



# APAT

Agenzia per la protezione  
dell'ambiente e per i servizi tecnici



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA

FACOLTÀ DI INGEGNERIA  
Dipartimento di Ingegneria Civile

## Guida per l'adeguamento, miglioramento e razionalizzazione del servizio di depurazione delle acque di scarico urbane

Convenzione di ricerca tra

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA**

(Dipartimento di Ingegneria Civile, Cattedra di Ingegneria Sanitaria-Ambientale)

e

**APAT**

(Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici)

### Seminario

Presentazione dei risultati della ricerca

**Roma, 26 settembre 2005**

**APAT Via Curtatone, 3 Sala Fazzini**

13:45 - 14:00	<b>Ing. Antonio De Maio</b> Saluto e introduzione su attività dell' APAT e inquadramento del contratto di ricerca con l'Università di Brescia
14:00 - 14:15	<b>Prof. Carlo Collivignarelli</b> Obiettivi e criteri di impostazione del lavoro
14:15 - 15:30	<b>Gruppo di lavoro Università di Brescia</b> ( <b>Prof. Giorgio Bertanza, Ing. Alessandro Abbà, Ing. Valerio Acquotta, Ing. Michele Alberi</b> ) Stato degli impianti in Italia e problematiche di funzionamento Riutilizzo acque e fanghi: problematiche e prospettive
15:30 - 15:45	Pausa caffè
15:45 - 16:30	<b>Gruppo di lavoro Università di Brescia</b> ( <b>Prof. Giorgio Bertanza, Ing. Alessandro Abbà, Ing. Valerio Acquotta, Ing. Michele Alberi</b> ) Verifiche di funzionalità Interventi di upgrading
16:30 - 17:00	Discussione
17:00	<b>Ing. Antonio De Maio e il Prof. Carlo Collivignarelli</b> Conclusioni