

Crediti formativi iscrizioni on-line

Sono disponibili massimo 170 posti

Le iscrizioni all'evento dovranno essere effettuate esclusivamente sul SINP

www.cng.it > Area privata del professionista > sezione Eventi Organizzati

Tipologia Evento: C [art. 33 a] Corso di formazione e aggiornamento

Macro Settore: Geodesia e Catasto

Codice e informazioni: Cod. CT0050278 | 4 Crediti formativi

For practical and organizational info

Informazioni organizzative

Dr. Maria Scorza

CNGeGL International Office

Piazza Colonna, 361

00187 Roma Italia

Tel [+39] 06 4203161

E-mail m.scorza@cng.it



NAPOLI
3-6 DECEMBER 2018

WORKSHOP AND ANNUAL MEETING
**SPATIAL INFORMATION
IN THE ERA OF DATA SCIENCE:
CHALLENGES AND PRACTICAL SOLUTIONS**



International Federation of Surveyors
Fédération Internationale des Géomètres
Internationale Vereinigung der Vermessungsingenieure
FIG COMMISSION 3
Spatial Information Management

SURVEYORS AND THE EVOLUTION OF CADASTRAL INFORMATION SYSTEMS

IN ITALY AND IN THE WORLD

Simultaneous translation available

I GEOMETRI E L'EVOLUZIONE DEI SISTEMI INFORMATICI CATASTALI IN ITALIA E NEL MONDO

con servizio di traduzione simultanea



Grand Hotel Oriente
Napoli 5 Dicembre 2018
ORE 9:00 - 13:30

SEDE EVENTO | VENUE

Via Diaz, 44 | 80134 Napoli

Tel. [+39] 081.55.12.133

Fax. [+39] 081.55.14.916



European
Global Navigation
Satellite Systems
Agency



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati



Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Napoli



FONDAZIONE GEOMETRI
ITALIANI

isprc Geo-Information



Geometri e Geometri Laureati
della Provincia di Napoli

PROGRAMME

The workshop deals with the evolution of "Data Science" to understand how this new culture will be able to interpret the natural evolution to which the cadastral informatics systems aim at international level.

The SIT Cadastre Service (Integrated System of the Territorial Information), is the evolution of the current cadastral system, characterized by the implementation of its main and traditional components (cartography, land and urban census, planimetric) in a platform called "3D Cadastre". It is a modern platform realized in web architecture in which all the information will flow Objective related to the territory and properties, such as classification, description, tax value, location on the territory and geo-urban data, as well as the average market values necessary for the validation and updating of the tax value and the traceability of rights holders real on them.

Il workshop tratta l'evoluzione del "Data Science" per intendere come questa nuova cultura sarà capace di interpretare la naturale evoluzione a cui propendono i sistemi informatici catastali a livello internazionale.

Il Servizio Catastale SIT (Sistema Integrato Territoriale di Informazione), è l'evoluzione dell'attuale sistema catastale, caratterizzato dall'implementazione delle sue componenti principali e tradizionali (cartografia, censimento territoriale e urbano, planimetrico) in una piattaforma spesso chiamata "Catasto 3D".

Il SIT è una moderna piattaforma realizzata in architettura web nella quale andranno a confluire tutte le informazioni oggettive relative al territorio e agli immobili, quali la classificazione, la descrizione, il valore fiscale, la localizzazione sul territorio e i dati geo-urbanistici, nonché i valori medi di mercato necessari alla validazione ed aggiornamento del valore fiscale e la riferibilità ai titolari dei diritti reali sugli stessi.

9.00 Registration

9.30 Welcome Greetings

Geom. Maurizio CARLINO

Presidente del Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Napoli

Geom. Maurizio SAVONCELLI

Presidente Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati

Ing. John HOHOL

President of FIG Foundation

Ing. Vladimir TIKHONOV

General Secretary of CLGE

Comité de Liaison des Geometer Européens

Ing. Nikolaos ZACHARIAS

President of EGoS - European Group of Surveyors

Prof. Chryssy POTSIUO

President of FIG - International Federation of Surveyors

10.00 Keynote session 1 - New Cadastral Systems

Chair Geom. Enrico Rispoli

Ing. Vladimir TIKHONOV

"The Cadastre in Russia and collaboration with Italy"

Ing. Franco MAGGIO - Direttore Centrale Servizi catastali, cartografici e di pubblicità immobiliare

"ITALIAN CADASTRAL SYSTEM: innovative ways in the management and use of the Italian Cadastral Cartography"

Prof.ssa Chryssy POTSIUO

"Inter-correlation between Cadastre and Big Data"

11.30 Break

12.00 Keynote session 2 - Big data management

Chair Prof. Harmut Müller

Ing. Fabio Giulio TONOLO - PhD in Geodesy and Geomatics, ITHACA - Information Technology For Humanitarian Assistance, Cooperation and Action (Turin, Italy)

"The role of geospatial reference data in Emergency Mapping: challenges and solutions"

Geom. Bruno RAZZA - Past FIG Vice President

"The importance of advertising sensitive spatial data in improving the quality of life"

Dr. Michal BABÁČEK - European Global Navigation Satellite System Agency Senior Consultant at SpaceTec Partners

"E-GNSS: Benefits and Key Features for Geospatial Users"

Geom. Stefano NICOLODI - Presidente Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Firenze

"Professional activity and Geodesy"

13.30 Conclusions