

Instal·lació solar tèrmica.

Lleida (Segrià)



El Centre de Recerca en Energia Aplicada (CREA). És un edifici de la Universitat de Lleida que incorpora instal·lacions d'energia solar tèrmica, captadors de placa plana i tubs de buit i una instal·lació fotovoltaica integrada en façana.

<http://www.udl.es>

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: No hi ha servei d'autocar.

INSCRIPCIONS:

- Inscripció gratuïta i obligatòria a l'Agència de l'Energia de Lleida a info@lleidaenergia.cat i tel. 973700455.
- Per tal de programar les visites i que ningú es quedi sense lloc cal que es faci la inscripció abans del **dimecres 24 de Febrer de 2010**.
- Més informació a l'Agència de l'Energia de Lleida. www.lleidaenergia.cat.

HORARI:

Sortida			Instal·lacions
Autocar	Torn 1	Torn 2	
no autocar	11h	12h30	Instal·lació solar tèrmica. CREA Universitat de Lleida. Lleida (Segrià)
10h30	11h	12h30	Edificació bioclimàtica i sostenible. Habitatge unifamiliar . Lleida (Segrià)
10h30	11h	12h30	Planta solar fotovoltaica. NUFRI. El Poal (Pla d'Urgell)
10h30	11h	12h30	Aprofitament de la biomassa. NATURAL 21. Linyola (Pla d'Urgell)
10h30	11h	12h30	Edificació bioclimàtica i sostenible. LES OBAGUES. Juneda (Les Garrigues)
10h30	11h30		Parc eòlic. ACCIONA-ENERGIA. Serra del Tallat (L'Urgell)

Edificació bioclimàtica i sostenible

Horta de Lleida (Segrià)



Habitatge unifamiliar situat a l'horta de Lleida realitzat sota criteris bioclimàtics i sostenibles. L'habitatge disposa d'un mur trombe i estufa de biomassa per la calefacció, instal·lació d'energia solar tèrmica per ACS i aïllaments sostenibles.

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: sortida a les 10h30.

ORGANITZA:



COL·LABORA:



Agència de l'Energia de Lleida, entitat formada per:



Jornada de portes obertes de les energies renovables

visita per a tots els públics

Diumenge **28**
de **Febrer** de 2010



OBJECTIU I CONTINGUTS DE LES VISITES:

Per tal de donar a conèixer les tecnologies de producció d'energies renovables i d'edificació sostenible als ciutadans de les comarques de Lleida i fomentar actituds positives respecte l'ús conscient i responsable de l'energia, des de l'Agència de l'Energia de Lleida es realitzen unes visites guiades a instal·lacions de les comarques de Lleida.

CONDICIONS GENERALS:

- Totes les visites són guiades, gratuïtes i amb inscripció prèvia.
- Hi ha dos torns, a les 11h i a les 12h30, excepte el parc eòlic que només hi ha un torn.
- En el primer torn s'ofereix servei opcional d'autocar gratuït, amb sortida des de Lleida. En el segon torn, a les 12h30, no s'ofereix aquest servei.
- Visites adreçades a tots els públics.
- En el moment de la inscripció, triareu lloc de visita i horari.

INSTAL·LACIONS A VISITAR:

Planta solar fotovoltaica. *El Poal (Pla d'Urgell)*



La planta solar fotovoltaica de Nufri està situada al terme municipal d'El Poal. La planta, amb 2MWp de potència instal·lada, és una de les més grans de Catalunya. Els mòduls fotovoltaics es disposen sobre seguidors solars a dos eixos.

<http://www.nufri.com>

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: sortida a les 10h30

Parc eòlic.

Serra del Tallat (L'Urgell)



El parc eòlic d'Acciona Energía de la Serra del Tallat consta de 33 aerogeneradors de 1.500 kW de potència cadascun, és a dir, una potència total de 49,5 MW.

<http://www.acciona-energia.com>

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: sortida a les 10h30

Edificació bioclimàtica i sostenible. *Juneda (Les Garrigues)*



El Camp d'Aprenentatge de Les Obagues, incorpora diverses tecnologies d'estalvi i eficiència energètica i energies renovables. És un bon exemple d'arquitectura pensada per tal que els edificis utilitzin millor els recursos naturals amb sistemes passius i actius, minimitzant els consums energètics en la seva climatització.

<http://www.obagues.com>

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: sortida a les 10h30

Aprofitament de la biomassa. *Linyola (Pla d'Urgell)*



Natural 21 és una empresa situada a Linyola que fabrica pellets: granulat de fusta que s'utilitza com a combustible per la calefacció.

Al CEIP "El Sitjar" de Linyola escalfen el centre amb una caldera d'aquests pellets de 220kW.

<http://natural21.net>

Durada de la visita: 1 hora 30 minuts

Servei d'autocar: sortida a les 10h30