

# GESTIONE RIFIUTI, TERRE E ROCCE DA SCAVO NEI CANTIERI

docente **BERNARDINO ALBERTAZZI**

La gestione dei rifiuti, delle terre e delle rocce da scavo è un tema cruciale per i professionisti del settore edile e ambientale. Questo corso è pensato per fornire **competenze pratiche e teoriche**, che aiutano gli operatori del settore (sia pubblici che privati) a navigare l'intricata normativa vigente, riducendo i rischi di sanzioni e problemi amministrativi.

▶ In questo corso e-learning vengono approfondite tutte le normative che disciplinano la gestione di rifiuti, terre e rocce da scavo nei cantieri, partendo dal fondamentale **D.Lgs. 152/2006** (Testo Unico Ambientale), il **DPR 120/2017**, fino alle disposizioni sul **RENTRI** (Registro Elettronico Nazionale per la Tracciabilità dei Rifiuti) e le più recenti regole dell'**End of Waste** (DM 127/2024).

**Validità:** Il corso è valido per **6 ore di aggiornamento in ambito sicurezza** (CSP/CSE, RSPP, ASPP, DL, Dirigenti, Preposti, Lavoratori), in conformità al **D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008** e agli **Accordi Stato-Regioni**.

**Certificazione:** Rilascia un certificato abilitante valido su tutto il territorio nazionale, **ad esclusione delle Regioni con normative specifiche** (ad esempio la Regione Sicilia, Decreto 1432 dell'8 luglio 2019).

**durata**

**6 ore**



# GESTIONE RIFIUTI, TERRE E ROCCE DA SCAVO NEI CANTIERI

docente **BERNARDINO ALBERTAZZI**

## Obiettivi del Corso

1. **Comprendere le normative ambientali:** analisi approfondita del quadro normativo di riferimento.
2. **Applicare le regole operative:** gestione pratica delle terre e rocce da scavo in conformità con la legge.
3. **Prevenire sanzioni e blocchi progettuali:** affrontare correttamente procedure amministrative e tecniche.

**durata**

**6 ore**

## Destinatari del corso:

- **Operatori privati** (aziende, liberi professionisti, tecnici), per conoscere la normativa e affrontare correttamente le procedure autorizzative, evitando blocchi nei progetti o sanzioni;
- **Pubbliche amministrazioni**, per migliorare i controlli sul campo e gestire in modo efficiente le autorizzazioni ambientali.



## Lezione 1 – Introduzione – durata 3 minuti

---

1.1 Di cosa tratteremo

---

## Lezione 2 – Le fonti del diritto – durata 35 minuti

---

2.1 Di cosa parleremo

---

2.2 Le fonti del diritto

---

2.3 Quali argomenti tratteremo

---

2.4 Cosa sono le fonti del diritto

---

2.5 Fonti del diritto nazionale

---

2.6 Fonti del diritto comunitario

---

2.7 La gerarchia delle fonti

---

2.8 Contrasti tra fonti e criteri risolutivi

---

2.9 La procedura di infrazione comunitarie

---

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## **Lezione 3 – La disciplina normativa delle terre da scavo e bonifica dei siti contaminati – 30 minuti**

- 
- 3.1 Quali argomenti tratteremo
  - 3.2 Ambito: bonifica dei siti
  - 3.3 Principi e campo di applicazione
  - 3.4 Definizioni
  - 3.5 Procedure operative e amministrative
  - 3.6 Procedura semplificata per le operazioni di bonifica
- 

## **Lezione 4 - Esclusioni dalla disciplina dei rifiuti (D.Lgs 152/06) – 22 minuti**

- 
- 4.1 Quali argomenti tratteremo
  - 4.2 Esclusioni dall'ambito di applicazione
  - 4.3 Utilizzo nel sito di produzione delle terre e rocce escluse dalla disciplina rifiuti
  - 4.4 Suolo e matrici materiali di riporto e terre da scavo
  - 4.5 Terre da scavo provenienti da miniere dismesse
  - 4.6 Produzione di terre da scavo e V.I.A.
- 

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## Lezione 5 - Disciplina delle terre da scavo qualificate come rifiuti – 20 minuti

- 
- 5.1 Quali argomenti tratteremo
  - 5.2 Classificazione dei rifiuti
  - 5.3 Registri e R.E.N.
  - 5.4 Disciplina del deposito temporaneo delle terre e rocce da scavo qualificate come rifiuti
  - 5.5 Elenco Europeo dei Rifiuti (EER)
  - 5.6 Terre e rocce da scavo nei siti oggetto di bonifica
- 

## Lezione 6 - La disciplina del rifiuto – 12 minuti

- 
- 6.1 Quali argomenti tratteremo
  - 6.2 Nozione di rifiuto
  - 6.3 Allegati tecnici: smaltimento e recupero nella giurisprudenza
- 

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium**: un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## Lezione 7 - La disciplina del sottoprodotto – 30 minuti

- 
- 7.1 Quali argomenti tratteremo
  - 7.2 Il sottoprodotto
  - 7.3 I quattro requisiti costitutivi - Primo e secondo
  - 7.4 I primi due requisiti nella giurisprudenza
  - 7.5 I quattro requisiti costitutivi - Terzo e quarto
- 

## Lezione 8 - La disciplina del sottoprodotto nel DM 13 ottobre 2016, n. 264 – 30 minuti

- 
- 8.1 Il DM 13 ottobre 2016, n. 264 - Parte 1
  - 8.2 Il DM 13 ottobre 2016, n. 264 - Parte 2
  - 8.3 Il DM 13 ottobre 2016, n. 264 - Parte 3
  - 8.4 Onere della prova nella giurisprudenza: il produttore
  - 8.5 Giurisprudenza e DPR 120/2017
- 

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## Lezione 9 - La disciplina del sottoprodotto nel DPR 120/2017 -

### Parte I – 45 minuti

9.1 Quali argomenti tratteremo

9.2 Definizioni

9.3 Cass. Penale, Sez. III - 5/11/2021 n. 43626

9.4 Altre definizioni

## Lezione 10 - La disciplina del sottoprodotto nel DPR 120/2017 –

### Parte II – 21 minuti

10.1 Quali argomenti tratteremo

10.2 Terre e rocce da scavo che soddisfano la definizione di sottoprodotto

10.3 Terre con materiali di riporto

10.4 Deposito intermedio

10.5 Trasporto e D.A.U.

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## Lezione 11 - La disciplina del sottoprodotto nel DPR 120/2017 – Parte III – 25 minuti

- 
- 11.1 Quali argomenti tratteremo
  - 11.2 Terre e rocce da scavo prodotte in cantieri di grandi dimensioni
  - 11.3 La nuova procedura
  - 11.4 Disposizioni sul Piano di utilizzo
  - 11.5 Terre e rocce conformi alle CSC e al fondo naturale
- 

## Lezione 12 - La disciplina del sottoprodotto nel DPR 120/2017 – Parte IV – 42 minuti

- 
- 12.1 Quali argomenti tratteremo
  - 12.2 Terre e rocce da scavo prodotte in un sito di bonifica
  - 12.3 Ancora sul Piano di Utilizzo
  - 12.4 Terre e rocce da scavo prodotte in cantieri di piccole dimensioni
  - 12.5 Terre e rocce da scavo prodotte in cantieri di grandi dimensioni non sottoposti a VIA e AIA
  - 12.6 Disposizioni sulle terre e rocce da scavo qualificate rifiuti
- 

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**



## Lezione 13 - Le terre e rocce da scavo e i materiali inerti nella disciplina End of Waste – 53 minuti

- 
- 13.1 Disciplina del recupero e dell'End of Waste nelle norme comunitarie e nazionali
  - 13.2 Decreto 28 giugno 2024, n.127
  - 13.3 Produttore del rifiuto
  - 13.4 Art. 3 e Art. 4 - Criteri ai fini della Cessazione della qualifica di rifiuto e scopi specifici di utilizzabilità
  - 13.5 Art. 5 - Responsabilità del produttore dichiarazione di conformità e modalità di prelievo e detenzione dei campioni
  - 13.6 Art. 6 e Art. 8 - Sistemi di Gestione e Norme transitorie e finali
- 

Questo corso, insieme ad altri 120, fa parte della nostra **Formula Premium:** un unico accesso, tutti i corsi di cui hai bisogno!

**SCOPRI IL PREMIUM**

