

## **La gestione efficace dei rifiuti soggetti ad ADR**

La normativa ADR sul trasporto di merci pericolose su strada, articolata e complessa, in ragione della vastità e complessità del tema trattato, prevede una serie di adempimenti per tutti i soggetti coinvolti nel trasporto della merce (caricatore, speditore, trasportatore, ecc.). Per moltissime aziende ed enti l'assoggettamento alle disposizioni previste dalla normativa ADR, anche alla luce delle recenti modifiche legislative, dipende dalla necessità di gestire (prevedendone il trasporto) rifiuti pericolosi.

Spesso, le procedure gestionali stabilite in queste realtà sono state redatte con l'unico scopo di governare tale complessità normativa ed assicurare la conformità al ADR senza, tuttavia, preoccuparsi dell'effettiva applicabilità operativa di tali procedure.

NIER Ingegneria propone gli indirizzi e le soluzioni gestionali messi a punto sulla scorta dell'esperienza dei suoi tecnici in tema di ADR ed, in generale, di gestione dei rifiuti.

### **1ª sessione: mercoledì 7 novembre 2012 dalle ore 14.00 alle ore 15.00 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Marco Buldrini** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

14.00 **La gestione efficace dei rifiuti soggetti ad ADR**

Matteo Comellini, NIER Ingegneria S.p.A.

14.45 Question time

### **2ª sessione: venerdì 9 novembre 2012 dalle ore 9.30 alle ore 10.30 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Roberto Colzani** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

09.30 **La gestione efficace dei rifiuti soggetti ad ADR**

Matteo Comellini, NIER Ingegneria S.p.A.

10.15 Question time



## **Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001 – La Via al Risparmio Energetico per Imprese e Pubblica Amministrazione**

Il contesto economico e finanziario degli ultimi anni e l'incidenza rilevante dei prezzi dell'energia sui bilanci spinge le organizzazioni commerciali, industriali e istituzionali ad affrontare con urgenza la questione della gestione energetica. La presenza di macchinari e componenti energeticamente efficienti, così come il ricorso saltuario a processi di gestione dell'energia, può generare esclusivamente miglioramenti temporanei e parziali delle prestazioni energetiche, mentre miglioramenti duraturi e sostenibili sono possibili solo attraverso un approccio integrato e sistemico, che coinvolga ogni fase delle dinamiche gestionali: acquisti di beni e servizi, manutenzione impiantistica e formazione del personale. Lo Standard internazionale ISO 50001:2011 rappresenta un importante strumento gestionale a disposizione delle organizzazioni, nel settore privato o della Pubblica Amministrazione, che vogliono puntare ad un'efficienza energetica di tipo sistemico e non solo legata all'efficacia del singolo intervento.

### **1ª sessione: mercoledì 7 novembre 2012 dalle ore 15.15 alle ore 16.15 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Roberto Colzani** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

- 15.15 **Il Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001:2011 – opportunità e strumenti operativi**  
Roberto Colzani, Direttore Commerciale, NIER Ingegneria S.p.A.
- 15.45 **Valutazione della significatività degli usi energetici e presentazione di un caso applicativo**  
Tiziano Terlizze, Responsabile Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 16.00 Question time

### **2ª sessione: venerdì 9 novembre 2012 dalle ore 10.45 alle ore 11.45 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Roberto Colzani** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

- 10.45 **Il Sistema di Gestione dell'Energia secondo la ISO 50001:2011 – opportunità e strumenti operativi**  
Roberto Colzani, Direttore Commerciale, NIER Ingegneria S.p.A.
- 11.15 **Valutazione della significatività degli usi energetici e presentazione di un caso applicativo**  
Tiziano Terlizze, Responsabile Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 11.30 Question time

## **Dati meteorologici per una progettazione energetica ed ambientale affidabile**

Le analisi di simulazione dinamica per applicazioni ambientali ed energetiche implicano la disponibilità di dati meteorologici orari. Uno strumento riconosciuto e diffuso nel mondo è l' "Anno Tipico Meteorologico", una serie di dati orari che rappresenta clima caratteristico di un particolare sito geografico.

NIER Ingegneria S.p.A. ed il Dipartimento di Ingegneria Energetica, Nucleare e del Controllo Ambientale dell'Università di Bologna, partecipano al programma LIFE con il Progetto ET-IDEA. L'obiettivo del Progetto, ormai alle sue fasi conclusive, consiste proprio nell'implementazione della prima banca dati italiana contenente "Anni Tipici Meteorologici" (Test Reference Year - TRY) per un gran numero di località sul territorio. Sarà quindi presto disponibile, per professionisti di settore, ricercatori ed appassionati, una piattaforma software online per il download dei TRY generati, selezionabili per località e specifica tipologia di applicazione: fotovoltaico, eolico, termico ed ambientale.

### **1ª sessione: mercoledì 7 novembre 2012 dalle ore 16.30 alle ore 17.30 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Tiziano Terlizzese** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

- 16.30 **L'importanza del TRY: applicazioni energetiche ed ambientali; presentazione del progetto LIFE+2009 ET-IDEA**  
Tiziano Terlizzese, Responsabile Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 17.00 **Strumenti per la generazione del TRY**  
Cristina Ricci, Tecnico Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 17.15 Question time

### **2ª sessione: venerdì 9 novembre 2012 dalle ore 12.00 alle ore 13.00 - Sala Rossa Hall Sud**

**Presidente di sessione:**

**Ing. Tiziano Terlizzese** – NIER Ingegneria S.p.A.

Interventi programmati:

- 12.00 **L'importanza del TRY: applicazioni energetiche ed ambientali; presentazione del progetto LIFE+2009 ET-IDEA**  
Tiziano Terlizzese, Responsabile Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 12.30 **Strumenti per la generazione del TRY**  
Cristina Ricci, Tecnico Settore Energia, NIER Ingegneria S.p.A.
- 12.45 Question time

Per ulteriori informazioni e per l'iscrizione ai seminari vi preghiamo di rivolgervi all'indirizzo e-mail: [s.mariani@niering.it](mailto:s.mariani@niering.it).