Associazione Termotecnica Italiana sez. Marche

Venerdì 22 Settembre 2017

Aula Azzurra

Università Politecnica delle Marche

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** Eng. Alberto Romagnoli (Ordine degli Ingegneri - Ancona)
15.20-15.30	**General Presentation of The Crux** Project Coordinator Prof. Khamid Mahkamov (UNN)

WHEN THE BIOMASS IS AN OPTION TO FOSSIL FUEL

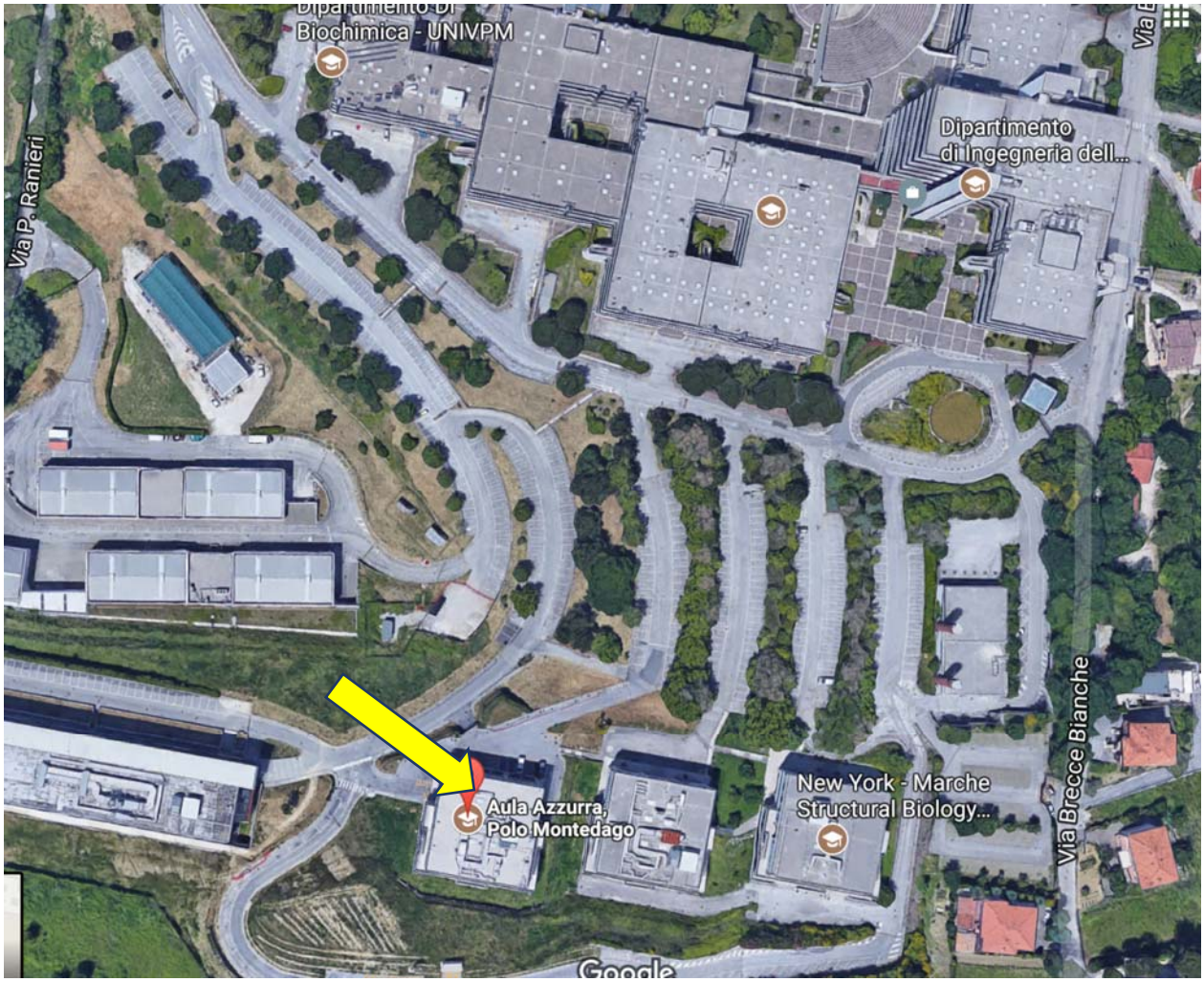
15.30-16.10	**Conversion technologies** Prof. Electo Eduardo Silva Lora (UNIFEI) Prof. Ednildo Andrade Torres (UFBA)
16.20-16.30	**Market potential: the Brasilian perspective** Prof. Francisco Gaudêncio Mendonça Freires (UFBA)

16.30 - 16.40 **Coffee break**

THE ITALIAN PERSPECTIVE

16.40-17.00	**La strategia energetica nazionale ed il contesto della Regione Marche** *The Italy's National Energy Strategy and Marche Region* Prof. Gabriele Comodi (UNIVPM)
17.00-17.20	**Biomassa e cogenerazione: caso studio nel Renon** *Biomass for combined heat and power production: a case study in Renon* 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** *Bioenergy and biomethane recovery from wastewater, sewage sludge and organic waste: from R&D to full scale applications* 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