

## RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Addetto Scientifico, Ambasciata d'Italia a Canberra (Australia)
-----------------	---

<i>Titolo</i>	<b>Prima Conferenza Internazionale su energia e meteorologia</b>
<i>Parole chiave</i>	Cambiamenti climatici, l'industria energetica, meteorologia
<i>Settori/sottosettori</i>	13, 17
<i>Tipo di informazione</i>	Eventi rilevanti nel settore S & T

<i>Redazione</i>	Prof. Oscar Moze (Addetto Scientifico)
<i>E-mail - Tel - Fax</i>	adscientifico.canberra@esteri.it +61 2 6273 3598 (tel) - 4223 (fax)

### TESTO:

Nel periodo 8 - 11 novembre 2011 si terrà, presso la Gold Coast, nello Stato del Queensland, la FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY & METEOROLOGY: WEATHER AND CLIMATE FOR THE ENERGY INDUSTRY. La conferenza è organizzata dal Dott. Alberto Troccoli che lavora presso il dipartimento di Ricerche Marine ed Atmosferiche (Marine and Atmospheric Research Division) del CSIRO (Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization). L'obiettivo primario della conferenza è di riunire scienziati, ingegneri, economisti, politici, e altri specialisti coinvolti in attività di ricerca nei vari settori della meteorologia, del clima e dell'energia allo scopo di creare un forum inter-settoriale in cui possano essere discussi e approfonditi i risultati ottenuti di recenti in questi settori. I risultati attesi da questa conferenza sono i seguenti:

1. il sostegno ad un coordinamento tra gli esperti di meteo e ricerca sul clima e l'industria energetica per poter gestire meglio le risorse disponibili.
2. l'ideazione di un programma per la gestione dei rischi associati al tempo e al clima relativamente alla progettazione, costruzione, operazione e smantellamento degli impianti energetici.
3. un miglioramento nella valutazione dei rischi associati ai cambiamenti climatici, le pratiche di gestione, gli strumenti di modellizzazione ed altri approcci che sono attualmente utilizzati dagli operatori del settore energetico.
4. un miglioramento dei metodi usati per il trasferimento/scambio di informazioni sul clima e l'energia, soprattutto tra paesi industrializzati e quelli in via di sviluppo.
5. l'appoggio alla creazione di una società internazionale e/o possibilmente di una rete internazionale sull'Energia e Clima attraverso una discussione ampia ed approfondita dei vantaggi che se ne potrebbero trarre.

È prevista la partecipazione di oltre 400 delegati che rappresentano numerosi enti governativi nonché varie istituzioni accademiche ed industrie multinazionali. La

scadenza per la presentazione degli abstracts è il 20 maggio 2011. Ulteriori informazioni sono disponibile sul sito <http://www.icem2011.org>.

Sito Web	<a href="http://www.icem2011.org">http://www.icem2011.org</a>
Fonte	
Contatto	Dr Alberto Troccoli, CSIRO Marine and Atmospheric Research, Pye Laboratory, Black Mountain, GPO Box 3023, Canberra ACT 2601, Australia Ph: +61 (0)2 6246 5759 Fax: +61 (0)2 6246 5560 <a href="mailto:Alberto.troccoli@csiro.au">Alberto.troccoli@csiro.au</a>
Data	8 marzo 2011