

## Innovazioni nell'impiego delle materie plastiche nelle condotte per fognatura e acquedotto: aspetti progettuali, normativi, tecnologici e applicazioni pratiche

Università degli Studi di Ingegneria – Aula A - Perugia  
Perugia, 25 Giugno 2015

### Programma

**ore 14,00**

Registrazione dei partecipanti

**ore 14,15**

Saluto del Presidente della Fondazione dr. ing. Paolo Anderlini  
Saluto del Responsabile Scientifico per l'Ordine, dr. ing. Nando Nottoli

**ore 14,30÷19,00**

**Introduzione alle problematiche relative alle reti fognarie**

Prof. Bruno Brunone –Università degli Studi di Perugia – DICA

**Normativa per il collaudo delle reti fognarie e applicazioni in cantiere**

Arch. Raffaele Balsamo –Acque Vicentine Spa

**L'evoluzione delle materie plastiche nelle tubazioni per il trasporto delle acque reflue:**

**il polipropilene alto modulo** Ing. Roberto de Palo – dott.ssa Francesca Tisi - LyondellBasell

**Le tubazioni in polipropilene: aspetti produttivi, struttura, caratteristiche meccaniche**

**e prestazionali** Roberto Cani – Stefano Silvestri- Riccini srl

**Recupero infrastrutture a rete: il caso di Assisi e Spello**

Gianluca Boschetti – Bies srl

**Comportamento meccanico delle tubazioni in materie plastiche, effetti sulla gestione delle reti in pressione con riferimento al controllo delle perdite**

Prof. Marco Ferrante – Università degli Studi di Perugia – DICA

**L'evoluzione del PE100 per i tubi utilizzati nei sistemi interrati di distribuzione di acqua e gas**

Ing. Roberto De Palo – dott.ssa Francesca Tisi - LyondellBasell

**Le tubazioni in polietilene: aspetti produttivi, struttura, caratteristiche meccaniche e prestazionali** Roberto Cani – Stefano Silvestri - Riccini srl

**La gestione delle reti idriche in pressione nell'esperienza di un soggetto gestore**

Ing. Antonio Mazzoni \_ Umbra Acque Spa

**La scelta delle tubazioni in PE nella posa di tipo tradizionale e con tecnologie no-dig.**

Geom. Claudio Grilli – Tenerini srl

Responsabile scientifico per l'Ordine

**Dr. Ing. Nando Nottoli**

Partner del seminario formativo