

Monitoraggio di *dati e indicatori* *ambientali*

GRATUITO

DURATA: 64h
ORARIO PRE-SERALE
17:00-20:30

WEBINAR
in avvio per l'11 Marzo 2024



Al termine del percorso, previa frequenza minima del 70% sul totale monte ore, verrà rilasciato un **ATTESTO DI FREQUENZA**



La sostenibilità è diventata un tema cruciale in tutte le sfere della società, inclusi l'ambiente, l'economia e la società stessa.

I corsi formativi sulla sostenibilità sono strumenti fondamentali per educare, sensibilizzare e formare individui e organizzazioni sui principi e le pratiche della sostenibilità.

PROGRAMMA

Aspetti Normativi e di mercato:

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

ESIGENZE DEL MERCATO NELL'AMBITO DEL MONITORAGGIO

Misure e basi del monitoraggio:

SISTEMI E METODI DI MISURA

MISURE ELETTRICHE

MISURE TERMICHE

MISURE AMBIENTALI E DI QUALITÀ DELL'ARIA

MISURAZIONE DI ALTRE GRANDEZZE UTILI PER LE ANALISI E PER L'INCROCIO MULTIDISCIPLINARE DEI DATI

Realizzazione dei sistemi di monitoraggio:

STRUMENTI DI MISURA, APPARECCHIATURE E SENSORI PER IL MONITORAGGIO

CONNESSIONE DEI SISTEMI NELLA RETE DI MONITORAGGIO E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

RACCOLTA, ARCHIVIAZIONE E FRUIZIONE DI TUTTI I DATI ENERGETICI ED AMBIENTALI

ACQUISIZIONE DI ALTRI DATI E MISURE COLLATERALI GIÀ PRESENTI IN CAMPO

CREAZIONE ED UTILIZZO DI INDICATORI E KPI

SOFTWARE E SISTEMI CLOUD PER L'ARCHIVIAZIONE ED ANALISI DEI DATI DI MONITORAGGIO

Analisi dei dati e cases studies di monitoraggio:

ANALISI DEI DATI, REPORT, E VERIFICHE PRE/POST INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO

ANALISI DELLE INTERAZIONI TRA DATI ENERGETICI E DATI AMBIENTALI

ESEMPI E CASES STUDIES DI ANALISI, INDIVIDUAZIONE DEGLI SPRECHI E BENEFICI DEL MONITORAGGIO

Utilizzo avanzato dei sistemi di monitoraggio:

UTILIZZO AUTOMATIZZATO DELLE TECNOLOGIE DI IMPIANTO (FOTOVOLTAICO, POMPE DI CALORE, LED)

ESEMPI DI EFFICIENZA ENERGETICA GENERATI DALL'INTEGRAZIONE TRA IMPIANTI E MONITORAGGIO

Benefici per le Aziende e per gli utenti:

UTILIZZO DEI DATI PER AUMENTARE LA CONSAPEVOLEZZA DELL'UTENTE SU CONSUMI E AMBIENTE

IMPLEMENTAZIONE DI POLITICHE ENERGETICHE CHE STIMOLANO COMPORTAMENTI VIRTUOSI

SOGGETTI CHE POSSONO TRARRE MAGGIORI BENEFICI DA UN SISTEMA DI MONITORAGGIO

INCENTIVI E DETRAZIONI FISCALI PER L'INSTALLAZIONE DI SISTEMI DI MONITORAGGIO

PER MAGGIORI INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI, CONTATTARE:

ARIANNA ROSSI

 arossi@assoformromagna.it

 0547 632358

