Centro Interdipartimentale di Ricerca di Geomatica

APPLICAZIONI GIS IN CAMPO TERRITORIALE E AMBIENTALE
Presentazione di applicazioni GIS nell'ambito della Ricerca

Mercoledì 20 Novembre 2013
Ore 15:00
Campus di Agripolis, Legnaro (PD)
Aula 10, edificio Pentagono

Il 20 Novembre 2013 in tutto il mondo Associazioni, Enti, Aziende, Università e Scuole aprono le porte al pubblico con convegni, seminari ed eventi tematici dedicati ai Sistemi Informativi Geografici (GIS), mostrando a milioni di persone le possibilità di applicazione di questa tecnologia in svariati campi.
Il GIS Day nasce nell'ambito della Geography Awareness Week, iniziativa sponsorizzata tra gli altri da National Geographic Society, Association of American Geographers, University Consortium for Geographic Information Science, United States Geological Survey, Library of Congress, WWF e ESRI.
L'Università degli Studi di Padova ospita per il settimo anno una tappa del GIS Day, organizzata dal Centro Interdipartimentale di Geomatica (CIRGEO), allo scopo di presentare le applicazioni delle tecnologie GIS, condotte da Dipartimenti e strutture afferenti all'Università di Padova, insieme alle attività di formazione (corsi GIS-GPS) organizzate da CIRGEO per l'anno accademico 2013-2014.

PROGRAMMA

ore 15:00	**Saluti e apertura del GIS Day** ***Giancarlo Dalla Fontana*** Direttore di CIRGEO, Università degli Studi di Padova
ore 15:15	**I corsi di formazione di CIRGEO 2013-2014** ***Roberto Rossi*** Centro Interdipartimentale di Ricerca di Geomatica, Università degli Studi di Padova
ore 15:30	**Nuove frontiere dei sistemi GIS tra applicazioni Desktop e servizi online** ***Paolo Gull*** Università del Salento, Consulente ESRI Italia per il mercato Educational
ore 16:00	**Metodologie partecipative e validazione al suolo dei dati telerilevati nella frontiera petrolifera dell'Amazzonia** ***Eugenio Pappalardo*** Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente – DAFNAE, Università degli Studi di Padova
ore 16:20	**Tra archeologia, terra e mare: un GIS per la città antica di Nora (Sardegna)** ***Jacopo Bonetto, Ivan Minella*** Dipartimento di Beni Culturali: Archeologia, Storia dell'Arte, del Cinema e della Musica - DBC, Università degli Studi di Padova
ore 16:40	**Modellazione idrologica del bacino idrografico del torrente Astico** ***Giulia Passadore*** Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale – ICEA, Università degli Studi di Padova
ore 17:00	**WebBasin2.0: in Provincia di Bolzano l'idrologia è (anche) una webapp** ***Diego Mantovani, Stefan Hellweger****, Alberto De Luca* Ripartizione Opere idrauliche, Provincia Autonoma di Bolzano; Geomatica e Ambiente s.r.l., Azienda spin-off Università degli Studi di Padova
ore 17:20	**Utilizzo delle fonti informative sanitarie: Il sistema epidemiologico integrato** ***Vincenzo Baldo,*** *Silvia Cocchio, Piermaria Gaffarini* Dipartimento di Medicina Molecolare – DMM, Università degli Studi di Padova
ore 17:40	**Discussione e Chiusura**

NB **È gradita la comunicazione della partecipazione via mail a** sonia.miolo@unipd.it

Per informazioni: Sonia Miolo, CIRGEO, Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD)
Tel. 049 8272727, Fax 049 8272750. Mail: sonia.miolo@unipd.it, WEB: http://www.formazione.cirgeo.unipd.it