



L'EVOLUZIONE TECNOLOGICA DEGLI IMPIANTI DI RECUPERO DELLE FRAZIONI BIODEGRADABILI DI RIFIUTI: STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVA IN CHIAVE DI ECONOMIA CIRCOLARE

Roma, 30 maggio 2018

Aula Convegni - Macroarea di Ingegneria - Università di Roma Tor Vergata

Il settore del recupero e riciclo del rifiuto organico ha subito in Italia un'enorme evoluzione che consente all'Italia di essere tra i primi paesi europei pronti a recepire le direttive della riforma comunitaria sull'Economia Circolare. ATIA-ISWA ITALIA e con il Consorzio Italiano Compostatori, in qualità di promotori dell'evento, attraverso l'organizzazione dell'Università di Tor Vergata, focalizzano tecnicamente lo stato dell'arte del settore ma pongono all'attenzione dei decisori politici le criticità del settore e le potenziali linee evolutive.

Iscrizione telematica obbligatoria per i partecipanti e limitata alla disponibilità di posti

Costo di partecipazione per i soli ingegneri che richiedono il riconoscimento di CFP € 20,00

La quota d'iscrizione per gli ingegneri iscritti ad ATIA ISWA Italia è ridotta del 50%

In nessun caso le somme versate per la partecipazione saranno restituite

La partecipazione al seminario rilascia ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali degli ingegneri n. 4 CFP e dei Dottori Agronomi e Forestali n. 0.65, ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I CFP saranno riconosciuti ai soli iscritti agli ordini professionali unicamente se le iscrizioni sono effettuate sul portale delphi dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata (<https://delphi.uniroma2.it/>), con l'eventuale pagamento (per i soli ingegneri) e si partecipa all'intero evento. L'avvenuta partecipazione è attestata dalla raccolta firme in ingresso e in uscita, per solo coloro che risultano già iscritti.

Per iscriversi vedere le modalità d'iscrizione

con il patrocinio di



PROGRAMMA

09.00 Registrazione

9.15 Introduzione lavori e saluti iniziali

Claudio Franchini

Pro-Rettore Università "Tor Vergata"

Renato Gavasci

Direttore DICII Università "Tor Vergata"

Paolo Massarini

ATIA ISWAITALIA

9.30 End of Waste delle frazioni organiche dopo trattamento: dettami e linee d'indirizzo della Comunità Europea e dell'Italia

Massimo Centemero

European Compost Network

Paola Muraro

ATIA ISWAITALIA

Giulia Sagnotti

MATTM

Il compost una risorsa per l'agricoltura e l'ambiente

Uniformi Mauro

*Ordine Dottori Agronomi e Forestali
Provincia RM*

10.45 Le tecnologie convenzionali ed emergenti per il trattamento della frazione organica

Fabrizio Adani

Università degli Studi di Milano

La Digestione Anaerobica: principi generali e fondamenti di processo

Giuliana D'Imporzano

Gruppo Ricicla

Il Compostaggio, i Sistemi integrati con la digestione anaerobica Compostaggio, l'evoluzione a Biometano

Alberto Confalonieri

CIC

Le bioraffinerie come concretizzazione dell'economia circolare

Fabrizio Adani

Università degli Studi di Milano

11.45 Qualità e Certificazione nel settore dei rifiuti

Piero Sirini

ANDIS

Qualità e Certificazione nel settore dei rifiuti e Attestazione di conformità per gli investimenti in ambito Industria 4.0

Armando Romaniello

CERTIQUALITY

12.00 La filiera dell'organico: esperienze industriali di impianti in esercizio associati CIC

Giuseppe Rubrichi

ATIA ISWAITALIA

Impianto di produzione fertilizzanti organici*

L. Miccolis - Progeva Srl

Impianto produzione biometano di S.Agata (BO)*

E. Zamagni - Herambiente SpA

L'impianto di Ferrera Erbognone, Pavia*

M. Allevi - Az. Agricola Allevi

Impianto di Pinerolo*

D. Mainero - ACEA Pinerolese Ind. SpA

Impianto di Avezzano*

A. Torelli - ACIAM SpA

Impianto combinato*

W. Smeets - BIOMAN-SESA

13.00 Tavola Rotonda

Francesco Lombardi

DICII, Università di Roma "Tor Vergata"

Partecipanti:

Carlo Noto La Diega

ATIA ISWAITALIA

Alessandro Canovai

CIC

Renato Boero

UTILITALIA

Chiara Leboffe

FISE

Piero Sirini

ANDIS

Giulia Sagnotti

MATTM

Fabrizio Adani

Gruppo Ricicla

Uniformi Mauro

Ordine degli Agronomi Provincia RM

14.00 Chiusura Lavori

Comitato Organizzatore:

Francesco Lombardi, DICII, Università di Roma "Tor Vergata"; **Girolamo Costanza**, DII, Università di Roma "Tor Vergata"; **Giuseppe Rubrichi**, ATIA ISWAITALIA, **Massimo Centemero**, CIC

**Università di Roma Tor Vergata
Aula Convegni**

Macroarea di Ingegneria

Via del Politecnico, 1 – Roma

Da A1 ROMA – NAPOLI: uscita **TORRENOVA** via di Passo Lombardo indicazioni per Facoltà di Ingegneria; **Da Grande Raccordo Anulare** uscita 20 la Romanina 2ª Università --> (indicazioni per 2ª Università – viale della Sorbona - Ingegneria). **Da Roma Centro o Castelli Romani:** via Tuscolana --> via di Tor Vergata direzione **TOR VERGATA**. **Con mezzi pubblici:** Metropolitana Linea "A" Anagnina. **AUTOBUS 20 express da Anagnina a fermata Via Cambridge**



MODALITÀ D' ISCRIZIONE

OBBLIGATORIA PER I RICHIEDENTI CFP

Accedere al portale Delphi dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata al seguente indirizzo <https://delphi.uniroma2.it>

Selezionare in successione: "Area Studenti", "C - Giornate Formative, Corsi Formazione, Corsi Alta Formazione", "Iscrizione alle Giornate formative", "a - Compila Domanda". Spuntare "Facoltà di ingegneria" e cliccare su Avanti. Selezionare il titolo del corso riportato in note e cliccare su Avanti. Inserire o cliccare su tutti i campi obbligatori ed eventualmente anche quelli non obbligatori.

Per gli ingegneri che richiedono il riconoscimento dei CFP, stampare la domanda con accluso il bollettino di pagamento on line e relativa domanda di partecipazione. Provvedere al pagamento del bollettino presso un'agenzia UNICREDIT oppure on line mediante carta di credito all'indirizzo <https://online-retail.unicredit.it/ibx/web/public/universityTaxes.jsp>, selezionare: "Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Pagamenti" e procedere al pagamento. Tutti i dati necessari al pagamento sono riportati nel bollettino stampato. Annotare il codice CODICE AUTH riportato sulla ricevuta di pagamento (anche per pagamento presso agenzia. Ritornare al portale Delphi dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata al seguente indirizzo: <https://delphi.uniroma2.it>. Selezionare in successione: "Area Studenti", "C - Giornate Formative, Corsi Formazione, Corsi Alta Formazione", "Iscrizione alle Giornate formative", "b - Hai già compilato la domanda, convalida domanda (sei in possesso dei codici CTRL e AUTH)". Solo al termine di questa procedura si risulterà effettivamente iscritti all'evento. Si porti la copia della ricevuta di pagamento il giorno dell'evento. **IN NESSUN CASO LE SOMME VERSATE, A COPERTURA DELLE SPESE DI GESTIONE ED ORGANIZZATIVE, VERRANNO RESTITuite**

I NON ISCRITTI PER VIA TELEMATICA NON SARANNO AMMESSI ALLA PARTECIPAZIONE ALL'EVENTO. SCADENZA ISCRIZIONI: A ESAURIMENTO POSTI DISPONIBILE ENTRO IL 28/05/2018



Dicii
Dipartimento di
Ingegneria Civile e
Ingegneria Informatica



Con il patrocinio di



FISE ASSOAMBIENTE
Associazione Imprese Servizi Ambientali



Per informazioni: ATIA ISWA ITALIA – CIC - DICII, Università di Roma "Tor Vergata",
Tel.: ++39 06.99.69.579, E-mail: segreteria2@atiaiswa.it <http://www.atiaiswa.it>