

PRESENTAZIONE

Obiettivi

La giornata ha come scopo l'arricchimento e l'interscambio reciproco basato sulle esperienze degli utenti degli applicativi di simulazione idraulica per reti di fognatura e acquedotto della Wallingford Software. Si presenteranno i lavori svolti e i risultati ottenuti con il modello di simulazione InfoWorks. L'invito è esteso a tutti coloro interessati al tema: gestori del Ciclo Idrico, liberi professionisti, accademici.

Conferma partecipazione

La giornata è completamente **gratuita**, la Wallingford Software sarà lieta di offrire i coffee break e il pranzo di lavoro. Per partecipare è indispensabile confermare la propria adesione inviando una e-mail a **italia@wallingfordsoftware.com** entro il **1 Giugno 2009**. L'invito è esteso a tutti i membri della vostra organizzazione interessati al tema, si prega di rispondere, con una unica mail per ogni azienda, indicando i nomi dei partecipanti.

Programma

La giornata sarà divisa in due parti: la mattina dedicata alle applicazioni di fognatura e il pomeriggio a quelle di acquedotto. Tutte le adesioni prive di diversa specificazione saranno intese come di partecipazione a tutta la giornata. Sono accettate anche partecipazioni a parti di giornata ma in questo caso si prega di specificare, nella mail di adesione, a quale parte si è interessati e se si intende trattenersi per il pranzo.

Pernottamento

Si può pernottare direttamente allo Starhotels ****, tel. 051 246178, sede della conferenza.

Ci sono molti altri alberghi in zona, ad esempio l'Hotel Millenn *** - Via Boldrini 4, tel 051 6087811

Parcheggio

Lo Starhotels dispone di un'area parcheggio a pagamento. Numerosi altri parcheggi a pagamento sono presenti in zona.

PROGRAMMA DEI LAVORI

10:00 Ricevimento e Caffè

10:30 Introduzione alla giornata (Ing. Alessandro Gallina - HR Wallingford)

Programma dedicato alla Fognatura

10:45 Applicazione dei modelli InfoWorks per analisi e soluzione dei problemi di allagamento nei contesti urbani e rurali del territorio Modenese (Ing. Yos Zorzi, Modena)

11.15 Il Piano Generale della Fognatura della città di Fano: proposte per la risoluzione degli allagamenti e analisi della criticità degli sfioratori (Ing. Valerio Viteritti - ASET S.p.A, Fano)

11:55 Il calcolo del coefficiente di diluizione tra acque di pioggia e acque nere nelle portate scaricate dagli sfioratori di una rete mista (Ing. Alessandro Gallina - Wallingford Software)

12:15 Sessione domande e risposte relativa alle applicazioni di fognatura

12:30 Pranzo

Programma dedicato all'Acquedotto

14:00 Il modello del complesso sistema acquedottistico delle città di Trento e Rovereto: dall'eccellente taratura alle prime applicazioni di InfoWorks WS (Ing. Matteo Frisinghelli, P.I. Roberto Candotti - Dolomiti Energia S.p.A - Trento)

14:45 La riduzione delle pressioni sulla rete acquedottistica di Riccione: il ruolo di InfoWorks WS (Ing. Andrea Casadio - Hera Rimini S.r.l)

15.30 Approfondimento tecnico: Il legame tra prelievi e pressione per la stima del risparmio idrico ottenibile con la riduzione delle pressioni in rete. (Ing. Lucia Costa - Wallingford Software)

15:45 Sessione domande e risposte relativa alle applicazioni di acquedotto

16:00 Saluti e chiusura lavori