



UNIVERSITÀ
POLITECNICA
DELLE MARCHE



Sezione
Marche



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Friday 22 September 2017

Università Politecnica delle Marche - Aula Azzurra

SEMINAR ON BIOMASS

THE POTENTIAL OF BIOMASS IN THE PRESENT ENERGY CONTEXT

INTRODUCTION

15.00-15.10	Registration
15.10-15.20	Greetings from the President of the Association of Engineers of Ancona and the Dean of Engineering Faculty Eng. Alberto Romagnoli (Ordine degli Ingegneri - Ancona) Prof. Eng. Dario Amodio
15.20-15.30	General Presentation of The Crux Project Coordinator Prof. Khamid Mahkamov (UNN)

WHEN THE BIOMASS IS AN OPTION TO FOSSIL FUEL

15.30-16.10	Conversion technologies Prof. Electo Eduardo Silva Lora (UNIFEI) Prof. Ednildo Andrade Torres (UFBA)
16.20-16.30	Market potential: the Brazilian perspective Prof. Francisco Gaudêncio Mendonça Freires (UFBA)
16.30 - 16.40	Coffee break

THE ITALIAN PERSPECTIVE

16.40-17.00	La strategia energetica nazionale ed il contesto della Regione Marche <i>The Italy's National Energy Strategy and Marche Region</i> Prof. Gabriele Comodi (UNIVPM)
17.00-17.20	Biomassa e cogenerazione: caso studio nel Renon <i>Biomass for combined heat and power production: a case study in Renon</i> Prof. Massimiliano Renzi (ULB)
17.20-17.40	Recupero di energia e biometano da acque reflue, fanghi di depurazione e rifiuti organici: dalla R&S alla piena scala <i>Bioenergy and biomethane recovery from wastewater, sewage sludge and organic waste: from R&D to full scale applications</i> Prof. Francesco Fatone – Prof.ssa Anna Laura Eusebi (UNIVPM)
17.40-18.00	Debate

Il seminario è gratuito e darà diritto a 3 crediti per ciascun partecipante

Come raggiungerci

