innovatrici italiane.

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | L' Associazione italiana Donne Inventrici e Innovatrici ha istituito il premio ITWIIN 2009, per premiare donne italiane creative, in tutti i settori e per tutte le professioni, per il riconoscimento dei successi professionali e individuali. Saranno attribuiti due premi alla migliore invenzione e migliore innovazione per le categorie delle imprenditrici e delle libere professioniste, nelle seguenti aree di attività: Arte, Design, Educazione, Nutrizione, Salute, ICT, Cura personale e bellezza, Prodotti riciclati, Scienza, Tecnologia e Ingegneria (SET), Tessile e Moda, Altro. Il premio italiano precederà l'evento "The European Women Inventors & Innovators Network (EUWIIN) Exhibition, Conference & Award Ceremony", che si terrà a Helsinki, Finlandia, dal 7 al 9 ottobre 2009, durante il quale ITWIIN promuoverà le vincitrici italiane. |
| Scadenza | 15 maggio 2009 |
| Link |  Consulta il bando |
| Informazioni | Associazione italiana Donne Inventrici e Innovatrici , presso TECNOPOLIS, Bari office@itwiin.org www.itwiin.it/ |


Un premio ai migliori progetti sulle tecnologie RFID.

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | Il Centro Studi per la Divulgazione della Tecnologia e della Scienza, bandisce il premio RFID Italia Award 2009 , per premiare i soggetti che hanno usato le tecnologie a radiofrequenza per migliorare e rendere più efficienti i propri processi. Possono partecipare aziende pubbliche e private e associazioni che hanno realizzato progetti applicativi utilizzando sistemi RFID nelle seguenti categorie: 1) progetti aziendali interni; 2) progetti di filiera; 3) progetti di rilevanza sociale e ambientale; 4) idee. |
| Scadenza | 15 aprile 2009 |
| Link |  Consulta la documentazione |
| Informazioni | Centro Studi per la Divulgazione della Tecnologia e della Scienza , tel. 02.8965.5411 ref: Vincenzo Zini, vincenzo.zini@cedites.org www.cedites.org |

Conferenza sul potenziamento del sistema della ricerca (Praga, 14-15 maggio).

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | La Commissione europea organizza la conferenza " Cambiare il panorama della ricerca per sfruttare al meglio il potenziale umano " con lo scopo di incoraggiare le istituzioni di ricerca pubbliche e private ad assicurare le pari opportunità, considerando l'effetto benefico che ciò eserciterebbe sulla scienza e la tecnologia. I gestori delle risorse umane delle università e di altri enti di ricerca, esperti di didattica scientifica scolastica, ricercatori, responsabili delle politiche e altre parti interessate si riuniranno per studiare strategie di attrazione dei giovani alla ricerca. |
| Link |  Programma completo e modulo di registrazione |
| Informazioni | Commissione Europea, DG Ricerca , Bruxelles. scic-conf-women-and-science-2009@ec.europa.eu http://ec.europa.eu/research/science-society |

Studio sui costi delle tecnologie a bassa emissione di carbonio.

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | L'Istituto dell'energia (Paesi Bassi), appartenente al Centro comune di ricerca della Commissione europea, ha indetto una gara per uno studio su una serie di tecnologie a bassa emissione di carbonio per prevedere i loro costi tecnologici nel futuro. L'analisi dovrà includere: a) impatto dei progressi tecnologici sulla riduzione dei costi; b) caratterizzazione econometrica dei principali parametri che influenzano il cambiamento tecnologico delle tecnologie a bassa emissione di carbonio; c) creazione di curve d'apprendimento multivariabili delle tecnologie a bassa emissione di carbonio fino al 2050. L'importo stanziato oscilla tra 90 e 110mila euro per 9 mesi di attività. |
| Scadenza | 8 aprile 2009 |
| Link |  Supplemento GUUE n. 41 del 28 febbraio 2009 (2009/S 41-058802) |
| Informazioni | Istituto dell'energia , Commissione europea (Paesi bassi) - ref. Marianka Jeljense tel. (31-224) 565.014; e-mail: JRC-IE-PROCUREMENT@ec.europa.eu |

Selezione di collaboratori per il progetto Ilon@ Sardegna a Sassari.

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | L'Università di Sassari ha indetto una selezione di due collaboratori per il progetto " Nanoparticelle di ossido di cerio per la produzione in piccole imprese hi-tech ", finanziato dalla Rete Regionale per l'Innovazione nell'ambito del progetto ILON@ Sardegna. |
| Scadenza | 11 marzo 2009 |
| Link |  Consulta il bando |
| Informazioni | Università degli Studi di Sassari – Ufficio Ricerca e relazioni internazionali tel. +39 079.229.977 relint@uniss.it www.uniss.it |

Adesioni all'Associazione per la ricerca sulle cellule staminali.

| | |
|---------------------|---|
| Descrizione | Euroclone spa invita ricercatori, clinici, docenti, studenti interessati alla ricerca sulle cellule staminali ad aderire alla neonata associazione Stem Cell Research Italy . Scopi dell'associazione sono: a) promuovere collaborazioni, progetti di ricerca comuni, formazione di giovani ricercatori, sensibilizzazione dell'opinione pubblica; b) diffondere la conoscenza scientifica su tutti gli aspetti del "mondo" delle cellule staminali presso scuole, ospedali, centri di ricerca; c) fornire un aggiornamento continuo delle ricerche sulle staminali al personale che non ha accesso diretto ai centri di ricerca; d) organizzare meeting e convegni sulle cellule staminali. |
| Informazioni | Stem Cell Research Italy , Cava de' Tirreni (SA) e Human Health Foundation , Spoleto (PG) info@stemcellitaly.org www.stemcellitaly.org |

7. Ricerche partner.**Sistemi intelligenti per il monitoraggio remoto di pazienti diabetici.**

| | |
|--------------------------|---|
| Codice progetto | ICT Call 4 (FP7-ICT-2009-4), Challenge 5.1 Personal Health Systems |
| Descrizione | A Turkish company is looking for partners for a project whose aim is to develop a pervasive healthcare system for remote monitoring of diabetes patients. The proposed system will be based on a multi-agent system architecture in which autonomous software agents take role in symptom detection, medical condition identification of remote patients, recognition of chronic conditions and early diagnosis of further complications. |
| Partner ricercati | Universities, Research Centres, Teaching Hospitals, Medical equipment, suppliers, Telemedicine companies, Network Systems Providers, Software Developers |
| Scadenza | 1° aprile 2009 |
| Informazioni | Ebiltem Science & technology center, Turchia – tel. +90 0232 3434400 sevkan@ebiltem.ege.edu.tr http://ebiltem.ege.edu.tr |

Virtualizzazione di sistemi di calcolo "manycore on-chip".

| | |
|--------------------------|--|
| Codice progetto | PS-AT-2976; ICT Call 4 (FP7-ICT-2009-4) Challenge 3.6 Computing Systems |
| Descrizione | The Institute of Computer Science of the University of Innsbruck (Austria) aims to develop a system for virtualisation technologies for manycore on chip computing systems. Modern operating systems with advanced support for resource management, scheduling and capacity planning support the handling of a possibly large number of requests to run parallel programs. Resource management of such systems involves the management of resources such as cores, memory or network bandwidth to be provided to the runtime environment. Scheduling in this context is used to map application components to computing cores and capacity planning is used in this context to predict the resource behavior to dynamically provide resources to clients. Simulation is the key to provide a full system analysis and explore future computer architectures. |
| Partner ricercati | Research partner from industry, SME or academia, able to build or extend existing simulator for full system simulation. |
| Scadenza | 1° aprile 2009 |
| Informazioni | Ideal-Ist c/o Consorzio Pisa Ricerche, tel (+39) 050.931.611 ref: Concettina Larosa, c.larosa@cpr.it www.ideal-ist.net |

Riconoscimento cognitivo e semantico degli oggetti e delle situazioni.

| | |
|--------------------------|---|
| Codice progetto | PS-UK-3048; ICT Call 4 (FP7-ICT-2009-4) Challenge 2.1 Cognitive Systems and Robotics |
| Descrizione | An English large company is looking for partner for its project, which aims to create a technological capability which mimics the human ability to recognise and interact with objects and situations which they have never encountered before. Cognitive beings have the ability to generalise prior knowledge and experiences to assess and understand the world around us. Currently technological systems need to be pre-trained/programmed to recognise particular objects and the functionality of these objects. The proposal aims to break new ground in identification, cognition and understanding to enable systems to learn and reason about the world. |
| Partner ricercati | Universities, small medium enterprise, research groups, large companies |
| Scadenza | 1° aprile 2009 |
| Informazioni | Ideal-Ist c/o Consorzio Pisa Ricerche, tel (+39) 050.931.611 ref: Concettina Larosa, c.larosa@cpr.it www.ideal-ist.net |

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@sardegnaicerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegnaicerche.it

Alessandra Loi, loi@sardegnaicerche.it

Sardegna Ricerche, ufficio Sviluppo e relazioni esterne

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

tel. +39 070 9243-1 (fax –2203)

sito Internet: www.sardegnaicerche.it

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