Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

1929 2019

presso
Ministero della Giustizia

Prot. n. 7404 del 27 giugno 2019
Serv. **FS** Area **4/1**
Rif. del
Allegati: come da testo

Ai Signori Presidenti dei Consigli dei Collegi Geometri e Geometri Laureati

Ai Signori Presidenti dei Comitati Regionali Geometri e Geometri Laureati

Ai Signori Consiglieri Nazionali

Al Presidente della Cassa Italiana di Previdenza e Assistenza Geometri Liberi Professionisti

LORO SEDI

Oggetto: RemTech Expo 2019 - Ferrara Fiere Congressi, 18/20 settembre 2019

Si comunica che dal 18 al 20 settembre 2019, presso Ferrara Fiere Congressi - Via della Fiera, 11, si terrà **RemTech Expo 2019**, evento internazionale permanente specializzato sulle bonifiche, rischi ambientali e naturali, sicurezza, manutenzione, riqualificazione, rigenerazione del territorio, cambiamenti climatici e chimica circolare.

La manifestazione è articolata in nove segmenti tematici: **REMTECH** e **REMTECH EUROPE** bonifiche dei siti contaminati, **COAST** tutela della costa e porti sostenibili, **ESONDA** dissesto idrogeologico e frane, **CLIMETECH** cambiamenti climatici, **GEOSISMICA** rischio sismico, **INERTIA** sostenibilità delle opere e riutilizzo dei materiali, **RIGENERACITY** rigenerazione urbana e il social housing, **CHEMTECH** industria chimica sostenibile.

Il programma di *ESONDA* prevede un percorso altamente tecnologico dedicato alla geomatica, geodesia, rilevamento, information technologies e open data.

Questo Consiglio Nazionale, considerata l'esperienza positiva dello scorso anno, ha istituito congiuntamente con la Fondazione Geometri Italiani, due premi rivolti ai liberi professionisti ed agli studenti universitari:

A. LA GEOMATICA NELLA PROGETTAZIONE E NELLA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE
B. LA GEOMATICA A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO

Tutte le informazioni relative alla partecipazione al concorso, sono reperibili su sito www.remtechexpo.com (*Descrizione - Awards - Esonda Award*). I premiati saranno invitati a presentare i propri lavori nella Sessione Speciale "La Geomatica nella Progettazione di Infrastrutture e Territorio", nella giornata di giovedì 19 settembre 2019 nell'ambito di RemTech Esonda.

Si allega la brochure relativa al premio "Geomatica e Progettazione" e si chiede la collaborazione dei signori Presidenti per dare la massima diffusione dell'iniziativa e dell'evento stesso.

Con i migliori saluti

IL PRESIDENTE

(Maurizio Savoncelli)

/AC

RemTech Esonda Expo

REMTECH EXPO

Ferrara Fiere Congressi
Ferrara, 18-20 Settembre 2019

FONDAZIONE GEOMETRI ITALIANI

Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati
1929 2019

PREMIO

GEOMATICA E PROGETTAZIONE

La categoria dei Geometri rappresenta il principale riferimento nella conoscenza e nell'applicazione delle più moderne metodologie messe a disposizione della Geomatica (GIS, WebGIS, modellazione dei dati in 3D/4D, rilevamento GPS, Laser Scanner, UAV/SAPR), disciplina indispensabile per analizzare, controllare e gestire realtà geoambientali complesse e supportare le strategie di intervento nei processi di pianificazione e promozione territoriale sostenibile. Ed è proprio sulla Geomatica che la Fondazione Geometri Italiani, di concerto con il CNGeGL, ha voluto reiterare l'istituzione di 2 premi (di 750,00 € ciascuno) nell'ambito della manifestazione di Esonda in RemTechExpo 2019.

Il premio è rivolto a **geometri, ingegneri, geologi, architetti,** studenti universitari, liberi professionisti, imprese e società di servizi, tecnici delle P.A., ricercatori universitari e di enti di ricerca.

Tra gli argomenti di interesse del premio, a titolo non esaustivo, si evidenziano: Geomatica, Geodesia, Open Data, Sistemi Informativi Territoriali, Rilevamento, Telerilevamento, Fotogrammetria, UAV, Laser Scanner, Digitale, BIM, Modellazione, Opere Intelligenti, Monitoraggio, IoT Internet of Things, IoE Internet of Everything, Predictive Maintenance.

L'obiettivo è quello di concorrere a diffondere ed a migliorare la cultura professionale nella gestione del territorio, antropizzato e non, mettendo a disposizione delle comunità le conoscenze e gli strumenti tecnologicamente avanzati utilizzati dai professionisti geometri.

TOPICS

A. LA GEOMATICA NELLA PROGETTAZIONE E NELLA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE
B. LA GEOMATICA A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE DEL TERRITORIO

PREMI

- ✓ **€ 750,00** AL PRIMO CLASSIFICATO PER LA CATEGORIA A
- ✓ **€ 750,00** AL PRIMO CLASSIFICATO PER LA CATEGORIA B
- ✓ **MENZIONI SPECIALI** AI SECONDI E TERZI CLASSIFICATI PER LE CATEGORIE A E B

I premiati saranno invitati a presentare i propri lavori nella Sessione Speciale "La Geomatica nella Progettazione di Infrastrutture e Territorio" della Conferenza di giovedì 19.09.2019 di RemTech Esonda Expo 2019 in Ferrara (www.remtechexpo.com). La cerimonia sarà aperta da una *Relazione ad Invito*.

in collaborazione con

ISPRA

Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente

REMTECH EXPO

ALTA SCUOLA

LAND monitoring

Esonda
Dissesto Idrogeologico e Prevenzione dei Rischi

con il coordinamento scientifico di Alta Scuola

ALTA SCUOLA

www.remtechexpo.com
www.altascuola.org

FONDAZIONE GEOMETRI ITALIANI

PREMIO

Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati
1929 2019

GEOMATICA E PROGETTAZIONE

INDICAZIONI PER LA PRESENTAZIONE DEL PAPER

I testi del Paper dovranno essere scritti in italiano e/o inglese e contenuti in un massimo di otto pagine, comprese illustrazioni (elaborati grafici, immagini, etc., non superiori al 50% dell'intero contributo).

Il Paper dovrà essere inviato per posta elettronica sia in formato MS Office Word (.docx), che in formato Portable Document Format (.pdf) aperto, all'indirizzo:

segreteria@altascuola.org

Ogni Paper dovrà contenere:

CATEGORIA: categoria a cui si intende sottomettere il paper.

TITOLO: conciso, di massimo 10 parole, in italiano e inglese.

AUTORI: il nome degli autori va posto in grassetto con il nome seguito dal cognome e va sottolineato il nome dell'autore principale che presenterà il Paper. Dovrà essere riportato l'istituto o l'ente, ovvero l'affiliazione di appartenenza dell'autore e dei coautori. Nel Paper dovranno essere presenti i riferimenti dell'autore designato per la presentazione (email, recapito telefonico, indirizzo).

KEYWORDS: massimo quattro parole chiave.

ABSTRACT: sintesi del lavoro presentato (massimo 400 parole).

TESTO: Il contributo non dovrà eccedere le 8 pagine. L'argomento dovrà essere illustrato con chiarezza. Una breve disamina sulle problematiche del contesto interessato è auspicabile. Si dovranno descrivere sinteticamente le analisi intraprese, le soluzioni e gli approcci progettuali adottati e i risultati conseguiti. Le conclusioni dovranno esporre i risultati e fornire un commento ai loro risvolti teorici e pratici.

BIBLIOGRAFIA: si raccomanda di citare solo i riferimenti bibliografici essenziali.

PREMIAZIONE DEI PAPER

I contributi pervenuti entro la data del **07 settembre 2019**, saranno esaminati e valutati da ALTA SCUOLA, in collaborazione con la Fondazione Geometri Italiani.

Saranno individuati tra i paper presentati per ciascuna delle due categorie i contributi più significativi e sarà assegnato il premio di € 750,00 al primo classificato per ognuno dei due argomenti, con riserva di decidere di non assegnare premi, qualora non si giudichino meritevoli i lavori iscritti. E' fatta salva la facoltà di assegnare ulteriori premi o menzioni speciali e riconoscimenti ex-aequo.

I lavori dei vincitori di ciascuna categoria, unitamente a quelli dei secondi e terzi classificati, verranno presentati dagli autori nell'ambito della sessione tematica dedicata nell'ambito di RemTech Esonda Expo 2019, di giovedì 19.09.2019 in Ferrara.