



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE

UAB
Universitat
Autònoma
de Barcelona

Dipartimento
di Scienze
e Ingegneria
della Materia,
dell'Ambiente
ed Urbanistica
SIMAU

Seminari di ENVIRONMENTAL ENGINEERING @ Dipartimento SIMAU - Università Politecnica delle Marche - 10 Settembre 2018



Prof. DAVID GABRIEL BUGUNA, Professore Associato di Ingegneria Chimica presso l'Università Autonoma di Barcellona e Professore a Contratto presso l'Università Politecnica delle Marche

David Gabriel Buguña incentra la sua attività scientifica e di ricerca, principalmente, sulla progettazione, caratterizzazione, monitoraggio e controllo dei bioreattori per il trattamento di composti organici volatili, ammoniaca e idrogeno solforato presenti nell'emissione gassose. Negli ultimi 10 anni ha partecipato a 14 progetti competitivi tra progetti statali e regionali e 3 progetti europei nell'ambito della biotecnologia e dell'ingegneria ambientale. E' membro fondatore della Aeris Environmental Technologies SL ed è coordinatore presso il centro tecnologico BIOGLS della sezione relativa trattamento delle emissioni gassose.

14:30-16.30 Aula 160/3 (Lingua EN) "Emissioni Gassose e Olfattive: Caratteristiche, Soluzioni di Trattamento e Casi Studio"



Ing. ANNA LAURA EUSEBI, Ricercatore di Ingegneria Sanitaria Ambientale presso l'Università Politecnica delle Marche

Anna Laura Eusebi ha sviluppato una linea della sua attività di ricerca incentrandola sulla misura e mitigazione del carbon and environmental footprint negli impianti di depurazione. Dal 2010 è referente operativo per le attività di ricerca e sviluppo della Piattaforma Sperimentale in ambiente reale di Ingegneria Sanitaria e Chimica Ambientale di UNIVPM. Ha partecipato con collaborazioni o coordinamento a circa 40 ricerche commissionate da aziende pubbliche e private di settore e come ricercatore a diversi progetti nazionali e a cinque progetti europei (FP7 e Horizon 2020).

16:45-17.45 Aula 160/3 (Lingua IT) "Carbon e Environmental Footprint: dall'ottimizzazione degli impatti alla indicazione di qualità del servizio depurativo"

Entrambi i seminari sono destinati agli studenti di Ingegneria Civile e Ambientale, ai Gestori del servizio idrico e alle Aziende e ai Professionisti nei settori dell' ambiente e dell'acqua, sono aperto a tutti gli studenti/dottorandi/ricercatori in tematiche legate alle scienze e all'ingegneria applicate all'ambiente

Per ulteriori informazioni: 0712204911-0712204530 f.fatone@univpm.it a.l.eusebi@univpm.it
Partecipazione gratuita con iscrizione gradita tramite email a a.l.eusebi@univpm.it o a m.fantoni@univpm.it

CON IL PATROCINIO DI:



FACOLTÀ DI INGEGNERIA
Via Brece Bianche 12
Monte Dago 60131
Ancona / Italia
www.univpm.it

