## REGISTRAZIONI

e-mail: h2-energy@email.it
fax: 0965-788998

La partecipazione è gratuita, ma a causa del numero limitato di posti si prega di comunicare per tempo la propria adesione e quella di collaboratori
Si prega inoltre chi ha aderito all'evento e, per vari motivi, non può essere presente di segnalarlo per tempo alla segreteria organizzativa.

Seam
servizi integrati di ingegneria
Via Pilati, 190 - 89063 Melito Porto Salvo (RC)
Cell. 348 724 1573 – 349 259 6167

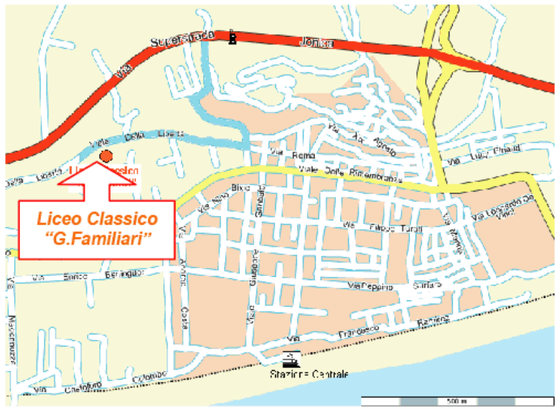
IDATECH
An IDACORP Company
Advanced Fuel Cell Solutions

Come raggiungere il Liceo:

**Dalla S.S. 106 Jonica dir. Reggio Calabra - Taranto**

**Uscita KM 31,00 verso Melito di Porto Salvo Centro**

**Da Melito di porto Salvo Centro verso V.le della Libertà**




Segreteria organizzativa:

elettro impianti f.m.
di Orlando Stella

Via E. Majorana, 5 - 89063 Melito di Porto Salvo (RC)
Tel. 0965-783571 - Fax 0965-788998
e-mail: elettroimpianti.fm@email.it

Resp. Morabito Antonino
Cell. 3348620045

$H_2$IT, Associazione Italiana
Idrogeno e Celle a Combustibile

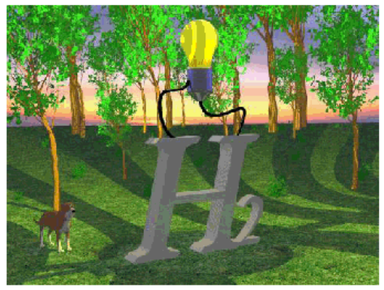
elettro impianti f.m.
di Orlando Stella

RENCO spa

**PRESENTANO IL CONVEGNO**

# LE CELLE A COMBUSTIBILE
## Dalla teoria alle applicazioni commerciali

Melito di Porto Salvo – *16 Dicembre 2005*
Presso l'Aula Magna
del Liceo Classico "G. Familiari"



Con il patrocinio:

**Provincia di Reggio Calabria**

Comune di Roghudi

Comune di Melito di Porto Salvo

## CONTENUTI

L'attuale scenario politico e tecnologico rende sempre più necessaria l'adozione di strategie per la diversificazione delle fonti energetiche, la riduzione dei consumi e l'abbattimento delle emissioni in atmosfera.
La ricerca di fonti alternative e di tecnologie che permettano insieme di aumentare i rendimenti energetici e di ridurre le emissioni nocive costituisce una sfida impegnativa per il mondo della scienza e dell'industria, ma anche per i politici e gli amministratori, che debbono, con opportuni provvedimenti, incentivare e facilitare l'adozione delle nuove tecniche.
Alcune di esse sono passate in pochi anni dalla fase di ricerca all'applicazione pratica e sono in grado ormai di essere applicate producendo profitti, altre, tra le quali le celle a combustibile, sono ormai mature per passare dalla sperimentazione alle applicazioni commerciali.
L' *ELETTRO IMPIANTI F.M.*, impegnata da oltre 10 anni nel settore impiantistico e nell'impiego e trasformazione dell'energia per le svariate finalità applicate, con l'intento di dare valorizzazione alle moderne tecnologie di produzione e ottimizzazione delle fonti energetiche con un attento sguardo all'ambiente, si propone di dare l'adeguato supporto tecnico per l'impiego e la diffusione di queste nell'area in cui opera.
A questo fine ha organizzato questa giornata in cui, grazie alla collaborazione con la RENCO SpA, partner italiano della Società statunitense IdaTech, all'avanguardia nel settore delle celle a combustibile per uso stazionario, sarà possibile avere un quadro aggiornato della tecnologia e delle possibilità pratiche di applicazione.

## PROGRAMMA

Ore 9:30 registrazione partecipanti

Ore 10:00
**Saluti ed apertura dei lavori**
*Prof. Vincenzo Sclapari*
*Dirigente Scolastico Istituto Superiore "G. Familiari"*

Ore 10:10
**Introduzione sull'energia alternativa**
*dott. Stelitano Lorenzo*
*Sindaco del Comune di Roghudi*

Ore 10:25
**Energia ed ambiente**
*dott. Tito Iaria*
*Assessore all'ambiente del Comune di Melito P.S.*

Ore 10:40
**Celle a combustibile: stato di sviluppo e prospettive della tecnologia**
*Ing. Sebastiano Candamano*
*Dipartimento Mec-Mat*
*Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria*

Ore 11:00 Coffee break

Ore 11:10
**Celle a combustibile per uso stazionario. Lo stato dell'arte e le prospettive**
*Sig.ra Marieke Reijalt*
*Direttore generale $H_2IT$*

Ore 11:30
**Celle a combustibile e loro applicazioni al trasporto**
*Prof.ssa Petronilla Fragiacomo*
*Docente di Sistemi per l'Energia e l'Ambiente*
*Università della Calabria*

Ore 11.50
**I sistemi IdaTech**
*Sig. Giancarlo Gagliardi*
*RENCO SpA*

Al termine delle conferenze sarà possibile assistere alla dimostrazione pratica di alcuni sistemi

## MODULO DI ADESIONE

Per l'adesione si prega di compilare il seguente modulo e inviarlo per fax al n : 0965-788998 oppure di inviare un e-mail con tutti i dati richiesti a: h2-energy@email.it

*Compilare in stampatello, un modulo per ogni adesione*

NOME _____

COGNOME _____

ENTE/SOCIETA' _____

VIA _____

CAP _____ CITTA' _____

TEL _____

FAX _____

CELL _____

e-mail _____