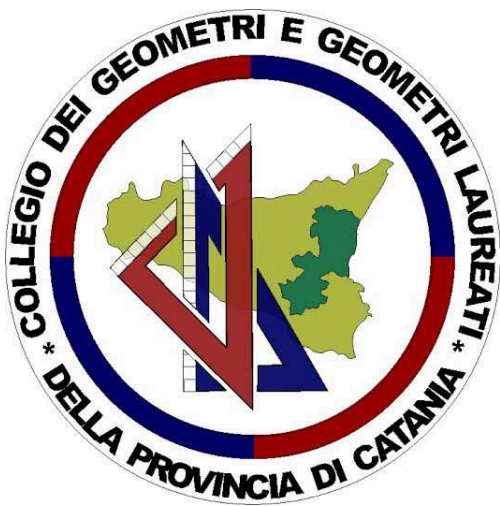




ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI "N. COLAJANNI" RIPOSTO

COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI CATANIA

organizza per il giorno **17 Giugno ore 15,30 - 19,30** presso l'**AULA MAGNA** dell'Istituto
d'istruzione Superiore " **C.A.T. N. COLAJANNI** " **RIPOSTO (CT)**
in **VIA PIO LA TORRE, 1**

II **S E M I N A R I O**

(con riconoscimento di crediti formativi)

“Efficienza Energetica & Energy Management”

Le nuove opportunità per i professionisti

RELAZIONA: Dott. Ing. ANTONIO MAZZON
(Energy Manager ed esperto in materia energetica)

TEMI TRATTATI

Efficienza energetica degli edifici Inquadramento normativo	Cenni sulle politiche nazionali ed europee in materia di efficienza energetica: <i>Direttive Europee 2002/91/CE, 2006/32/CE, 2010/31/CE, 2012/27/UE, L.10/91, D.Lgs. 192/05; D.Lgs. 115/08; DPR 59/09 e relative Linee guida nazionali e ss.mm.ii;</i>
Il Sistema di Gestione dell'Energia Norma UNI CEI EN ISO 50001	Il Sistema di Gestione dell'Energia, quale strumento per consentire agli Enti Locali di intraprendere un processo di miglioramento continuo della propria efficienza energetica.
Energy Audit negli edifici L'Auditor energetico	Il Referente della Diagnosi Energetica (REDE), o auditor energetico ai sensi della norma UNI CEI/TR 11428:2011. <u>Punti di contatto con il profilo professionale del geometra.</u>
La Certificazione Energetica degli edifici Il Certificatore Energetico	- Le norme per il calcolo del fabbisogno normalizzato dei sistemi edificio-impianto: UNI TS 11300 ed altre norme ad esse collegate. Gli strumenti di calcolo computerizzati. <u>Ruolo, funzioni e prospettive della figura del certificatore energetico.</u> <u>Punti di contatto con il profilo professionale del geometra e percorsi formativi per il conseguimento del titolo di certificatore energetico.</u>
L'Energy Management	Ruolo, funzioni e prospettive della figura dell'Energy Manager nella Pubblica Amministrazione e nelle Aziende.
Il Catasto Energetico	Il Catasto Energetico quale strumento per la diagnosi energetica degli edifici, il monitoraggio dei consumi energetici e la pianificazione degli interventi di riqualificazione energetica dei patrimoni immobiliari.
Analisi costi-benefici	- Valutazione costi/benefici degli interventi di efficientamento energetico; - Modalità di finanziamento ed incentivi per il miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici.
Il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES	Il Patto dei Sindaci dell'Unione Europea e gli obiettivi di riduzione delle emissioni di gas serra degli Enti Locali al 2020. La redazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e le opportunità per gli auditor, i certificatori energetici e gli Energy manager.

Il seminario, propedeutico al corso di certificatore energetico già avviato da questo Collegio, si pone l'obiettivo di informare i tecnici sulle nuove opportunità di lavoro nel campo dell'efficienza energetica in edilizia, con particolare riferimento alle figure professionali di auditor energetico, certificatore energetico ed energy manager ed agli strumenti informatici disponibili.

L'ORGANIZZAZIONE DEL SEMINARIO



gruppo di lavoro E.U.T.A.
responsabile: Geom. G. La Rosa

IL PRESIDENTE DEL COLLEGIO

Dott. Geom. Paolo Nicolosi

registrazione attraverso il sito: WWW.geometrict.it entro 15/06/2014

max 230 adesioni

P R O G R A M M A	
ORE 15.15	• REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI AI FINI DEL RICONOSCIMENTO DEI CREDITI FORMATIVI
ORE 15.30	• SALUTI DEL DIRIGENTE SCOLASTICO, PRESIDENTE DEL COLLEGIO DEI GEOMETRI E G.L., PRESIDENTI ORDINI PROFESSIONALI, AUTORITA' INTERVENUTE
ORE 15.45	• PRESENTAZIONE DEL CORSO PER CERTIFICATORE AVVIATO DAL COLLEGIO DEI GEOMETRI E GEOMETRI LAUREATI DI CATANIA
ORE 16.00	• INIZIO DEI LAVORI
ORE 17.30	• BREAK
ORE 17.45	• RIPRESA DEI LAVORI
ORE 19.15	• CONCLUSIONE DEI LAVORI ED EVENTUALE DIBATTITO
ORE 19.30	• CHIUSURA DEL SEMINARIO

Ai geometri partecipanti , in regola con l'iscrizione all'Albo, saranno riconosciuti 3 crediti formativi