



Ordine degli Ingegneri
della Provincia
di Roma



In collaborazione con



Associazione Idrotecnica
Italiana

SUSTAINABILITY MANAGER: UN NUOVO RUOLO PER GLI INGEGNERI

9 Giugno 2022

Evento Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla **Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma** e alla **Sezione Italia Centrale dell'Associazione Idrotecnica Italiana** propongono un seminario tecnico. L'evento è gratuito e aperto a tutti.

La partecipazione al Seminario rilascia agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **3 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 3 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'Evento.

Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 15.25 cliccando sul link di accesso ricevuto via e-mail al momento della prenotazione.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'Evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cellulare), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'Evento.

L'**attestato di partecipazione** all'Evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata del Seminario anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'Evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Per tutti gli altri partecipanti l'Ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

Il materiale didattico - informativo inerente al Seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'Evento.

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla **Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma** e alla **Sezione Italia Centrale dell'Associazione Idrotecnica Italiana**, promuovono il Seminario sul tema: "Sustainability manager: un nuovo ruolo per gli ingegneri".

Il concetto di sostenibilità nasce nella seconda metà del secolo scorso quando era in pieno svolgimento la terza rivoluzione industriale con l'introduzione dell'informatica distribuita nei processi produttivi alla ricerca della massima efficienza, efficacia ed economicità degli stessi. A fronte di un'incredibile aumento della produzione in tutti i settori manifatturieri e di un formidabile incremento del turismo di massa si affacciava con sempre maggior peso l'esigenza di tutelare il benessere delle persone e delle generazioni future. Per la prima volta il concetto di "sviluppo sostenibile" fu introdotto dal rapporto Brundtland, dal nome della coordinatrice della Commissione mondiale sull'ambiente e lo sviluppo (WCED) che lo aveva pubblicato nel 1987. La sua definizione era la seguente: "lo sviluppo sostenibile è uno sviluppo che soddisfi i bisogni del presente senza compromettere la possibilità delle generazioni future di soddisfare i propri". Da allora si è andata sviluppando sempre con maggior vigore una cultura vera e propria della "sostenibilità" fondata sul principio della responsabilità sociale, ambientale ed economica intrinsecamente correlata a tutte le attività produttive. L'attenzione verso la sostenibilità si è sviluppata anche sotto il profilo giuridico e normativo con l'emissione di numerose norme a livello nazionale, europeo e mondiale. Recentemente il Regolamento UE 2020/852 ha introdotto nel sistema normativo europeo la tassonomia delle attività economiche eco-compatibili; una classificazione delle attività che possono essere considerate sostenibili in base all'allineamento agli obiettivi ambientali dell'Unione Europea ed al rispetto di alcune clausole di carattere sociale. Sono stati

dettagliati i criteri tecnici che permettono di stabilire a quali condizioni ciascuna attività economica fornisce un contributo sostanziale ad almeno uno dei sei obiettivi ambientali identificati senza arrecare danni significativi a nessuno degli altri cinque secondo il principio del “Do no significant harm – DNSH. In questo scenario rientra la recente introduzione dei manager della sostenibilità. Dalla manifattura ai servizi passando per i trasporti, l’energia e l’agroalimentare, sempre più aziende contano in organico profili manageriali dedicati al buon governo della transizione sostenibile. Il fenomeno è particolarmente visibile nelle grandi aziende che hanno più margine di sviluppo di strutture ad hoc. Sempre di più i sustainability manager entrano nei processi decisionali, di programmazione strategica e di accelerazione trasformativa. Spesso sono in contatto diretto con il board e soprattutto hanno la missione di integrare la sostenibilità nei processi aziendali predisponendo il cosiddetto piano strategico di sostenibilità. I manager della sostenibilità stanno assumendo sempre più un ruolo guida per i colleghi, promuovendo una cultura manageriale sostenibile e trasferendo la consapevolezza che la transizione in atto creerà nuove opportunità e nuovi mestieri.

Opportunità che, in questo momento di transizione, è offerta dalle numerose iniziative previste dal Piano di Ripresa e Resilienza (PNRR) varato dal governo italiano e presentato alla Comunità Europea in attuazione del piano europeo Next Generation EU.

Nel seminario verranno tracciate infine alcune prospettive per gli ingegneri nei vari settori chiave della transizione ecologica e digitale delineati chiaramente dallo stesso PNRR.

Programma

Ore 15:30 – 15:35

Saluti istituzionali e introduzione ai lavori

Ing. Carla Capiello

*Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Ing. Massimo Cerri

*Vice Presidente Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma*

Dott. Ing. Giorgio Martino

*Presidente Sezione Italia centrale
Associazione Idrotecnica Italiana*

Ore 15.35 : 16.15

I criteri della sostenibilità

Prof. Ing. Maria IOANNILLI

*Docente per l’Ambiente e Territorio presso la facoltà
di Ingegneria dell’Università degli Studi Roma Tor
Vergata*

Ore 16,15 : 16,45

L’ingegneria a supporto della sostenibilità: il ruolo del manager

Dott. Ing. Riccardo ANGELINI ROTA

Sustainability manager

Ore 16,45 : 17,15

Progettare in chiave di sostenibilità: le opere del PNRR

Dott. Ing. Andrea FERRANTE

*Dirigente Generale del Consiglio Superiore dei LL PP
Coordinatore della Struttura di supporto al Comitato
Speciale PNRR*

Ore 17,15 : 17,45

La sostenibilità nelle costruzioni

Dott. Ennio CESA

*Innovation Manager e
Manager per la sostenibilità*

Ore 17,45 : 18,15

La sostenibilità: aspetti della normativa di riferimento

Dott. Renato CONTI

*Avvocato - Professore a contratto presso l’Università
degli Studi Internazionali*

Ore 18,15 : 18,35

Dibattito di valutazione orale
