



ENTE FORMAZIONE PROFESSIONALE



Il portale sulla gestione rifiuti in Sardegna

# PROGETTO WASTE-MANAGER

## STRUTTURA DEL CORSO

### Moduli e Materie

MODULO	Nome Modulo	DESCRIZIONE	ORE	ORE
1	Principi di Ecologia e Salvaguardia Ambientale	• Scienza dell'ecologia	2	4
		• La salvaguardia dell'ambiente	2	
2	Normativa di Settore	• Quadro generale della normativa comunitaria sull'ambiente	2	5
		• Quadro generale della normativa nazionale sull'ambiente (D.Lgs. 152/06)	3	
3	Albi e Enti competenti	• Le istituzioni e loro funzioni	2	5
		• Albo Nazionale gestori Ambientali, Sistri, Consorzi di Filiera	3	
4	Nuove tecnologie	• Le nuove tecnologie in campo ambientale	8	8
5	La Gestione dei Rifiuti	• La produzione dei rifiuti - Classificazione dei rifiuti	5	20
		• Metodi di prevenzione, riduzione e riciclaggio	5	
		• Tecniche di raccolta	10	
6	Introduzione agli Impianti per il trattamento e lo smaltimento dei Rifiuti	• Panoramica impiantistica sul trattamento dei rifiuti	15	15
7	Sicurezza	• Sicurezza nei luoghi di lavoro	10	10
8	Tutela delle acque	• La tutela delle acque	5	5
9	Emissioni in Atmosfera	• Le emissioni in atmosfera	5	5
10	Certificazioni Ambientali	• Le Certificazioni in campo Ambientale	3	3
11/A	Adempimenti pratici in materia di rifiuti	a. caratterizzazione rifiuti	3	13
		b. organizzazione tecnico-logistica dei trasporti e dello smaltimento	10	
11/B		c. definizione delle pratiche di omologa per gli impianti	5	7
		d. gestione pratiche burocratiche relative alle iscrizioni al Sistri	2	



ENTE FORMAZIONE PROFESSIONALE



Il portale sulla gestione rifiuti in Sardegna

11/C		e. gestione pratiche burocratiche relative all'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali (se previsto)	5	5
11/D		f. gestione dei formulari di Identificazione dei Rifiuti	5	10
		g. gestione registro di carico e scarico (anche attraverso software specifici)	5	
11/E		h. compilazione del MUD (anche attraverso software specifici)	5	5
12/A	Strategie Commerciali 1		15	15
12/B	Strategie Commerciali 2		10	10
12/C	Strategie Commerciali 3		15	15
13	Raccolta Rifiuti in Ambito Urbano	a. Struttura dell'appalto di igiene urbana	5	10
		b. Servizi di raccolta differenziata	3	
		c. Gestione degli Ecocentri Comunali	2	
14	Iscrizioni Mezzi per il Trasporto dei Rifiuti	a. Le perizie giurate dei mezzi	5	8
		b. Polizze e Fidejussioni	3	
15	ConSORZI Nazionali Imballaggi	a. definizione dei contributi CONAI e contrattualistica	5	5
16	Impianti per il trattamento e lo smaltimento dei Rifiuti	a. Impianti di Compostaggio - Impianti di digestione	15	35
		b. Impianti di trattamento dei rifiuti valorizzabili	10	
		c. Impianti di smaltimento – Discariche e Inceneritori	10	
17	Autorizzazioni Ambientali Impianti	a. Autorizzazioni ai sensi del D.Lgs. 152/06 per le varie tipologie di impianto	10	15
		b. AUA Autorizzazione Integrata Ambientale	5	

### Modulo Base di Waste-Manager

Il Modulo base si svolgerà in **80 ore** di corso in Aula. Per cui sarà prevalentemente Teorico.

Verranno Svolti i programmi delle materie e dei Moduli dal n. 1 al n. 10.

E' necessario e propedeutico ai corsi specialistici.



**ENTE FORMAZIONE PROFESSIONALE**



**Il portale sulla gestione rifiuti in Sardegna**

### **SPECIALIZZAZIONI**

- **Waste-Manager AP - per Aziende Produttrici di Rifiuti Speciali** (pericolosi e non): è colui che potrà lavorare in grandi o piccole aziende che per la loro attività hanno una produzione sistematica di rifiuti scarti di lavorazione etc..
- **Moduli:** 11/A,B,C,D,E, 12/A
  - Visita presso un azienda produttrice 5 ore

**Totale ore di corso 60**

- **Waste-Manager AT - per Aziende Trasportatrici di Rifiuti Urbani e Speciali** (pericolosi e non): è colui che potrà lavorare in aziende che effettuano i servizi di raccolta differenziata per le pubbliche amministrazioni o aziende che effettuano la raccolta e il trasporto di rifiuti speciali.
- **Moduli:** 11/A,B,C,D,E, 12/B, 13, 14, 15
  - Visita presso un azienda trasportatrice 7 ore

**Totale ore di corso 80**

- **Waste-Manager IT - per Impianti di Trattamento di Rifiuti Urbani e Speciali** (pericolosi e non): è colui che potrà lavorare negli impianti di trattamento e smaltimento di rifiuti.
- **Moduli:** 11/A,B,C,D,E, 12/C, 15, 16, 17
  - Visita presso impianti (almeno 3 visite) 15 ore

**Totale ore di corso 110**

- **Waste-Manager Plus**, corso di specializzazione che comprende tutte e tre le figure di cui sopra Waste-Manager IT, AT,AP, rivolto essenzialmente a chi volesse intraprendere la libera professione come consulente;
- **Moduli:** DA 11 A 17
  - Visita presso un azienda produttrice 5 ore
  - Visita presso un azienda trasportatrice 7 ore
  - Visita presso impianti (almeno 3 visite) 15 ore

**Totale ore di corso 170**

- **corso di specializzazione che per impiegati della PA**, come ad esempio tecnici dei Comuni, molto semplificato;
- **Moduli:** 11/D,E, 15
  - Premialità e penalità regionali 5 ore

**Totale ore di corso 40**