



COLLEGIO
DEI GEOMETRI
E GEOMETRI LAUREATI
DELLA PROVINCIA
DI AGRIGENTO

ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA
DI AGRIGENTO



COLLEGIO
DEI PERITI AGRARI
E PERITI AGRARI LAUREATI
DELLA PROVINCIA
DI AGRIGENTO



Ordine dei
Dottori Agronomi
e dei Dottori Forestali
di Agrigento



Seminario: Innovazione e Formazione



Organizzato da Analist Group
con il Patrocinio del Collegio dei Geometri e dei
Geometri Laureati di Agrigento

mercoledì 10 aprile 2019

dalle 14:00 alle 20:00

Sede:

[Consorzio Universitario Agrigento Empedocle](#)
[Via Filippo Quattararo, 6 - Agrigento](#)

Con rilascio di crediti formativi

Dalle 14:00 alle 15:30

Programma - Rilievo e Rendering architettonico con nuvole di punti da Laser Scanner, Drone e macchina fotografica

- Perché sono importanti le nuvole di punti
- Creazione di nuvole di punti e di risultati con strumenti e metodologie innovative
- Esempi di acquisizione di modelli con Drone:
- Pianificazione del volo
- Lo scatto: tecnica, occlusione ambientale e nitidezza
- Ortofoto - nuvola - mesh con Pix4Dmapper
- Elaborazione della nuvola di punti in Analyst Cloud
- Rendering e animazioni con OneRay-RT
- Esempi di acquisizione di modelli con Laser scanner e tecniche di rilievo:
- Acquisizione dati con Laser Scanner
- Importazione e elaborazioni dei dati
- Integrazione tra nuvola di punti e i modelli architettonici
- Produzione di elaborati tecnici
- Integrazione dei dati con Revit
- Realizzazioni di animazioni e rendering in tempo reale
- Rendering diurni e notturni
- Condivisione BIM dei dati
- Esempio di Rilievo di esterni ed interni
- Esempio di Rilievo misto con Laser scanner e Drone
- Esempio pratico di acquisizione dati con macchina fotografica.

[ISCRIVITI AL SEMINARIO >>>](#)

Dalle 15:30 alle 17:00

Programma Fatturazione Elettronica

Parte Teorica

- Le normative vigenti per la fatturazione elettronica
- Fatturazione Elettronica obbligatoria verso la Pubblica Amministrazione dal 2014;
- Fatturazione Elettronica obbligatoria tra privati muniti partita iva dal 1° gennaio 2019.

- Le novità per imprese e professionisti;
- Gli scopi della Fattura B2B tra soggetti muniti di partita iva;
- Contenuti della Fattura B2B;
- Il ruolo del Sistema di Interscambio nel processo della fatturazione elettronica tra privati;
- I Soggetti coinvolti nel processo di fatturazione elettronica;
- Emissione, trasmissione e ricezione delle fatture elettroniche;
- Ruolo fondamentale svolto dal Sistema di Interscambio - SdI;
- Gestione delle ricevute e delle notifiche: i codici di errore ricorrenti;
- Le procedure operative per la Conservazione e l'Archiviazione sostitutiva;
- Il ruolo del Responsabile della Conservazione;
- Perché è importante il Manuale della Conservazione;
- Conservazione sostitutiva con lo standard SInCRO (Supporto all'Interoperabilità nella Conservazione e nel Recupero degli Oggetti digitali - UNI 11386:2010).

Parte Pratica

- Le nostre soluzioni per la fatturazione elettronica, anche da mobile.

[ISCRIVITI AL SEMINARIO >>>](#)

Dalle 17:00 alle 18:30

Programma Dichiarazione di Successione

Parte Teorica

- Le novità del Provvedimento dell'Agenzia delle Entrate del 27 dicembre 2016:
- Il nuovo modello di dichiarazione di successione e domanda di voltura catastali;
- Le istruzioni e le specifiche tecniche per la trasmissione telematica;
- La proroga per l'utilizzo del modello 4 per la dichiarazione cartacea fino al 31 dicembre 2018.
- Nozioni generali sulle successioni:
- Successioni legittime e testamentarie;
- Tassazione delle successioni;
- La voltura catastale.

Parte Pratica

- Esempio di successione testamentaria, legittima e di voltura catastale e sulla procedura di trasmissione telematica della successione
- Generazione automatica della fatturazione elettronica.

[ISCRIVITI AL SEMINARIO >>>](#)

Dalle 18:30 alle 20:30

Programma Certificazione Energetica

Parte Teorica

- Le principali novità introdotte dalle Norme UNI/TS 10349 parte 1, 2 e 3 in vigore dal 29 giugno 2016
- Le principali novità delle Norme UNI/TS 11300 parte 4, 5 e 6 in vigore dal 29 giugno 2016
- Rivoluzione del concetto di Efficientemente energetico:
- Casa sapere del D.M. 26 giugno 2015 in vigore dal 2 ottobre 2015
- L'importanza dell'edificio di Riferimento
- Guida alla corretta stesura e lettura del nuovo APE, AQE e annuncio immobiliare
- Validità dell'APE dopo i chiarimenti del MISE di Agosto 2016
- Invio telematico dell'APE in regione

Parte Pratica

- Come redigere facilmente l'APE con l'ausilio di TermiPlan di Analist Group

[ISCRIVITI AL SEMINARIO >>>](#)

Collegio dei Geometri della Provincia di Agrigento
Via Alcide De Gasperi 5 - 92100 Agrigento Tel: 0922 26054
Email: geometriag@libero.it | collegio.agrigento@geopec.it
www.collegiogeometri.ag.it