



Water & Wastewater

Incontro sul tema:

## **“La progettazione e la gestione dei sistemi idraulici nelle reti di bonifica”**

**Venerdì, 19 Giugno 2009**

**Aula Magna della Facoltà di Ingegneria  
dell'Università degli Studi di Bologna**

**Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna**

Vi confermo la mia partecipazione all'incontro gratuito:

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Società/Ente \_\_\_\_\_

Località \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

Inviare via fax al numero: 0721 21307



Water & Wastewater



**DISTART  
DIPARTIMENTO DI  
INGEGNERIA  
DELLE STRUTTURE,  
DEI TRASPORTI,  
DELLE ACQUE, DEL  
RILEVAMENTO,  
DEL TERRITORIO**

Incontro sul tema:

***“La progettazione e la gestione dei sistemi idraulici nelle reti di bonifica”***

**Venerdì, 19 Giugno 2009**

**Aula Magna della Facoltà di Ingegneria  
dell'Università degli Studi di Bologna**

**Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna**





Water & Wastewater

## PROGRAMMA

*Il ruolo delle reti di bonifica, storicamente costruite per il risanamento idraulico ed igienico del territorio, si è nel tempo evoluto ed ampliato, assumendo il compito specifico di assicurare fondamentali servizi quali la difesa idraulica del territorio e il servizio irriguo. Per far fronte a queste esigenze la struttura delle reti è divenuta sempre più complessa sia come struttura, sia come manufatti e opere necessarie per il corretto funzionamento dei sistemi stessi. Negli ultimi anni altre tematiche sono divenute di crescente interesse nella gestione delle reti di bonifica quali: aspetti ambientali e di qualità delle acque trasportate, aspetti energetici e aspetti manutentivi.*

*L'incontro, strutturato con relazioni che affrontano alcuni dei temi di maggiore interesse e attualità, vuole essere un momento di approfondimento e discussione rivolto a tutti i tecnici che operano nel settore delle bonifiche.*

### MODALITÀ DI ADESIONE

*La partecipazione al Convegno è gratuita, ma per motivi organizzativi, La invitiamo a confermare l'adesione al convegno inviando l'allegata scheda via fax al n. 0721 21307, via e-mail all'indirizzo: [filiale.pesaro@itt.com](mailto:filiale.pesaro@itt.com), oppure telefonando alla Filiale ITT Water & Wastewater di Pesaro (Tel 0721 21927) dalle ore 8.30 alle ore 12,30 e dalle ore 14.30 alle ore 18,30. Venerdì pomeriggio dalle ore 14,30 alle ore 17,30.*

Ore 09,00 - 9,15 **Registrazione dei partecipanti**

Ore 09,15 - 9,45 **Saluti**

**Pier Paolo Diotallevi**  
*Preside della Facoltà di Ingegneria*

**Francesco Ubertini**  
*Direttore del Dipartimento DISTART*

Introduce e coordina: **Sandro Artina**  
*Università di Bologna*

Ore 09,45 - 10,05 **Giuseppe Agazzini**  
*ITT Water & Wastewater*  
Impianti idrovori: scelta delle macchine e criteri di dimensionamento

Ore 10,05 - 10,25 **Enrico Alessandra**  
*Consorzio della Bonifica Reno-Palata*  
Effetti della subsidenza nella gestione della rete di bonifica: l'esperienza nel territorio di Sala Bolognese

Ore 10,25 - 10,45 **Guido Di Virgilio**  
*ITT Water & Wastewater*  
Sistemi di automazione e telecontrollo nella gestione degli impianti idrovori

Ore 10,45 - 11,05 **Francesca Dallabetta**  
*Consorzio della Bonifica Renana*  
Impermeabilizzazione del suolo e sostenibilità idraulica del territorio. Il contributo dell'attività di bonifica

Ore 11,05 - 11,30 **Coffe Break**

Ore 11,30 - 11,50 **Guido Calenda**  
*Università di Roma Tre*  
Progettazione di impianti di sollevamento per acque pluviali

Ore 11,50 - 12,10 **Marco Maglionico**  
*Università di Bologna*  
Le misure di portata con traccianti per la valutazione delle perdite nei canali di bonifica

Ore 12,10 - 12,30 **Gianfranco Iacometti**  
*ITT Water & Wastewater*  
Recupero dei piccoli salti idraulici per la produzione di energia idroelettrica

Ore 12,30 - 12,50 **Raffaella Balestrini**  
*IRSA-CNR*  
Le fasce tampone per la rimozione dei nutrienti nelle aree agricole

Ore 12,50 - 13,30 **Discussione finale e chiusura dell'incontro**

Ore 13,30 - 14,30 **Pranzo**