

NOTE ORGANIZZATIVE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

tel. 02 5073281
fax 02 50991550
e-mail: mkt@imq.it

ORARIO

- Registrazione e consegna atti: ore 9,00
- Inizio lavori: ore 9,30
- Colazione lavoro: ore 13,00
- Chiusura lavori: ore 17,00

SEDE

IMQ - Via Quintiliano, 43
20138 Milano

PARTECIPAZIONE

L'iscrizione va effettuata inviando la scheda di adesione allegata tramite

- fax: 02 50991550
- e-mail: mkt@imq.it

Per motivi organizzativi le iscrizioni vanno inviate entro giovedì 11 maggio. La partecipazione è gratuita.



IMQ è l'ente italiano leader nella certificazione della sicurezza dei prodotti elettrici e a gas e dei sistemi di gestione aziendale. Fondato nel 1951, ad oggi vanta circa 120.000 prodotti e più di 12.000 aziende certificati.

Via Quintiliano, 43
20138 Milano
tel. 0250731 - fax 0250991500
www.imq.it - info@imq.it



Invita

Workshop

Obiettivo ambiente:
LCA & EPD
Life Cycle Assessment and
Environmental Product Declaration

giovedì 18 maggio 2006
Milano, IMQ Via Quintiliano 43
ore 9,30



Per tutte quelle aziende che intendono adeguarsi alle nuove politiche ambientali di prodotto dell'Unione Europea, la **Life Cycle Assessment (LCA)** va considerata come uno strumento di interesse primario.

In pratica, si tratta dell'analisi del ciclo di vita di un prodotto, processo o servizio, eseguita con l'obiettivo di valutare i carichi energetici e ambientali connessi alle fasi di produzione, utilizzo e fine vita.

L'analisi si esegue seguendo passo passo il cammino che va dall'estrazione delle materie prime, attraverso tutte le attività di trasformazione e di trasporto fino al ritorno alla terra sotto forma di rifiuti, dopo la vita utile.

Accanto alla LCA si colloca la **EPD**, la "Dichiarazione Ambientale di Prodotto" ("**Environmental Product Declaration**"). Si tratta di un marchio ambientale che, basandosi su una valutazione LCA, permette di riportare in un documento tutte le informazioni riguardo l'impatto ambientale del sistema considerato (prodotto o servizio), oggettive, confrontabili e valorizzabili poiché validate dalla certificazione di un ente terzo.

Rivolto a tutte le aziende interessate a implementare un sistema di miglioramento continuo della qualità ambientale dei propri prodotti, il workshop organizzato da IMQ intende presentare il contesto e i riferimenti normativi del Life cycle Thinking e le opportunità offerte dal Sistema EPD e dalla relativa certificazione.

Programma

ore 9,30 *Apertura lavori*

Integrated Product Policy (IPP) e Life Cycle Thinking

Le ISO della serie 14040

Le ISO della serie 14020 e i marchi ambientali di prodotto

Dichiarazioni ambientali di prodotto (EPD)

Panoramica delle EPD svolte in Italia e nel mondo

Le Direttive Europee che fanno riferimento alla LCA (focus su 2005/32/EC)

La struttura di una LCA

Le origini della LCA: studi REPA e Cumulative Energy Analys

ore 13,00 *Colazione di lavoro*

Le fasi di una LCA

Focus su: come impostare una LCA per una EPD

Focus su: analisi energetica

Esempi numerici di calcolo

ore 17,00 *Discussione finale e chiusura lavori*

Relatore: ing. Gian Luca Baldo



LCA e EPD

SCHEDA DI ISCRIZIONE

Nome

Cognome

Professione

Azienda

Ruolo

Cap/Città

Tel Fax

E-mail

La scheda di iscrizione va inviata alla
Segreteria Organizzativa,
entro giovedì 11 maggio
tramite fax al numero 0250991550
o tramite e-mail, all'indirizzo mkt@imq.it
riportando sul messaggio i dati sopra richiesti

Autorizzo a inserire i miei dati nelle vostre liste per invio di materiale informativo e promozionale in conformità a quanto previsto dal D.lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Firma.....