







IMPIANTI E PROCESSI DI CODIGESTIONE ANAEROBICA PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, TERMICA E BIOMETANO







**SEDEEDATA** 

**VERONA** 

Lunedì 28 Maggio 2018

AGSM VERONA Spa - Aula Gozzi 3<sup>^</sup> piano Lungadige Galtarossa, 8 - Verona

**ORARIO** 

Pomeriggio: 14:00 - 18:30

CORPO DOCENTE

#### **MARIGO LUCA**

Ingegnere in Genova esperto nella progettazione, direzione lavori, gestione, formazione e consulenza degli impianti di codigestione anaerobica.

MATERIALE DIDATTICO



Come supporto all'attività sarà inviata via e-mail dopo la conclusione dell'attività formativa n. 1 Dispensa Tecnico-Operativa in formato PDF completa di approfondimenti scientifici dei relatori e integrata da schemi di sintesi

CREDITI FORMATIVI

#### Ordine degli Ingegneri di Verona

La partecipazione a questo evento riconosce agli Ingegneri n. 4 Crediti Formativi Professionali

**PARTECIPAZIONE** 



# **EVENTO GRATUITO**

**ISCRIVITI ON LINE** 







# OBIETTIVI e PROGRAMMA

Quella ottenuta dai biogas è una delle energie alternative su cui si concentrano grandi aspettative, per i suoi vantaggi ambientali ed economici. Le materie prime (reflui da zootecnia, scarti agricoli e industriali, rifiuti organici urbani) sono infatti facili da reperire, le tecnologie per il trattamento e la generazione energetica sono collaudate e affidabili, il biogas ottenuto dai rifiuti può essere usato per alimentare impianti di teleriscaldamento e veicoli commerciali.

Le premesse per un'esplosione del biogas come fonte energetica alternativa sono consistenti e credibili.

Conseguentemente si è assistito, anche in Italia, ad un aumento del numero degli impianti energetici a biogas.

Durante il seminario verranno approfonditi i processi di digestione anaerobica e tecnologie associate.

Saranno inoltre illustrati esempi di applicazioni del DM biometano ad impianti nuovi ed esistenti.

14:00 - 14:30

#### Registrazione partecipanti e presentazione del corso

14:30 - 16:15

- Il processo di digestione anaerobica
- Gli impianti di digestione anaerobica (agricoli ed industriali)
- Lo stato dell'arte della tecnologia e degli impianti
- Vantaggi della diffusione della digestione anaerobica (ambientali, economici, sociali, energetici)

16:15 - 16:30

### Pausa

16:30 - 18:15

- Le matrici per la codigestione anaerobica
- Criticità gestionali di impianto e di processo
- Il quadro legislativo dell'ultimo ventennio fino al DM Biometano
- Approfondimento del DM Biometano
- Esempi di applicazioni del DM biometano ad impianti nuovi ed esistenti

18:15 - 18:30

#### Risposte ai quesiti e dibattito







#### Scheda d'Iscrizione

Da compilare in ogni campo ed inviare via e-mail all'indirizzo: iscrizioni@prospectaformazione.it o via fax al n. 045 4935073

## Si conferma la partecipazione all'evento formativo:

IMPIANTI E PROCESSI DI CODIGESTIONE ANAEROBICA PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, TERMICA E BIOMETANO (Cod. 11/2018)

Nella sede di VERONA

PARTECIPA	NIE (da compilare per si	ngolo nominativo)	
Nome e Cognor	ne:		
Iscritto Ordine o	degli Ingegneri di:		
Iscritto Ordine o	degli Architetti Pianificat	ori Paesaggisti e Conservatori di:	
Iscritto Collegio	dei Geometri e Geomet	ri Laureati di:	
Altro:			
N° iscrizione AL	.BO:		
C.F.:		E-mail:	
Ditta/Studio:			
E-mail Ditta/Stu	udio:		
Via:			
CAP.:	Comune:	Provincia:	
Telefono:		Fax:	
C.F.:		P.IVA:	

### PARTECIPAZIONE GRATUITA

**DISDETTE:** Eventuali disdette dovranno essere comunicate entro 5 giorni lavorativi antecedenti l'incontro tramite fax al numero 045 4935073 o comunicato a mezzo e-mail a iscrizioni@prospectaformazione.it.

PRIVACY: Prospecta Srl, Titolare del trattamento, informa che i dati del Partecipante nonché, se diverso, del Destinatario della fattura, saranno trattati in conformità al D.Lgs. 196/2003 ed ai provvedimenti del Garante per finalità amministrativo-contabili e per dare esecuzione al contratto. Prospecta Srl, inoltre, potrà trattare i dati per fini promozionali relativi ai propri servizi e a quelli dei propri partner commerciali; ciascun interessato potrà opporsi a tale trattamento, inizialmente o successivamente, in maniera agevole e gratuitamente. Per maggiori informazioni sulla privacy si prega di consultare il sito www. prospectaformazione.it, nell'apposita sezione. L'interessato presa visione dell'informativa presta il consenso.

Data Firma
------------