

[B1.7] ESPERTO NELLA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ DI RIUSO E RICICLO DEI RIFIUTI DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (RAEE)**Descrizione sintetica:**

L'Esperto nella gestione delle attività di riuso e riciclo dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), opera nell'ambito del ciclo circolare dei RAEE (raccolta, riciclo, trattamento e riutilizzo), orientato ai principi della sostenibilità ambientale. Presidia, attraverso attività di controllo, gestione ed implementazione, i diversi processi produttivi del ciclo dei RAEE per il riuso e riciclo, garantendo la massima sicurezza e minimizzando l'impatto ambientale.

SISTEMI DI REFERENZIAZIONE	
Sistema di riferimento	Denominazione
Settore economico-professionale (S.E.P.)	Servizi di public utilities
Area/e di Attività (AdA) del Repertorio nazionale delle qualificazioni regionali a cui il profilo afferisce	[16.02.07] Coordinamento dell'attività di recupero e smaltimento di rifiuti pericolosi
Livello E.q.f.	4
Posizione classificatoria ISTAT CP 2011	3.1.8.3.2 - Tecnici della raccolta e trattamento dei rifiuti e della bonifica ambientale

UNITÀ DI COMPETENZA – Progettazione dei processi di trattamento, riuso e riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate (AEEU)

RISULTATO ATTESO DALL'ESERCIZIO DELLA COMPETENZA

Coordinare ed implementare il processo di gestione dei RAEE e delle AEEU, spiegando le caratteristiche operative dei servizi e vigilando alle fasi di riuso, riciclo e trattamento

LIVELLO E.q.f.: 4

CONOSCENZE

- Caratteristiche del ciclo di gestione circolare dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche
- Criteri "end of waste", per il riuso e per il riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Norme comunitarie e nazionali in materia di Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e degli altri rifiuti
- Norme comunitarie e nazionali relative alla salute, alla sicurezza e alla protezione ambientale nei luoghi di lavoro
- Procedure e metodi di decontaminazione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche pericolosi

<ul style="list-style-type: none"> • Processi di valorizzazione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, all'interno del ciclo circolare dei rifiuti • Protocolli della Qualità per i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e per le Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate • Sistemi di gestione e processi di trattamento, utilizzati nel riuso e nel riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
<p>ABILITA'</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le risorse, conformemente al quadro normativo e alle procedure organizzative aziendali, nel rispetto della normativa per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro e garantendo la salvaguardia ambientale • Facilitare lo sviluppo di sistemi di gestione formali e sostenibili, comunicando in maniera efficace con gli attori pubblici e privati che operano nei processi di trattamento, riciclo e riuso • Presidiare la conformità del processo produttivo, ai criteri "end of waste" e di commerciabilità del bene • Assicurare il supporto alle attività delle unità organizzative e degli addetti, garantendo il corretto funzionamento degli impianti • Identificare le opportunità per il riuso e riciclo, sviluppando principi e metodi per la gestione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, in un ambiente ecosostenibile ed in maniera responsabile • Concorrere allo sviluppo di principi e metodi per la gestione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, in un ambiente ecosostenibile ed in maniera responsabile • Progettare i processi di riparazione e rigenerazione di Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, in conformità ai criteri "end of waste"
<p>INDICATORI DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corretta applicazione delle regole per salute, sicurezza e protezione ambientale • Corretta applicazione di principi e metodi per la gestione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, per il riuso, trattamento e riciclo
<p>MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA Audizione, colloquio tecnico e/o prova prestazionale</p>
<p>UNITÀ DI COMPETENZA – Coordinamento dei processi di raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate (AEEU)</p>
<p>RISULTATO ATTESO DALL'ESERCIZIO DELLA COMPETENZA Concorrere all'organizzazione degli aspetti logistici, contribuendo ad allestire macchinari ed attrezzature per il trasporto, ai fini della raccolta dei RAEE e delle AEEU</p>
<p>LIVELLO E.q.f.: 4</p>

CONOSCENZE

- Metodi e tecniche per la logistica e procedure operative, per la raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Norme comunitarie e nazionali, in materia di raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Principi organizzativi ed elementi di gestione, degli impianti di raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Procedure per lo smistamento e la classificazione di articoli/componenti per il riuso, la riparazione, il trattamento e il riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Tipologie di classificazione (pericolosi, tossici e nocivi) e composizione (vetro, plastica, metallo, metalli preziosi, ecc.) dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

ABILITA'

- Organizzare i processi di raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, provvedendo alla logistica e all'allestimento dei macchinari e delle attrezzature per il trasporto
- Facilitare la gestione delle relazioni tra gli addetti e gli operatori esterni, secondo le procedure organizzative e gestionali dell'azienda
- Provvedere alla risoluzione delle problematiche operative, supportando gli addetti alla raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, in conformità alle procedure aziendali
- Identificare i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche adatti al riuso, secondo i criteri aziendali
- Partecipare - per il proprio specifico - alla progettazione, programmazione e gestione di interventi di bonifica

INDICATORI DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA

- Verifica funzionamento macchinari ed attrezzature, utilizzate per la raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Corretta applicazione dei sistemi/processi, per la raccolta dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Identificazione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, per il riuso/riciclo

MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA

Audizione, colloquio tecnico e/o prova prestazionale

UNITÀ DI COMPETENZA – Coordinamento dei processi di trattamento e di riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate (AEEU)**RISULTATO ATTESO DALL'ESERCIZIO DELLA COMPETENZA**

Organizzare e provvedere all'attuazione di misure e attività per gestire i processi di riciclo e trattamento dei RAEE e delle AEEU (o loro componenti), favorendo la definizione di soluzioni efficaci e accertandosi della qualità del sistema

LIVELLO E.q.f.: 4

CONOSCENZE

- Procedure di trattamento - manuali e meccaniche - per il riciclo delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate e dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche
- Tecniche di cancellazione, sicura e certificata, dei dati contenuti nei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche o nelle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Tecniche e metodi per il trattamento, il riciclo e lo smaltimento dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Tecniche e processi per la certificazione degli standard minimi di apparecchiature e componenti, provenienti da Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate

ABILITA'

- Valutare l' idoneità del rifiuto proveniente da apparecchiature elettriche ed elettroniche, ai fini del successivo riutilizzo
- Predisporre un piano aziendale, per il riciclo ed il trattamento dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Applicare soluzioni adeguate ai parametri di servizio prefissati e alla massima tutela ambientale, in relazione a criticità concernenti il trattamento o il riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Gestire attività e unità di addetti operanti nel sistema di trattamento dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, ai fini del riuso e riciclo
- Gestire la collocazione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate, sul mercato
- Identificare la diversa tipologia e composizione dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, pericolosi, tossici e nocivi

INDICATORI DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA

- Controllo macchinari ed attrezzature, utilizzate per il trattamento ed il riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Controllo persone e processi, impiegati nelle attività di trattamento e riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate
- Identificazione rischi e pericoli (tipologie di potenziali rischi, di materiali pericolosi e di problemi riscontrabili, nei processi di trattamento e di riciclo dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche e delle Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche Utilizzate)
- Verifica della qualità del sistema

MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEL POSSESSO DELLA COMPETENZA

Audizione, colloquio tecnico e/o prova prestazionale