



Explora la biomassa forestal (09/07/2018 - 18/07/2018)

INFORMACIÓ GENERAL

Títol activitat:	Explora la biomassa forestal - 9000210014		
Tipus activitat:	Curs	Hores:	30
Impartit per:	MARIA DOLORS GRAU VILALTA (Professora del Dept. d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC de l'EPSEM-UPC i Co-directora de l'Exploratori dels Recursos de la Natura) IMMACULADA TORRA BITLLOCH (Professora del Dept. d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC de l'EPSEM-UPC)		
Sessions:	Dia 09/07/2018 10/07/2018	Hora 09:00 h - 20:00 h 09:00 h - 20:00 h	Aula Pavelló de Suècia - 08600 Berga Pavelló de Suècia - 08600 Berga

INFORMACIÓ DETALLADA

PRESENTACIÓ

En aquest curs es proporcionarà als assistents els coneixements corresponents a aquesta gran font d'energia que ens proporcionen els boscos que ens envolten: La biomassa forestal. S'aprofitarà per conèixer de primera ma una iniciativa pionera en aquest sentit: La Mancomunitat de Municipis Berguedans per a la Biomassa, idea extrapolable en altres indrets. Així mateix s'analitzaran els diferents tipus de biomassa aprofitables i els arbres més adients des del punt de vista de la seva explotació.

El preu del curs és de 45 €.

El número de compte per fer el pagament és el: ES74 2100 0655 74 0200310452, tot indicant "EXPLORA Biomassa forestal" i el nom de l'interessat/da.

S'ha de fer el pagament un cop tingueu la plaça adjudicada.

DESTINATARIS

Professorat de secundària en general

OBJECTIUS

- Proporcionar eines al professorat de secundària, mitjançant les sessions formatives d'aire teòric-pràctic, amb especial èmfasi en les visites.
- Facilitar idees per a la realització de Treballs de Recerca de Batxillerat.

PLA DE TREBALL

Dia 09 de juliol:

- 09:00 h a 14:00 h: Sessions teòriques
- 15:30 h a 20:00 h: Visites i Tallers

Dia 10 de juliol:

- 09:00 h a 14:00 h: Sessions teòriques
- 15:30 h a 20:00 h: Visites i Tallers

Treball no presencial Del 11-07-18 al 18-07-18: Campus digital Atenea de la UPC

TEMARI

- La gestió del bosc a Catalunya
- Biomassa forestal
- Aprofitament energètic de la biomassa forestal
- Mancomunitat de Municipis Berguedans per a la biomassa

Visites:

Grans de Lluçanès – Mancomunitat de Municipis Berguedans per a la biomassa

Taller: Identificació d'arbres aptes per a la producció de biomassa

METODOLOGIA

- Classes teòriques i Sessions de camp

CERTIFICACIÓ

La certificació a les persones participants estarà supeditada a la prèvia inscripció i acceptació pel mitjà establert (electrònicament a través del web) i a l'assistència a un mínim del 80% de les hores totals de l'activitat.

Els certificats s'obtindran a través del sistema informàtic de la Generalitat de Catalunya (<http://xtec.gencat.cat/ca/formacio/la-meva-formacio/els-meus-certificats/>)