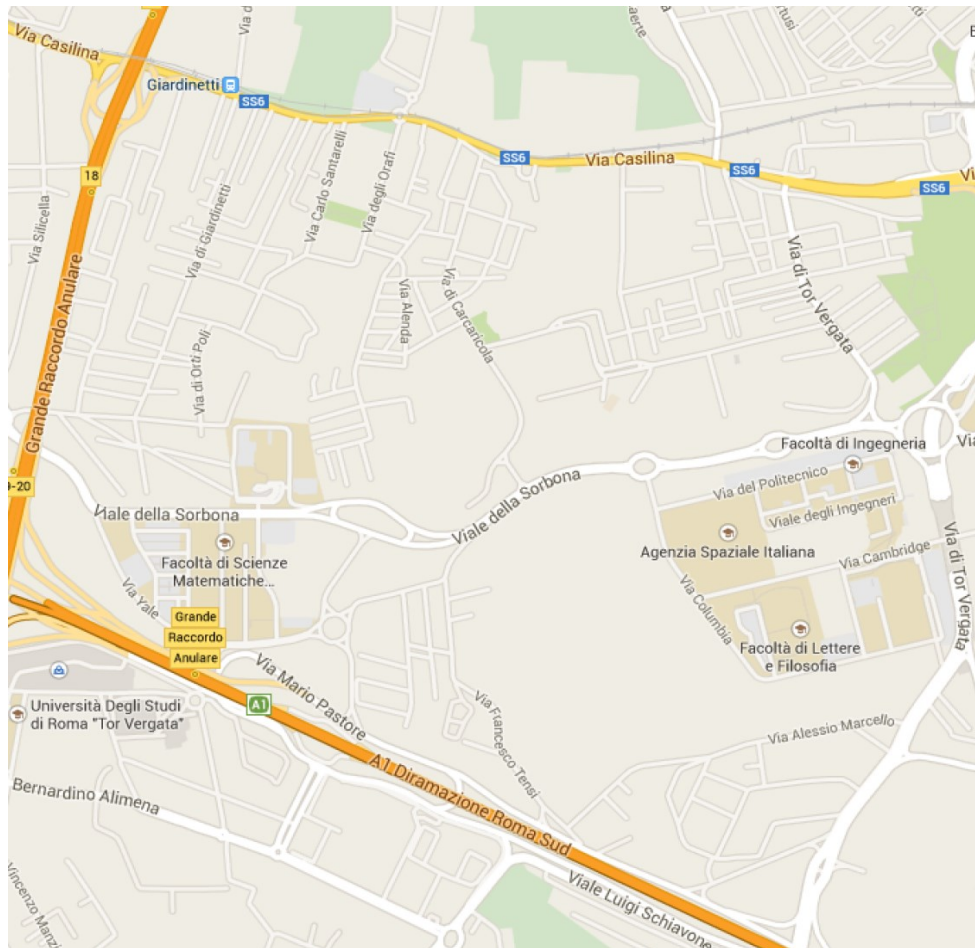


**Aula Convegni**  
**Macroarea di Ingegneria**  
**Università di Roma Tor Vergata**  
*Via del Politecnico,1 - Roma*



**Da A1 ROMA – NAPOLI: uscita TORRENOVA**

via di Passo Lombardo indicazioni per Facoltà di Ingegneria;

**Da Grande Raccordo Anulare**

uscita 20 la Romanina 2ª Università--> (indicazioni per 2ª Università –  
viale della Sorbona - Ingegneria)

Da Roma Centro o Castelli Romani

via Tuscolana --> via di Tor Vergata direzione TOR VERGATA

**Con mezzi pubblici**

Metropolitana Linea "A" Anagnina

AUTOBUS 20 express da Anagnina a fermata Via Cambridge

**Comitato Organizzatore:**

**Francesco Lombardi**

DICII, Università di Roma "Tor Vergata"

**Piero Sirini**

Presidente ANDIS

**Carlo Ristori**

A-elle

*Obiettivi didattici*

La necessità di raggiungere e garantire la depurazione delle acque reflue sull'intero territorio nazionale rende sempre più evidente la necessità di chiarire modalità e limiti del recupero, riutilizzo e smaltimento dei fanghi, sia dal punto di vista della sostenibilità ambientale sia della sostenibilità economica. Il seminario si ripropone di focalizzare ed approfondire tali aspetti nell'ottica del gestore e del contesto delle modalità attuate e attuabili.

**Per ulteriori informazioni potete  
contattare il provider dell'evento:**

**A-elle Srl Via Tiburtina 1236 00131 Roma**

**Tel.:** +39 06 4152 3351 **Fax:** +39 06 4152 3304

**E-mail:** [infotech@a-elle.com](mailto:infotech@a-elle.com)

**Sito web** <http://tech.a-elle.com/>



La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

**I 4 CFP saranno riconosciuti agli ingegneri iscritti all'ordine professionale unicamente se le iscrizioni sono effettuate sul sito A-elle ([www.tech.a-elle.com](http://www.tech.a-elle.com)) e si partecipa all'intero evento. L'avvenuta partecipazione è attestata dalla raccolta firme in ingresso e in uscita, per solo coloro che risultano già iscritti.**

*Con il patrocinio di*



**Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"**  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA INFORMATICA

In collaborazione con



**FANGHI DI DEPURAZIONE  
DELLE ACQUE URBANE**

*Modalità e limiti di recupero,  
riutilizzo e smaltimento*

**Roma, 9 febbraio 2017**

*Aula Convegni - Macroarea di Ingegneria  
Università di Roma Tor Vergata*



**Prenotazione Obbligatoria**

## PROGRAMMA

### 08.30 Registrazione

9.00 Introduzione lavori e saluti iniziali

**Prof. Claudio Franchini**  
Pro-Rettore Univ. Tor Vergata  
**Prof. Renato Gavasci**  
Direttore DICII Univ. Tor Vergata  
**Ing. Francesco Duilio Rossi Santillo**  
Presidente INTEMA

9.30 Caratteristiche chimico-fisiche e biologiche dei fanghi di depurazione

**Dott. Paolo Giandon**  
ARPA VENETO

10.00 Quadro di riferimento normativo

**Ing. Rossana Cintoli**  
ARPA LAZIO

10.30 Uso dei fanghi di depurazione in agricoltura: attività di controllo e vigilanza sul territorio

**Dott. Stefano Lucci**  
ISPRA

11.00 Utilizzo di fanghi e prodotti derivati in agricoltura

**Prof. Fabrizio Adani**  
Di.Pro.Ve.Università di Milano

11.30 **PAUSA**

12.00 Bio-trattamenti combinati di fanghi e rifiuti organici

**Dott. Massimo Centemero**  
CIC

12.30 Termoutilizzazione

**Prof. Piero Sirini**  
ANDIS - Univ. Firenze

13.00 Criticità e prospettive nella gestione dei fanghi urbani

**Ing. Giuseppe Mininni**  
IRSA-CNR

13.30 **DISCUSSIONE**

**Prof. Francesco Lombardi**  
DICII, Università di Roma "Tor Vergata"

14.00 **Chiusura dei Lavori**

**Prof. Renato Gavasci**  
Direttore DICII Univ. Tor Vergata  
**Ing. Francesco Duilio Rossi Santillo**  
Presidente INTEMA

**FANGHI DI DEPURAZIONE  
DELLE ACQUE URBANE**  
*Modalità e limiti di recupero,  
riutilizzo e smaltimento*

**Roma, 9 febbraio 2017**

Aula Convegni - Macroarea di Ingegneria  
Università di Roma Tor Vergata

**Per informazioni:**

**A-elle Srl Via Tiburtina 1236 00131 Roma**  
Tel.: +39 06 4152 3351 Fax: +39 06 4152 3304  
E-mail: infotech@a-elle.com  
Sito web <http://tech.a-elle.com/>



Con il patrocinio di



## ISCRIZIONE

Le iscrizioni si raccolgono esclusivamente sul sito di A-elle <http://tech.a-elle.com/>, nell'area dedicata al catalogo formativo. Per iscriversi è necessario registrarsi al sito, compilando la scheda prevista e successivamente procedere all'acquisto del seminario. Il seminario è gratuito, quindi non è previsto alcun pagamento per la partecipazione.

Le iscrizioni saranno chiuse dalla segreteria al raggiungimento del numero massimo di partecipanti previsto in ragione di 200.

**Il seminario è accreditato per gli ingegneri, ma sono ammesse tutte le professioni. Nel caso il sistema automatico non trovasse la vostra professione, dovrete contattare la segreteria per le indicazioni su come procedere all'iscrizione.**

L'evento sarà rendicontato al CNI entro 15 giorni dalla conclusione, i CFP saranno poi visibili sul Mying. Per evitare problemi vi raccomandiamo la massima precisione nella compilazione dei vostri dati anagrafici, con particolare riferimento al codice fiscale e numero di iscrizione all'ordine correlato della provincia. I dati errati non consentono l'acquisizione automatica dei crediti previsti.