



CIRIAF
Centro Interuniversitario
di Ricerca sull'Inquinamento
da Agenti Fisici - "Mauro Felli"

Università
degli Studi di Perugia
Facoltà di Ingegneria



10° Congresso Nazionale Ciriaf

Sviluppo Sostenibile, Tutela dell'Ambiente e della Salute Umana

Rassegna Stampa



PRIMO PIANO
...ità italiane per un mondo più viv
piccola Kyoto
Congresso sull'ambie
Perugia diventi
«piccola Kyoto»

smog e fonti rinn
— PERUGIA —
SOSTENIBILE,
dell'Università di Perugia,
congresso — spiegan
VERE DELL'UMBRIA

CONGRESSO CIRIAF
Qui la «capitale» dell'ambie
...a Ingegneria si confrontano studiosi di 14 atenei
Tutela dell'amb
...a, smog e fonti rinnovabili: i test a Ingegner
suo a Ingegneria
LA NAZIONE
... Santa Lucia, all
... esponenti del
... residuo dal
... nel mondo e in Europa» e i dati
... di ricerca sul clima. Nel corso de
... cerimonia di apertura verrà pres

Perugia 9/10 aprile 2010

CORRIERE DELL'UMBRIA



Abbinamento obbligatorio CORRIERE DELL'UMBRIA+Corriere NAZIONALE = 1,10 euro (Escluso città di Roma)
Abbinamenti opzionali: Libro "Pane Pizze Focacce..." Euro 5,90; CD "Vincerò" Euro 9,90; "Tutto il calcio umbro"
Euro 15,00; più il prezzo del quotidiano

Anno XXVIII n. 97 Euro 1,10 *
Venerdì 9 Aprile 2010



Oggi e domani alla facoltà di Ingegneria Al via il congresso sulle questioni ambientali

PERUGIA - E' in programma oggi e domani presso la facoltà di Ingegneria, il decimo congresso nazionale Ciriad, Centro interuniversitario di ricerca sull'inquinamento da agenti fisici. L'incontro, che ha per titolo "Sviluppo sostenibile, tutela dell'ambiente e della salute umana", è patrocinato da Eht Italia, Crb (Centro di ricerca sulle biomasse e da Ipass (Ingegneria per l'ambiente e lo sviluppo sostenibile).

La decima edizione del congresso nazionale Ciriad è caratterizzata da un'ampia partecipazione, come testimoniato dalle 66 memorie di oltre 150 autori, articolate in 6 sessioni: qualità dell'ambiente costruito e inquinamento indoor; mobilità sostenibile; inquinamento acustico e da vibrazioni; fonti energetiche rinnovabili; impatto ambientale; efficienza e certificazione energetica degli edifici.

Oltre alle tradizionali tematiche, nell'ambito del congresso, si svolgeranno due eventi: il Green Post, un nuovo modo sostenibile di recapitare la corrispondenza e Fisr-Genius Loci sul ruolo del settore edilizio sul cambiamento climatico.

Obiettivo precipuo del congresso è fare il punto sulle ricerche nazionali e internazionali sulle tematiche sopra esposte. Nel corso dei lavori si delineeranno strategie ed indirizzi per le future attività di ricerca al fine di individuare azioni e sistemi in grado di prevenire e ridurre gli impatti su uomo ed ambiente.

Nel corso della due giorni perugina sarà assegnato il "Premio Mauro Felli", fondatore e primo direttore del centro, destinato due giovani ricercatori. Il Ciriad promuove da anni attività di ricerca coordinata ed interdisciplinare nei temi dell'inquinamento ambientale, dello sviluppo sostenibile, delle fonti energetiche rinnovabili ed alternative. Le aree di ricerca riguardano diversi settori quali l'inquinamento atmosferico, acustico e da campi elettromagnetici, i sistemi energetici a basso impatto ambientale, i sistemi di trasporto innovativi, gli effetti sanitari dell'inquinamento da agenti fisici.

LA NAZIONE

UMBRIA

www.lanazione.it
e-mail: cronaca.perugia@lanazione.net

Domenica
11 Aprile 2010

UMBRIA: OBIETTIVO NATURA



DECISIONI
Il comitato scientifico
che assegna i premi

'Ecco le relazioni pericolose tra ambiente e cancro'

Paolo Sportelletti e Luigina Graziosi, due ricercatori che portano Perugia ai vertici della medicina



**L'IMPEGNO
E L'ORGOGGIO**
Paolo Sportelletti e
Luigina Graziosi,
i due ricercatori umbri
premiati nel Ciriad

— PERUGIA —

LA PREMESSA è essenziale: l'ambiente influisce sull'insorgere del cancro e la ricerca sta tentando di capire come. Paolo Sportelletti e Luigina Graziosi sono due di quei tanti che in laboratorio lavorano per la salute di tutti. Solo due, ma non casuali. Ieri i loro progetti sono stati riconosciuti come l'eccellenza nazionale dal premio «Mauro Felli», nell'ambito del decimo congresso nazionale del Ciriad, il centro universitario di ricerca sull'inquinamento da agenti fisici che riunisce 14 atenei italiani. Intitolato al fondatore del centro che ha sede nella facoltà di Ingegneria, il premio mira agli studi che indagano gli effetti ambientali e medici dell'inquinamento. Leucemia e cancro allo stomaco, di questo si occupano rispettivamente Sportelletti e la Graziosi, ricercatori che hanno viaggiato all'estero per «conoscere» di più e che ora, con un lungo percorso alle spalle, senza rinunciare a famiglia e figli, vivono con una borsa di dottorato alla facoltà di Medicina, dove si sono entrambi laureati. Sportelletti, referente dell'equipe di ematologia del professor Massimo Martelli, sta cercando di capire come mai il gene della nucleofosmina sia presente in un terzo dei pazienti malati di leucemia mieloide, una delle forme più aggressive. Mentre la Graziosi, del team del professor Annibale Donini, è impegnata sulla sperimentazione della 'chemioipertermia intraoperatoria



intraperitoneale', un'innovativa assistenza per pazienti con cancro allo stomaco o neoplasie in stato avanzato a rischio di carcinosi peritoneale che abbina chemioterapici a calore. In entrambi i casi Perugia è frontiera. È stato infatti proprio il professore perugino Brunangelo Falini a scoprire nel 2005 la molecola a cui sta dedicando i propri studi Sportelletti. «Da allora sono tantissimi i gruppi di ricerca che nel mondo se ne stanno occupando — spiega —. Ma anche al vertice della controparte americana c'è un italiano, il professor Paolo Pandolfi, romano, passato anche lui da

Perugia. Proprio per seguirlo sono stato due anni ad Harvard. Il prossimo step, ora che sono rientrato, oltre a indagare il perché chi ha quel gene va verso la leucemia, sarà testare su topi farmaci che possano rallentare il corso della malattia». La Graziosi è stata invece a Parigi a provare per la prima volta le strumentazioni che dal 2008 sono state utilizzate a Perugia su 20 pazienti. Tempo cinque anni e si avranno i primi risultati clinici. L'impegno umbro contro il cancro allo stomaco è infatti intensissimo, visto che la regione è al primo posto per incidenza della malattia.

Marta Gara

il GIORNALE dell'UMBRIA

Quotidiano di società, economia e politica

www.giornaledellumbria.it - redazione@giornaledellumbria.it - Spedizione in abb. post. D.L. 353/03 (Conv.L.46/04) art. 1 comma 1, DCB - Fil. Perugia

Martedì 13 aprile 2010

Un premio per lo sviluppo sostenibile



»» I vincitori, Paolo Sportoletti e Luigina Graziosi

PERUGIA - Paolo Sportoletti e Luigina Graziosi sono i vincitori del "Premio Mauro Felli".

Il riconoscimento - dedicato al fondatore e primo direttore del Centro Ciriاف (Centro interuniversitario di ricerca sull'inquinamento da agenti fisici) - è stato assegnato nel corso del decimo congresso nazionale Ciriاف ai due ricercatori per essersi distinti per i loro studi in materia di inquinamento da agenti fisici e relativi effetti sulla salute umana.

Il congresso Ciriاف, svoltosi presso la Facoltà di ingegneria di Perugia, è stato, infatti, dedicato a "Sviluppo sostenibile, tutela dell'ambiente e della salute umana".

La decima edizione dell'iniziativa è stata caratterizzata da un'ampia partecipazione, come testimoniato dalle 66 memorie di oltre 150 autori, articolate in 6 sessioni: qualità dell'ambiente costruito e inquinamento indoor; mobilità sostenibile; inquinamento acustico e da vibrazioni; fonti energetiche rinnovabili; impatto ambientale; efficienza e certificazione energetica degli edifici.

Il ministro dell'Ambiente, Stefania Prestigiacomo, ha inviato un proprio messaggio di saluto. Sono intervenuti, in rappresentanza del Comune di Perugia, l'assessore alle Politiche energetiche e ambientali, Pari opportunità, Stato civile, Lorena Pesaresi e l'assessore alla Mobilità, Vigilanza, Personale, Roberto Ciccone.

Il Ciriاف promuove da anni attività di ricerca coordinata ed interdisciplinare sui temi dell'inquinamento ambientale, dello sviluppo sostenibile, delle fonti energetiche rinnovabili ed alternative.



Due giovani studiosi sono stati premiati nel corso del congresso Ciriaf Ricerca protagonista per arginare l'inquinamento

PERUGIA - Sono Paolo Sportoletti e Luigina Graziosi i ricercatori ai quali, nel corso del decimo congresso nazionale Ciriaf (Centro interuniversitario di ricerca sull'inquinamento da agenti fisici), è stato assegnato il premio "Mauro Felli". Il riconoscimento, dedicato al fondatore e primo direttore del centro, è andato ai due giovani studiosi che si sono distinti per i loro lavori in materia di inquinamento da agenti fisici e relativi effetti sulla salute umana.

Il congresso del Ciriaf si è svolto nei giorni scorsi presso la facoltà di Ingegneria dell'ateneo perugino e ha visto un'ampia partecipazione di addetti ai lavori, testimoniata anche dalle 66 memorie di oltre 150 autori, articolate in 6 sessioni: qualità dell'ambiente costruito e inquinamento indoor; mobilità sostenibile; inquinamento acustico e da vibrazioni; fonti energetiche rinnovabili; impatto ambientale; efficienza e certificazione energetica degli edifici.

Il ministro dell'Ambiente, Stefania Prestigiacomo, ha

inviato un proprio messaggio di saluto, mentre sono intervenuti gli assessori comunali alle Politiche energetiche e ambientali Lorena Pesaresi e alla Mobilità Roberto Ciccone.

Il Ciriaf promuove da anni attività di ricerca coordinata e interdisciplinare sui temi dell'inquinamento ambientale, dello sviluppo sostenibile, delle fonti energetiche rinnovabili ed alternative.

Le aree di ricerca riguardano diversi settori quali l'inquinamento atmosferico, acustico e da campi elettromagnetici, i sistemi energetici a basso impatto ambientale, i sistemi di trasporto innovativi, gli effetti sanitari dell'inquinamento da agenti fisici. Nell'ambito del congresso, si sono tenuti il "Green Post", un nuovo modo sostenibile di recapitare la corrispondenza e il "Fis-Genius Loci" sul ruolo del settore edilizio sul cambiamento climatico.

Obiettivo specifico dell'incontro è stato quello di fare il punto sulle ricerche nazionali e internazionali sulle



Paolo Sportoletti e Luigina Graziosi

tematiche sopra esposte. Nel corso dei lavori si sono delineate strategie e indirizzi per le future attività di ricerca al fine di individuare azioni e sistemi in grado di prevenire e ridurre gli impatti su uomo e ambiente.