

NORMATIVA ISO 14000

Obiettivi

La crescente attenzione da parte del singolo e della comunità ai problemi della qualità ambientale può generare seri effetti giuridici, civili e penali, se non vengono rispettate le normative relative all'impatto ambientale delle proprie attività industriali.

E' necessario, quindi, promuovere costanti miglioramenti dell'efficienza ambientale delle attività industriali per mezzo dell'introduzione ed attuazione di programmi e sistemi di gestione dell'ambiente in relazione alla propria realtà produttiva, rispettando i vincoli e i criteri della normativa oggetto del seminario.

Destinatari

Imprenditori, Responsabili e Tecnici Sicurezza e Ambiente.

Contenuti

- Normativa di riferimento in materia di ecologia e tutela ambientale: lo stato dell'arte attuale
- I rifiuti industriali: riciclaggio e riutilizzo: riciclo primario e secondario; recupero energetico: riciclo terziario e quaternario; smaltimento definitivo: discariche.
- L'inquinamento idrico: consumi idrici civili e industriali; definizione di inquinamento e dei suoi parametri di misura; inquinamento biodegradabile e non biodegradabile; meccanismi di depurazione; autodepurazione.
- Gli effluenti aeriformi: natura delle emissioni e limiti delle stesse; metodologie di riferimento; tecnologie degli impianti di abbattimento degli effluenti.
- Analisi dell'impatto ecologico/ambientale delle produzioni industriali con riferimento alle lavorazioni aziendali: agenti inquinanti (solidi, liquidi e gassosi); scarti di lavorazione; smaltimento agenti inquinanti e scarti di lavorazione.
- Come effettuare un check up sulla sicurezza ambientale interna ed esterna: gli elementi del rischio; gli elementi della prevenzione; tecniche di valutazione del rischio.
- Le norme ISO 14000: problematiche interpretative e organizzazione aziendale per la corretta applicazione.

Metodologia

I contenuti verranno esposti dal docente in modo articolato e dettagliato e i partecipanti potranno interloquire con lui per avere dei chiarimenti, per compiere delle osservazioni o per sottoporre dei problemi; si creerà così un interscambio molto utile ai fini della qualità dell'apprendimento.

Durata

24 ore