

Energia & Ricerca

Lunedì 29 novembre 2010 - ore 14,30 - 18,00

Regione Emilia-Romagna, sala piano terra, viale Aldo Moro 46 (Piazza pedonale Renzo Imbeni)

Segreteria organizzativa: sportelloenergia@regione.emilia-romagna.it - 051.5276322 - 6323

www.regione.emilia-romagna.it/energia



14,30 - Relazioni tematiche:

Verso il nuovo Piano Attuativo 2011-2013 del Piano Energetico Regionale

Morena **DIAZZI** – Direttore generale Attività Produttive, Commercio, Turismo della Regione Emilia-Romagna

La ricerca come motore della Green Economy

Paolo **BONARETTI** – Direttore generale Aster

15,00 - La Rete Alta tecnologia della regione Emilia-Romagna

Ricerca & Energia, il ruolo della Rete regionale

Francesco Paolo **AUSIELLO** - Direttore tecnico Aster

Le fonti rinnovabili

L'efficienza energetica e le Smart Energy Grid - Giorgio **GRADITI**, ENEA

Nuove tecnologie per il fotovoltaico a film sottile - Carlo **TALIANI**, CNR-ISMN

Stima del potenziale energetico di un sito mini-eolico - Claudio **ROSSI**, UNIBO-DIE

Applicazioni fotovoltaiche nel settore delle costruzioni - Gianni **CAMPOMAGNANI**, Azienda Marazzi

Tecnologie elettromeccaniche per generatori eolici di piccola taglia - Giorgio **LUCCHI**, Azienda Lucchi Elettromeccanica

Geotermia: una prima indagine sulle risorse geotermiche regionali - Luca **MARTELLI**, Regione Emilia-Romagna

Biogas da residui agroindustriali e fotovoltaico in agricoltura - Sergio **PICCININI**, CRPA Centro Ricerche Produzioni Animali

Veicoli a basso impatto di CO2

Motori elettrici ad alta efficienza - Domenico **CASADEI**, UNIBO-DIE

Biocarburanti - Gianpietro **VENTURI**, UNIBO-DISTA (Piattaforma Biofuel Italia)

La bioraffineria: verso il biometano da scarti agroalimentari - Vincenzo **BARNABE'**, Azienda Caviro

Efficienza energetica negli edifici

Materiali, prodotti, tecnologie innovative per edifici efficienti e sostenibili - Pietro **ANDREOTTI**, Larco Icos

Efficienza energetica e industria

Cogenerazione, biocombustibili ed efficienza energetica. Gestione impianti di produzione energetica - Cesare **SACCANI**, UNIBO-DIEM

Progettazione macchine e sistemi di produzione per usi energetici ottimali - Angelo **ANDRISANO**, UNIMORE-DIMEC

Efficienza energetica: misure, monitoraggio e diagnosi - Paolo **TARTARINI**, UNIMORE-DIMEC

Cattura e stoccaggio della CO2

Le prospettive tecniche ed economiche del sequestro della CO2 - Paolo **CHIESA**, Laboratorio LEAP

17,00 - Domande e interventi dal pubblico

17,30 - Conclusioni

Gian Carlo **MUZZARELLI**, Assessore alle Attività produttive e Piano energetico della Regione Emilia-Romagna