

Workshop per Scuole Secondarie di II° grado

Una rete per la sostenibilità

IL TELERISCALDAMENTO A BERGAMO

Bergamo Sala Casa del Giovane - via Gavazzeni, 13
giovedì 24 marzo 2011

coordinamento lavori: Riccardo Fornaro A2A Calore & Servizi

PROGRAMMA

9.00 – 9.30 Apertura e saluti

Massimo Bandera – Assessore Ambiente Comune di Bergamo

Alessio Saltarelli – Assessore Lavori Pubblici Comune di Bergamo

Roberto Anelli – Assessore Edilizia scolastica e Innovazione tecnologica Provincia di Bergamo

Luigi Roffia - Provveditore agli Studi - Bergamo

9.30 – 10.00

Il sistema di teleriscaldamento

Cos'è, come funziona, vantaggi economici ed ambientali

A2A Calore & Servizi - Commerciale teleriscaldamento

10.00 – 10.30

Le reti del teleriscaldamento e le centrali di cogenerazione. Progettazione e gestione di un sistema di teleriscaldamento cittadino

A2A Calore & Servizi - Sviluppo e gestione teleriscaldamento

10.30 – 11.00

Utilizzo di energie rinnovabili. Le esperienze di A2A Calore & Servizi

A2A Calore & Servizi - Gestione edifici

11.00 – 11.30

Certificazione energetica dell'edificio scolastico con analisi delle criticità

Istituto Tecnico per Geometri "Giacomo Quarenghi"

11.30 – 12.00

Laboratorio di energie rinnovabili: il solare termodinamico

Istituto Tecnico Industriale di Stato "Giulio Natta"

12.00 – 12.30

Virtual Solar Lab: il laboratorio LABSOLARE su Internet

Rielaborazione dei dati dell'impianto fotovoltaico con interfacce differenziate per specifiche categorie di utenti

Istituto Tecnico Industriale Statale "Pietro Paleocapa" (Serale)

Il rendimento delle tecnologie fotovoltaiche nelle diverse condizioni meteorologiche

Istituto Tecnico Industriale Statale "Pietro Paleocapa" (Diurno)

12.30 – 12.45

Considerazioni finali, consegna riconoscimento agli istituti partecipanti, chiusura lavori

A2A Calore & Servizi

COORDINAMENTO E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Cinzia Arciani - A2A Calore & Servizi tel. 030.355.4686 fax 030.355.4084 e-mail cinzia.arciani@a2a.eu



M.I.U.R.
Ufficio Scolastico per la Lombardia
Ufficio X - Ambito Territoriale di Bergamo



COMUNE DI BERGAMO



PROVINCIA DI BERGAMO