



DIGITAL MAPPING & ACTIVE CITIZENSHIP

New Frontiers in Water Research Environmental Sustainability and Scientific Dissemination

PERUGIA, 15 MARZO 2017

Università per Stranieri di Perugia
Palazzo Gallenga | Sala Goldoniana

CON L'ADESIONE DI



CONAF, Consiglio Ordine Nazionale Dottori Agronomie Dottori Forestali
 WAA, World Association of Agronomist
 CNG, Consiglio Nazionale dei Geologi
 CNGeGL, Consiglio Nazionale dei Geometri e Geometri Laureati
 CNI, Consiglio Nazionale degli Ingegneri
 GII, Gruppo Italiano di Idraulica
 SII, Società Idrologica Italiana
 Rete delle Professioni Tecniche - Sezione di Geoscienze e Tecnologie Informatiche, Società Geologica Italiana
 IAHS, International Association of Hydrological Sciences
 AGI, Associazione Geotecnica Italiana
 AI, Associazione Idrotecnica Italiana
 ADISU, Agenzia per il Diritto allo Studio Universitario
 INNLABS Università per Stranieri di Perugia
 Università degli Studi di Perugia
 Università degli Studi di Roma 'La Sapienza'
 Università del Salento
 Università degli Studi della Tuscia
 Università degli Studi di Firenze

CON LA PARTECIPAZIONE DI



SPONSORED BY



CONTACT INFO

WATER RESOURCES RESEARCH AND DOCUMENTATION CENTER | WARREDOC

WARREDOC.UNISTRAPG.IT
warredoc@unistrapg.it

22 MARCH 2017 | WORLD WATER DAY
#WaterManifesto #WaterOpenDay

Social Media Campaign   



DIGITAL MAPPING & ACTIVE CITIZENSHIP

New frontiers in water research, Environmental sustainability and scientific dissemination

IL DIGITALE E LA CITTADINANZA ATTIVA

Nuove frontiere per la ricerca, la sostenibilità ambientale e la comunicazione nel settore dell'acqua

PERUGIA | 15.03.2017

WATER MANIFESTO 2017 | Seminario in preparazione della Giornata Mondiale dell'Acqua

- 11.00 SALUTI DI BENVENUTO
Giuliana Grego Bolli, Università per Stranieri di Perugia
Erasmus D'Angelis/Mauro Grassi, Struttura di missione del governo #Italiasicura
Diego Zurli, Regione Umbria
Michela Miletto, UNESCO World Water Assessment Program (WWAP)
- 11.15 PRESENTAZIONE DELL'EVENTO
Fernando Nardi, WARREDOC Università per Stranieri di Perugia
- 11.20 ROUND TABLE: BEST POLICY AND MANAGEMENT
Modera:
Filippo Maria Soccodato, AGI/Alta Scuola
Intervengono:
Massimo Bastiani, EIP Water AG422 Smart Rivers Network
Alessandra Biserna, Consiglio Nazionale dei Geologi
Alessandro Bruni, INU Sezione Umbria
Massimo Gargano, Associazione Nazionale Bonifiche e Irrigazione ANBI
Endro Martini, Alta Scuola
Silvia Paparella, RemTech - Esonda Expo
Maria Elena Santagati, Comitato Giovani Commissione Nazionale Italiana Unesco
Andrea Sisti, World Association of Agronomists / CONAF
Armando Zambrano, Consiglio Nazionale degli Ingegneri
- 12.00 ROUND TABLE: RESEARCH AND TECHNOLOGIES
Modera:
Chiara Biscarini, Unesco Chair Water Resources Management & Culture - Università per Stranieri di Perugia
Intervengono con flash presentation di 5 minuti:
Paolo Carafa, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Fabio Castelli, Università degli Studi di Firenze - Gruppo Italiano di Idraulica
Corrado Cencetti, Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Fisica e Geologia
Pietro Coffaro, ESRI Italia
Simone Frigerio, Sezione di Geoscienze e Tecnologie Informatiche della SGI
Alberto Giuliani, CONAF Dipartimento Cambiamenti Climatici
Massimo Mariani, Consiglio Nazionale degli Ingegneri
Giuseppina Monacelli, ISPRA
Tommaso Moramarco, IRPI CNR - Società Idrologica Italiana
Paolo Stranieri, ARPA Umbria
Flavia Tauro, Università degli Studi della Tuscia - MOXXI IAHS
Francesco Tei, Università degli Studi di Perugia
- 13.15 Discussione aperta a tutti i partecipanti e finalizzazione del Water Manifesto
- 13.30 Networking Cocktail

GIS e Digital Mapping nell'era degli OPEN DATA: le opportunità lavorative | Seminario di orientamento

- 14.30 Introducono:
Fabrizio Focolari, Area Relazioni Internazionali, Biblioteca e Promozione - Università per Stranieri di Perugia
Rosanna Aldieri, Servizio Orientamento - Università per Stranieri di Perugia
Interviene:
Paolo Gull, Università del Salento e Responsabile Scientifico ESRI Italia SpA
- 16.00 Concludono:
Fernando Nardi e **Filippo Maria Soccodato**
Presentazione del Corso di formazione gratuito GIS "Digital Mapping, Open Data e Active Citizenship"
Presentazione della "2017 Digital Crowdmapping Competition"
- 16.30 Chiusura dei Lavori

IL COINVOLGIMENTO DEI CITTADINI ED IL RUOLO DEGLI OPEN DATA E DELL'OPEN SCIENCE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, LA SALUTE ED IL BENESSERE

In vista delle celebrazioni della **Giornata Mondiale dell'Acqua** del **22 marzo** il WARREDOC, Alta Scuola, la struttura di missione del governo #Italiasicura e l'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU) organizzano il 15 marzo un breve seminario di 2 ore per presentare e dare avvio ad una serie di iniziative incentrate sul tema **"Digital Mapping & Active Citizenship"**.

Nel corso del 2017 seminari, giornate di studio, corsi di formazione brevi ed open day coinvolgeranno esperti del mondo accademico e professionale, studenti universitari e delle scuole superiori in confronti aperti ed informali con la partecipazione di enti governativi, pubbliche amministrazioni ed associazioni di categoria con l'obiettivo di condividere e discutere sulle nuove frontiere nella ricerca scientifica, la sostenibilità ambientale e la comunicazione per il settore dell'acqua.

Questa seconda edizione ha per tema centrale l'importanza delle scienze dell'acqua e del coinvolgimento dei cittadini per la consapevolezza e sostenibilità ambientale con particolare riguardo all'importanza e l'impatto degli Open Data e dell'Open Science per la tutela e lo sviluppo del patrimonio naturale e culturale.

Numerosi relatori di diverse discipline scientifico-professionali, a coprire tutti i settori di conoscenza, alterneranno brevissime presentazioni ad interventi mirati ad ampie discussioni con un diversificato gruppo di partecipanti – tra addetti ai lavori, giovani professionisti e studenti – per analizzare punti di forza e problematiche chiave delle nuove frontiere ed opportunità offerte dal digitale e dal progresso tecnologico per la sostenibilità e la salute dell'ambiente, della popolazione e dell'economia.

Gli esiti della giornata di lavoro saranno disseminati proprio il 22 marzo in occasione della Giornata mondiale dell'acqua, quando verrà lanciata una campagna di comunicazione sui social network, facebook e twitter, con la diffusione del **#WATERMANIFESTO**, un compendio di tweet e brevi comunicazioni sul tema, redatto congiuntamente dall'estesa compagine degli enti aderenti all'iniziativa per alimentare dal basso e coinvolgere il mondo della rete a contribuire con ulteriori pensieri su cosa voglia dire partecipazione dei cittadini per innovare e cosa implichi l'innovazione per risolvere i problemi sociali ed economici della nostra generazione, ma soprattutto delle generazioni future.

2017 PRELIMINARY ROADMAP

15 marzo 2017
WATER MANIFESTO 2017
Seminario in preparazione della Giornata Mondiale dell'Acqua (ore 11-13)

15 marzo 2017
GIS e Digital Mapping nell'era degli OPEN DATA: le opportunità lavorative
Seminario di orientamento (ore 14 -16)

22 marzo 2017
Giornata Mondiale dell'Acqua
Partecipazione ad eventi
Campagna social
#WATERMANIFESTO
#WATEROPENDAY

4-5 aprile 2017
Digital Mapping, Open Data e Active Citizenship
Corso di formazione gratuito GIS

5 aprile 2017
Lancio della Digital Crowdmapping Competition con categorie:

Smart Rivers Award con premiazione in occasione di Remtech-Esonda Expo 2017 (**Ferrara, 20-22 settembre 2017**)

Unesco Water and Heritage Award con premiazione in occasione del lancio italiano del WWDR 2017 (**Perugia, ottobre 2017**)

22 settembre 2017
Smart Rivers International Conference, Ferrara Remtech-Esonda Expo