



**ALMA MATER STUDIORUM  
Università di Bologna**

**SCHEDA PROGETTO**

***"La gestione dei rifiuti informatici, l'esperienza dell'Ateneo di Bologna"***

**1. Finalità dell'iniziativa**

Da parecchi mesi il Nucleo Tecnico Rifiuti ha intrapreso diverse azioni per affrontare le problematiche di gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) accumulate nel tempo nelle strutture di Ateneo in notevoli quantità con gravi problemi legati all'occupazione degli spazi e di conseguenza alla sicurezza.

Il progetto di gestione centralizzata dei RAEE informatici ha coinvolto l'intero Ateneo: non solo i membri del Nucleo Tecnico Rifiuti, ma anche personale tecnico informatico ed amministrativo. In quest'ambito il NuTeR, dopo aver valutato le implicazioni normative e diverse offerte, è venuto a conoscenza della possibilità, in quanto università pubblica, di conferire i propri RAEE informatici al consorzio Remedia che si è accollato le spese di trasporto e smaltimento dei RAEE. Questa strada è stata proposta con successo alle strutture in cui era presente il problema dello smaltimento di attrezzature informatiche dismesse, con un risparmio per l'intera Università di Bologna stimabile a settembre 2012 in più di 85.000 €, e la contemporanea garanzia di una via legale e controllata del flusso dei rifiuti.

Nel confronto con chi produce rifiuti in Ateneo e/o si occupa della loro gestione, molto spesso si incontrano perplessità circa il destino che tali rifiuti possono fare una volta usciti dall'università. Il seminario ha una funzione di diffusione delle buone pratiche con cui può essere seguito il flusso dei rifiuti, valorizzando anche il ruolo che ha avuto il consorzio Remedia nell'affrontare un problema complesso.

Inoltre i principi di trasparenza e di responsabilità estesa del produttore (D.Lgs 152/2006 e s.m.i.) rendono particolarmente importante la promozione di eventi che diffondano le informazioni "di ritorno" sul flusso dei rifiuti.

**2. Obiettivi dell'attività formativa**

Al termine dell'iniziativa i partecipanti potranno essere in grado di:

- Conoscere il flusso e la destinazione dei RAEE informatici che sono stati inviati a smaltimento dall'Università di Bologna
- Conoscere gli obblighi dei produttori di rifiuti RAEE dell'Università e dei privati cittadini e le opportunità di una corretta gestione
- Conoscere le possibilità di trattamento dei RAEE e l'importanza della loro raccolta differenziata alla luce sia del potenziale inquinante sia del valore economico associato al recupero di materiali preziosi

**3. Destinatari**

Personale tecnico (membri del Nuter e tecnici informatici) e amministrativo dell'università di Bologna che si è occupato della gestione dei RAEE informatici. Studenti del corso di Laurea in Ingegneria Ambientale. Il seminario è aperto a tutti coloro (docenti, studenti, personale TA) che possono essere interessati all'argomento.

**4. Metodologie e metodi formativi**

Lezione frontale

### 5. Percorso formativo (calendario e programma)

orario	Programma indicativo degli argomenti	relatore
9.30	Introduzione e saluti	Prof. Emilio Ferrari, Prorettore Vicario Prof. Francesco Ubertini, Direttore Dipartimento DICAM
9.45-10.20	RAEE: risorsa e pericolo	Prof.ssa Alessandra Bonoli
10.20-10.40	RAEE UNIBO: progetto di gestione centralizzata del NuTeR, criteri e risultati	Dott.ssa Daria Prandstraller
10.40-12.30	Consorzio REMEDIA: chi sono, cosa fanno e dove sono finiti i RAEE UniBO?	<b>Consorzio Remedia</b>
12.30-13.00	HERA SPA: progetto Life "Identis WEEE".	<b>HERA</b>

Data e sede degli incontri:

31 gennaio 2013

aula 02 di Via Terracini 28, Plesso di Ingegneria, Bologna.