



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LUCCA

L'ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca organizza

con il contributo incondizionato di



il COVEGNO

DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ:

IL FUTURO DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Giovedì 18 aprile 2024 dalle 14:30 alle 18:30

Sede di svolgimento

Modalità in presenza presso la Sala dell'Annunziata - CHIOSTRO di SANT'AGOSTINO | Via Sant'Agostino, 1 | Pietrasanta (LU)

FINALITÀ

Obiettivo Sostenibilità: le scelte strategiche delle water utilities della Toscana

PROGRAMMA

14:10-14:30 – Registrazione dei partecipanti e Saluto del Presidente del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca, **ing. Giovanni Iacopetti**

14:30-16:30 – Prima parte

Obiettivo sostenibilità: il percorso di sviluppo intrapreso da GAIA

Vincenzo Colle, Presidente, GAIA

Il punto della situazione su progettazione REACT-EU e PNRR

Mario Rosario Mazzola, Presidente Fondazione Utilitatis

L'importanza di asset management e data driven per la programmazione degli interventi dei Piani d'Ambito

Alessandro Mazzei, Comitato Tecnico Scientifico Settore Idrico, ANEA

Lo Smart Water Management System per l'efficiamento delle reti idriche: il caso Acque

Oberdan Cei, Responsabile Innovazione Data driven, Acque

Il SAC, il DATA management per lo smart metering di ultima generazione: il caso SOGIP

Giacomo Antronaco, Direttore Operativo, SOGIP Catania

L'utilizzo degli smart meter con valvola antimorosità e predeterminazione volume erogato

Giacomo Antronaco, Direttore Operativo, SOGIP Catania

Digitalizzazione, Misurazione, Modellazione e Monitoraggio della rete fognaria gestita da GAIA: Il progetto al via

Serena Amadei, Responsabile Technologie, Fognature e Depurazione, GAIA

Monitoraggio in rete fognaria con tecnologia Kando alla ricerca di eventi inquinanti e per la valorizzazione del refluo

Giorgio Serra, Responsabile Ricerca, Sviluppo e Sostenibilità, Piave Servizi

16:30-16:45 – Coffee break

16:45-18:30 – Seconda parte

Installazione data logger con indici parametrici per attivazione campionatori

Elena Diddi, Servizio Acquedotto - Team Leader PSA, GAIA

Vantaggi dell'utilizzo della tecnologia narrow-Band IoT nel Servizio Idrico Integrato

Stefania Gilli, IoT Country Manager, Vodafone Italia

Ricerca perdite idriche con tecnologia ASTERRA applicata ad aereo per ottimizzare la gestione perdite: Il caso GAIA

Severino Borrini, Responsabile Innovazione, Sviluppo e Centrale operativa, GAIA

OT Security Water

Roger Cataldi, CISO e Responsabile della Business unit Cybersecurity, Almagora

Integrazione della Sostenibilità nella strategia aziendale

Daniele Barbone, Amministratore Delegato, Acqua Novara

TAVOLA ROTONDA: Obiettivo Sostenibilità: le scelte strategiche delle water utilities della Toscana

Intervengono gli Amministratori delle water utilities della Toscana

Il numero massimo dei partecipanti è previsto in 40 Ingegneri iscritti all'Ordine territoriale di Lucca

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione, ai fini del conseguimento dei crediti formativi professionali, è possibile solamente attraverso il **Portale della Formazione** dell'Ordine degli Ingegneri di Lucca all'indirizzo www.ordineingegneri.lucca.it

La partecipazione al COVEGNO è gratuita ma l'iscrizione è obbligatoria

INFORMAZIONI GENERALI

La partecipazione al Convegno consentirà l'acquisizione di **3 CFP** (Ai sensi dell'art. 4, comma 3, del Regolamento pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n°13 del 15 luglio 2013 e dell'art.4.5.4 delle Linee di Indirizzo per l'aggiornamento delle competenze professionali al TESTO UNICO 2018).

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intera durata complessiva prevista e non possono superare i 9 CFP /anno ai sensi dell'allegato A del Regolamento

Relatore

Vedi sopra in relazione ad ogni singolo intervento

Responsabile scientifico

Ing. Gianluigi Ottani