

PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA E TERMICA DA BIOMASSE SOLIDE (corso avanzato)

PROGRAMMA:

Il corso, della durata di **24 ore**, intende fornire un valido approfondimento degli strumenti necessari per valutare la realizzazione e la gestione di un impianto per la produzione di energia da biomasse solide. In particolare si approfondiranno le caratteristiche chimico-fisiche delle biomasse solide, i processi di combustione e pirolisi-gassificazione, i sistemi di generazione elettrica e termica, gli impianti attualmente disponibili sul mercato e le modalità per valutare i rendimenti di conversione. Terminata l'analisi tecnico-impiantistica si presenteranno le incentivazioni economiche di cui questi impianti possono usufruire e le recenti novità in materia. Il corso si concluderà con l'applicazione delle tecnologie presentate di modelli per le valutazioni economico-finanziarie degli investimenti in impianti di produzione di energia a biomasse, facendo un confronto economico e di redditività tra diversi scenari. Il corso prevede l'analisi di case-study mediante metodologie di calcolo da sviluppare in piccoli gruppi di lavoro su foglio di calcolo in aula informatica.

DOCENTE: Prof. Alessandro Casula, *Politecnico di Milano - Polo di Cremona, Fabbrica della Bioenergia*

DESTINATARI DEL CORSO: *Gli operatori economici (imprenditori, collaboratori, consulenti, dipendenti e altri soggetti) impegnati o che intendono intraprendere un'attività economica nei settori della diversificazione dell'economia rurale. È rivolto, in particolare, ai gestori e operatori d'impianto, sviluppatori di progetti a biomasse solide, operatori in generale del settore.*

Il corso verrà realizzato in due edizioni identiche, una a Cremona e una a Crema, secondo il seguente calendario:

CORSO DI CREMONA:

Date: 21 / 28 Febbraio e 4 Marzo 2014

ORARIO: 9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00

SEDE: Aula corsi di Servimpresa,
ingresso da Via Solferino, 33 Cremona

CORSO DI CREMA:

Date: 12 / 19 / 26 Febbraio 2014

ORARIO: 9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00

SEDE: Aula corsi della sede di Crema della
Camera di Commercio in Via IV Novembre, 6

PER INFORMAZIONI: Servimpresa Azienda Speciale della Camera di Commercio di Cremona - P.zza Stradivari, 5 Cremona - Tel. 0372 490227 - Fax 0372 490322 - E-mail servimpresa@cr.camcom.it - www.servimpresa.cremona.it



Regione Lombardia

SCHEDA DI ISCRIZIONE PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA E TERMICA DA BIOMASSE SOLIDE - (corso avanzato)

ISCRIZIONE AL CORSO DI:

CREMONA

CREMA

DATI PARTECIPANTE:

Nome e Cognome _____

Indirizzo _____

CAP _____ Città _____ Prov. _____

Tel. _____ E.mail _____

Data e Luogo di nascita _____

Codice Fiscale _____

Titolo di studio _____

Qualifica: imprenditore/libero professionista dipendente/coadiuvante/familiare non occupato

DATI AZIENDA IN CUI OPERA:

Denominazione _____

Comune _____ Prov. _____

MODALITA' DI ISCRIZIONE: La partecipazione al corso è **gratuita** e le iscrizioni saranno accettate in ordine cronologico di arrivo e fino ad un massimo di 20 iscritti per il corso di Crema e di 40 iscritti per il corso di Cremona. Per ragioni organizzative l'iscrizione dovrà essere perfezionata inviando a Servimpresa la scheda di adesione compilata e firmata via fax 0372 490322 o via mail a servimpresa@cr.camcom.it

PER INFORMAZIONI: Servimpresa Azienda Speciale della Camera di Commercio di Cremona - P.zza Stradivari, 5 Cremona (al primo piano) - Tel. 0372 490227 - E-mail servimpresa@cr.camcom.it - Fax 0372 490322.

Data _____

Firma _____

COMUNICAZIONE IN BASE AL D.LGS. 196/03 SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI – ARTT. 7 E 13

I dati personali e sensibili forniti dal firmatario a Servimpresa saranno oggetto di trattamento a mezzo di sistemi informatici e/o manuali nel pieno rispetto del D.Lgs. 196/03 per le proprie finalità istituzionali e saranno utilizzati solo ad uso interno di Servimpresa e della CCIAA di Cremona. Il conferimento dei dati è obbligatorio pena l'esclusione dal corso/intervento di orientamento. Titolare del trattamento è Servimpresa e responsabile è Dr.ssa Maria Grazia Cappelli. L'interessato ha diritto di avere conferma dell'esistenza dei dati che lo riguardano, di rettificarli, aggiornarli o integrarli, di cancellarli, trasformarli in forma anonima o bloccarli, se raccolti o trattati illecitamente, di opporsi per motivi legittimi al loro trattamento ancorché pertinente allo scopo della raccolta o effettuato al fine di informazione commerciale, invio materiale pubblicitario, vendita diretta, compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale Interattiva.



Regione Lombardia

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale: l'Europa investe nelle zone rurali
PSR 2007-2013 Direzione Generale Agricoltura