



ASSOCIAZIONE GEORISORSE E AMBIENTE

**GEAM**

**Barricalla**



**ENVIRONMENT  
PARK** Parco Scientifico  
Tecnologico per l'Ambiente

## Biennale della Sostenibilità Territoriale 2019



Patrocinio richiesto:

DIATI, DIST, DISEG (Politecnico di Torino)

SCIENZE DELLA TERRA (Università degli Studi di Torino)

**CREDITI PROFESSIONALI RICHIESTI PER INGEGNERI, ARCHITETTI E GEOLOGI**

### Corso di aggiornamento

## **MODELLI PREDITTIVI – EFFICACIA, LIMITI Esperienze concrete, raccomandazioni d'uso**

**Politecnico di Torino, 30 MAGGIO 2019**

*Il corso mira all'aggiornamento di chi opera in fase di pianificazione e progettazione di opere sul territorio di strutture, impianti e infrastrutture sul tema dei modelli predittivi. Interessa in primo luogo professionisti e funzionari della pubblica amministrazione, ma anche imprese e studenti.*

*Il corso è centrato sulla affidabilità dei modelli di previsione, la variabilità dei risultati ottenuti a confronto con la qualità dei dati disponibili e da acquisire, e la delicatezza della comunicazione con gli stakeholder interessati (parti amministrative e politiche, committenti – costruttori – progettisti, comunità locali).*

*Per i tecnici pianificatori e progettisti è essenziale mantenere posizioni e controllo del significato espresso dai modelli, in modo che ogni parte mantenga la propria, e la previsione e il calcolo siano utilizzati per quello che possono esprimere e non per altro.*

*Si considereranno i seguenti aspetti, considerando sempre di includere negli interventi: aspetti di base, didattici; esempi di esperienze che illustrino limiti e possibilità del calcolo; difficoltà nella comunicazione; raccomandazioni pratiche per i tecnici*

**BOZZA DI PROGRAMMA**

9.15 *REGISTRAZIONE PARTECIPANTI*

9.45 **Introduzione** *Ing. Pietro Jarre – Presidente GEAM*  
*Prof. Daniele Peila – Direttore Rivista GEAM*

10.15 **L'analisi di rischio, uno strumento a supporto delle decisioni**  
(Andrea Carpignano – DENERG Politecnico di Torino)

11.00 **Progetti territoriali: rischi e opportunità nella comunicazione dei risultati delle analisi tecniche** (Sergio Vazzoler - Amapola)

11.45 **I Modelli di dispersione di inquinanti in atmosfera** (Pietro Salizzoni – Ecole Centrale de Lyon)

12.30 **Modelli trasportistici** (Marco Dellasette - TTA)

13.15 14.15 *Pausa pranzo*

14.15 **Modellistica idraulica e rischio sul territorio**  
(Davide Poggi - DIATI Politecnico di Torino)

15.00 **Modelli di valutazione integrata per sistemi territoriali complessi**  
(Marta Bottero - DIST Politecnico di Torino)

15.45 **Impiego di analisi predittive nella pianificazione ambientale regionale**  
(Roberto Ronco - Regione Piemonte)

16.30 **Modelli di validazione dell'impatto ambientale e sociale dei progetti**  
(Roberto Mezzalama – Golder Associates S.r.l.)

17.15 **L'impatto dell'incertezza geologica sull'impiego di modelli per la gestione dei processi geo-idrologici** (Daniele Giordan - Consiglio Nazionale delle Ricerche)

---

**QUOTE DI ISCRIZIONE DA DEFINIRE**

Socio GEAM	€ 100,00 + IVA 22% = € 122,00
Iscritti Ordini professionali*	€ 120,00 + IVA 22% = € 146,40
Non Socio	€ 160,00 + IVA 22% = € 195,20
Dottorandi / Assegnisti	€ 50,00 + IVA 22% = € 61,00
Studenti 10 posti gratuiti	

Nuovo Socio GEAM € 100,00 + IVA 22% + 50% quota iscrizione a GEAM

**SEDE DEL CORSO:** Politecnico di Torino  
Corso Duca degli Abruzzi 24  
Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture  
(DIATI)

**Ingresso DIATI 3, Sala Riunioni – 1° piano**