



**POLITECNICO  
DI TORINO**

Dipartimento di Ingegneria  
dell'Ambiente, del Territorio  
e delle Infrastrutture



## **TIROCINI CURRICULARI: UN'OPPORTUNITA' PER LA VOSTRA IMPRESA!**

Gli studenti dei **Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio** del **Politecnico di Torino** hanno la possibilità di inserire nel loro piano di studi un tirocinio curricolare da svolgersi in un'azienda.

Gli **stage o tirocini** costituiscono un'occasione per il temporaneo inserimento nel mondo produttivo per svolgere un periodo di formazione on the job senza determinare l'instaurarsi di un rapporto di lavoro.

I tirocini possono avere una durata pari a:

**Laurea: 150 ore**

**Laurea Magistrale: 150, 200 o 300 ore.**

L'attività di tirocinio curricolare è **a titolo gratuito** e gli studenti sono **dotati di copertura assicurativa** contro infortuni e malattie sul lavoro stipulata dal Politecnico di Torino.



**Per maggiori informazioni, contattare:  
Ing. Deborah Panepinto**

Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente,  
del Territorio e delle Infrastrutture | Politecnico di Torino  
e-mail: [tirocini.diat@polito.it](mailto:tirocini.diat@polito.it)  
tel. +39 011 090 7660

# Quali competenze degli studenti di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio possono rispondere alle vostre esigenze aziendali?

## LAUREA

- gestione e controllo di **impianti di trattamento e recupero** di acque, rifiuti, suoli ed emissioni atmosferiche
- **valutazione di eco-compatibilità** dei processi e recupero aree contaminate
- realizzazione **reti di monitoraggio** per acquisire e gestire i dati ambientali
- **analisi aspetti ambientali e di sicurezza** in imprese costruttive e produttive
- direzione uffici responsabili della **qualità** dei processi produttivi e degli aspetti ambientali nelle PMI
- **analisi impatto ambientale** di processi, impianti, prodotti
- realizzazione **grandi opere di scavo**
- gestione e controllo **grandi opere infrastrutturali** e **attività estrattive**
- realizzazione e controllo **opere in terra** (rilevati, dighe, argini)
- realizzazione **rilievi e misurazioni** sul terreno e in laboratorio
- gestione **cantieri di scavo e cantieri grandi infrastrutture**.

## LAUREA MAGISTRALE

- **pianificazione, progettazione, realizzazione e gestione di sistemi ambientali** (es. impianti di trattamento reflui urbani e industriali o per il riciclo di materie prime secondarie)
- **previsione, prevenzione e protezione dai rischi per la salute e per l'ambiente**: realizzazione e utilizzo di sistemi informativi territoriali e di reti di monitoraggio per l'acquisizione e la gestione di dati ambientali, studi di impatto ambientale, sviluppo di sistemi di gestione ambientale di opere, processi, impianti e prodotti, progettazione, realizzazione e gestione di interventi tecnologici per il contenimento delle emissioni, smaltimento e recupero rifiuti, bonifica di siti contaminati
- **pianificazione, progettazione, realizzazione e gestione di opere**: scavi e interventi a cielo aperto ed in sotterraneo per la realizzazione di gallerie e altre grandi opere civili e minerarie
- **protezione dai rischi per la salute nei cantieri di opere civili o minerarie**: realizzazione e utilizzo di sistemi informativi territoriali, coordinamento per la sicurezza nelle fasi di progettazione ed esecuzione.



**POLITECNICO  
DI TORINO**

Dipartimento di Ingegneria  
dell'Ambiente, del Territorio  
e delle Infrastrutture