



**Associazione degli Ingegneri  
per l'Ambiente ed il Territorio  
della regione Sicilia**

### MOTIVAZIONI E FINALITA'

- Nata nel settembre 2004, AIAT Sicilia riunisce oggi oltre centocinquanta giovani ingegneri e allievi ingegneri per l'Ambiente e il Territorio provenienti dalle Università della regione con il comune intento di promuovere la figura professionale ed evidenziarne la specificità della competenza al territorio, alle istituzioni e ai soggetti pubblici e privati che operano nel settore. Tra le attività principali dell'Associazione:
- Tutela dei diritti e degli interessi associati;
- Supporto agli associati in termini di documentazione ed accesso all'informazione, di diffusione di offerte di lavoro, sottoscrizione di convenzioni e sconti per la partecipazione a corsi e seminari professionali, organizzazione di incontri ed assemblee per favorire lo scambio culturale e di informazioni tra i soci, creazione di gruppi di lavoro; Tutte le informazioni vengono condivise mediante strumenti quali la mailing list, la newsletter ed il sito web di Aiat Sicilia ([www.aiatsicilia.it](http://www.aiatsicilia.it)).
- Formazione e organizzazione di convegni su tematiche ambientali e partecipazione a fiere, convegni internazionali, saloni tematici (ECOMONDO, REMTECH, SIDISA); Corsi di educazione ambientale per le scuole;
- Partecipazione al processo di definizione della normativa di settore;
- Partecipazione a progetti e collaborazioni a tema ambientale e territoriale con enti, istituzioni e società del nostro territorio.
- Attività di supporto sul territorio Siciliano ad Imprese nazionali ed internazionali.

### RIFERIMENTI E CONTATTI

**Sede legale AIAT Sicilia:**  
c/o Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Università degli studi di Catania  
Viale Andrea Doria, 6 - 95125 CATANIA  
C.F. 93131860871

Tel.: +39 095 7382714  
Fax: +39 095 7382748  
e-mail: [webmaster\\_aiatsicilia@email.it](mailto:webmaster_aiatsicilia@email.it)  
web site: [www.aiatsicilia.it](http://www.aiatsicilia.it)



## Associazione "Giovani per la Sicilia"

L'associazione "Giovani per la Sicilia", nasce dal desiderio comune di un gruppo di giovani, con eterogenei percorsi formativi e professionali, di creare un laboratorio di idee e progetti al servizio della collettività. E' un'associazione libera di fatto, apolitica, apartitica e aconfessionale, con durata illimitata nel tempo e senza scopi di lucro.

L'obiettivo dell'Associazione è quello di promuovere, sostenere e coordinare qualsiasi iniziativa di carattere sociale in senso lato, al fine di favorire i rapporti, le conoscenze, lo scambio di idee e di esperienze, l'impegno civico e sociale, la solidarietà tra coloro che vivono o operano non solo del comprensorio geleso ma in tutto il territorio regionale.

Tra le attività principali dell'Associazione rientrano quelle di:

- diffondere delle iniziative culturali e ricreative con dibattiti, mostre, seminari e gemellaggi;
- allargare orizzonti didattici promuovendo formazione e organizzazione di convegni per la diffusione delle tematiche ambientali;
- iniziative di promozione, creazione e sostegno a eventi sportivi;
- iniziative di promozione alle attività turistiche, commerciali ed artigianali.

[www.giovaniperlasicilia.it](http://www.giovaniperlasicilia.it)

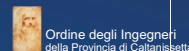
Sede Legale dell'Associazione Giovani per la Sicilia:  
Via Apollo, 117 - 93012 Gela (CL)

Presidente dell'Associazione Giovani per la Sicilia  
Giovanni Scicolone



[www.giovaniperlasicilia.it](http://www.giovaniperlasicilia.it)

In collaborazione con



L'ASSOCIAZIONE "GIOVANI PER LA SICILIA"  
IN COLLABORAZIONE CON L'ASSOCIAZIONE  
DEGLI INGEGNERI PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO  
DELLA REGIONE SICILIA

ORGANIZZA IL CONVEGNO

# BONIFICA DEI SITI INDUSTRIALI

**Sabato 29 Novembre 2008**  
ore 9.00 - Sala Congressi ASI - Gela



Tecnologie Industriali & Ambientali SpA



Secondo quanto stabilito dalla normativa italiana di riferimento, il D.Lgs. 152/06, un **sito contaminato** è un sito nel quale risultano superati i valori delle concentrazioni soglia di rischio (CSR), determinati, sulla base dei risultati del piano di caratterizzazione, mediante l'applicazione della procedura di analisi di rischio sito-specifica.

La **bonifica** è costituita dall'insieme degli interventi atti ad eliminare le fonti di inquinamento e le sostanze inquinanti o a ridurre le concentrazioni delle stesse, presenti nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterranee, ad un livello non superiore ai valori delle concentrazioni soglia di rischio (CSR).

La **bonifica dei siti contaminati** riveste oggi, più che mai, un ruolo molto importante, poiché, **in Europa**, da recenti stime, i siti potenzialmente contaminati si aggirano intorno 3.5 milioni, mentre quelli effettivamente da bonificare sono 500.000.

In particolare, **in Italia**, vi sono circa 15.000 siti da caratterizzare, bonificare e/o monitorare, di cui più di 50 siti di interesse nazionale. La superficie interessata è di circa 700.000 ha (superiore al 2% del territorio nazionale). Si stimano circa 3 MLD di euro necessari per la bonifica (0.2% PIL nazionale). I settori industriali interessati sono molti (ampio range di contaminanti).

In questo quadro, il presente Convegno riveste un ruolo importante, affrontando un problema di grande attualità, dal punto di vista dell'impatto industriale, dell'analisi di rischio necessaria a monte di ogni intervento di bonifica e delle svariate tecnologie di bonifica attuabili.



**Ore 9:00**

Indirizzi di Saluto

**Giovanni Scicolone** ;

Presidente Ass. Giovani per la Sicilia

**Dott. Giuseppe Pisano** ;

Presidente ASI di Gela

**On. Giuseppe Federico** ;

Presidente della Provincia Regionale  
di Caltanissetta

**Ore 9:45**

Introduzione ai lavori

**Ing. Giuseppe Mancini**

Presidente AIAT Sicilia

**Ore 10:00**

### **I PRINCIPALI IMPATTI SULL'AMBIENTE DI UN SITO INDUSTRIALE**

**Ing. Angela Taibi**

Componente Gruppo di lavoro

“ Rifiuti e Bonifiche” AIAT Sicilia

**Ore 10:30**

### **I PRINCIPALI APPROCCI ALLA BONIFICA NEL NUOVO QUADRO LEGISLATIVO**

**Ing. Maria Bruno**

Componente Gruppo di lavoro

“ Rifiuti e Bonifiche” AIAT Sicilia

**Ore 11:00**

Coffee Break

**Ore 11:30**

### **TECNOLOGIE DI BONIFICA DEL SUOLO E DELLE ACQUE SOTTERRANEE**

**Ing. Giuseppe Mancini**

Coordinatore Gruppo di lavoro

“ Rifiuti e Bonifiche” AIAT Sicilia

**Ore 12:00**

Interventi

**Ing. Aldo Altamore**

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri - Prov. di  
Caltanissetta

**Ing. Sergio Marino**

Direttore Generale ARPA Sicilia

**Dott. Giuseppe Fava**

Assessore al Territorio - Comune di Gela

**Ing. Francesco Giudice**

Assessore al Territorio e Ambiente - Prov. di  
Caltanissetta

**Dott. Stefano Dubini**

Amm. Delegato - TIA SpA

**Giuseppe Attardi**

Direttore di produzione - TIA SpA

**Ore 12:40**

Conclusione

**On. Giuseppe Sorbello,**

Assessore al Territorio e Ambiente - Regione  
Siciliana

**Ore 13:00**

Dibattito