



**LA SOSTENIBILITA' E LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE  
NUOVE SFIDE ED OPPORTUNITA' PROFESSIONALI PER GLI INGEGNERI**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova Piazza Salvemini 2, Padova

Lunedì, 29 maggio 2017

ore 13:45	Registrazione dei partecipanti	-
ore 14:15	<b>Saluto ai partecipanti e presentazione seminario:</b> La sostenibilità e lo sviluppo delle competenze: nuove sfide ed opportunità professionali per gli ingegneri.	ing. L. Orsenigo AD ICMQ ing. O. Bianco
ore 14:30	<b>I Criteri Ambientali Minimi (CAM)</b> per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici per la gestione dei cantieri della pubblica amministrazione (DM dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare del 24/12/15 e s.m.i.).	ing. M. Mari, ICMQ
ore 15:30	<b>Il Protocollo di certificazione degli edifici LEED®</b> Leadership in Energy and Environmental Design. Caratteristiche e potenzialità.	arch. E. Roncalli, ICMQ arch. A. Tsanova, ICMQ
ore 16:00	Coffee break	-
ore 16:15	<b>Il Protocollo di certificazione delle infrastrutture ENVISION™.</b> Caratteristiche e potenzialità.	ing. S. Ciraci, ICMQ
ore 16:45	<b>Competenze, integrazione nei Team di progetto, aggiornamento professionale del LEED AP ed Envision SP; sviluppi e ruolo del professionista della sostenibilità nei Cantieri</b>	ing. D. Ottolitri ing. O. Bianco
ore 17:15	<b>Un nuovo metodo per la progettazione: caratteristiche e potenzialità del BIM (Building Information Modeling) e dell'Open BIM</b> nei riguardi della certificazione.	ing. S. Ciraci, ICMQ arch. E. Roncalli, ICMQ ing. A. Bertella, Harpaceas
ore 17:45 - 18:30	<b>Conclusioni e chiusura dei lavori.</b>	ing. L. Orsenigo