

COMMITTEES/COMITES

Organising Committee

Comité d'organisation

A. Nzihou, Chair of the Organising Committee, EMAC France
J.-L. Dirton, EMAC France B. Grano, EMAC France
L. Axe, NJIT N USA R. Barna, EMAC France
D. Gauthier, IMP-CNRS France L. Hu, Tsinghua Univ. China
P. Sharrock, Univ. Paul Sabatier France

International Scientific Committee

Comité Scientifique Internationale

G. Anastassakis, Univ. Athens Greece G. Antonini, U.T.C. France
P. Aptel, ENSIACET France B. Björkman, Univ Luleå Sweden
L. Chateau, ADEME France R. Comans, NERF Netherlands
R. Cotta, COPPE Brazil J. Deboer, RIVO Netherlands
G. Depelsenaire, Solvay SA Belgium J.V. Deventer, Univ. Melbourne AU
T. Eighmy, Univ. N.H. USA S. Endo, NIRE Japan
M. Escudey, USACH Chile E. Roman, IM2 Chile
G. Flamant, IMP-CNRS France O. François, Galloo SA Belgium
D. Fray, Univ. Cambridge UK Z. Habib, Lhoist SA Belgium
O. Hjelmar, DHI SA Denmark B. Jacquinoft, Bertin Tech. France
P. Jaffe, Princeton Univ. USA M. Janssen, KEMA Sustainable NL
G. Keck, Ecole Vétérinaire France A. Katz, Technion Israel
J. Kodikara, Monash Univ. Australia D. Kosson, Vanderbild Univ. USA
D. Lecomte, EMAC France S. H. Lin, Yuan Ze Univ. Taiwan
G. Lyberatos, Univ. Patras Greece M.-C. Magnié, INERTEC France
A. Martin, UMIST Cambridge UK G. Maugeat, EUROVIA France
J. N. Meegoda, NJIT USA J. Mehu, INSA Lyon France
B. Mishra, Colorado S. of Mines USA M. Mori, SARP-Industries France
P. Moszkovitz, INSA Lyon France F. Perié, TotalFinaElf France
A. Polettni, Univ. Roma Italy P. Piantone, BRGM France
C.S. Poon, Hong Kong Univ. China M. Rachakornkij, NRCEHWM Thai
X. Querol, IES Spain V. Rudolph, Univ. Queensland AU
F. Saito, Tohoku Univ. Japan M. Sardin, ENSIC France
D. Watts, NJIT USA J. Yvon, ENSG France

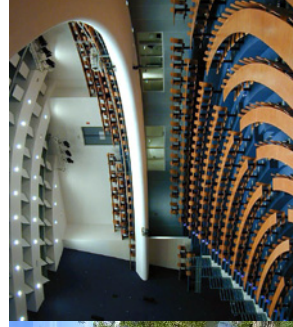
ABSTRACT SUBMISSION / SOUSSION DES RESUMES

Details on abstract preparation and submission are available from the conference web site.

Les détails pour la préparation et la soumission des résumés seront disponibles sur le site web de la conférence.

<http://www.enstimac.fr/heberges/wasteeng2005/>

High quality and original contributions will be submitted for publication in special editions of international peer reviewed journals.
Une sélection d'articles de haute qualité sera soumise pour une publication dans des numéros spéciaux de revues internationales à comité de lecture.



The conference will take place at the Ecole des Mines d'Albi - Carmaux, located in Albi, southwestern France
La conférence aura lieu à l'Ecole des Mines d'Albi Carmaux, dans le sud-ouest de la France

FIRST ANNOUNCEMENT AND CALL FOR PAPERS



1st International Conference on Engineering for Waste Treatment

1^{ère} Conférence Internationale sur l'Ingénierie pour le Traitement des Déchets

Beneficial Use of Waste and by-Products
Valorisation des Déchets et Sous-Produits

Albi 2005, France
May 16-18

<http://www.enstimac.fr/heberges/wasteeng2005/>



European Federation of
Chemical Engineering
Event 650

EFCE

ECOLE DES MINES D'ALBI
C A R M A U X



Société Française
de Génie des Procédés



CENTRE NATIONAL
DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

Look for future announcements and be sure to register early for WasteEng 2005

We are pleased to announce the 2005 International Conference on Engineering for Waste Treatment "WasteEng". This unique event will address major issues related to treatment of slurries, solid wastes (agricultural, industrial, mineral and municipal), soils, sediments, dredged and shredded materials as well as the generated emissions (gas and liquid). Of particular interest will be research in transformation of wastes to beneficial by-products. New technologies for processing toxic wastes containing heavy metals and organic micro-pollutants will be presented, as well as the most recent results on environmental impact assessment methods, risk evaluation and reuse scenarios. We expect that the **WasteEng** Conference will bring together representatives from industry, academia, government agencies related to Chemical Engineering, Civil Engineering, Environmental Engineering and other sectors concerned by Waste Treatment and Use.

La première Conférence sur l'Ingénierie pour le Traitement de Déchets "**WasteEng**" se tiendra en 2005. Cet événement unique est centré sur le traitement des boues et suspensions, des déchets solides (ménagers, de l'agriculture et de l'industrie), des sols, des sédiments et des résidus de broyage, ainsi que les émissions liquides ou gazeuses. On s'intéressera plus particulièrement aux procédés et méthodes de transformation des déchets en sous-produits. De nouvelles technologies de traitement de déchets toxiques chargés en métaux lourds et micro-polluants organiques seront présentées, ainsi que les résultats les plus récents sur l'évaluation des impacts environnementaux, des risques et les scénarii de réutilisation de déchets traités. Nous espérons que **WasteEng** permettra de rassembler des représentants de l'industrie, de la recherche et des organismes institutionnels travaillant dans les domaines du Génie des Procédés, du Génie Civil, du Génie de l'Environnement et d'autres secteurs qui s'intéressent au Traitement et à l'Utilisation des Déchets.

TOPICS / THEMES

Keynote lectures, paper and poster contributions will cover the following topics:
Les conférences plénières, les présentations orales et affichées couvriront les thèmes suivants:

- A. **Waste Handling**
Manipulation des Déchets
- B. **Waste Pre-treatment and Origins**
Pré-traitement des Déchets
- C. **Waste to Energy Conversion with Emphasis on Minimising Emissions**
Conversion des Déchets en Energie avec Minimisation des Emissions
- D. **Waste to Raw and Tailored Materials**
Production de Matières Premières
- E. **Stabilisation and Separation Processes**
Procédés de Stabilisation et de Séparation
- F. **Environmental Assessment**
Evaluation de l'Impact Environnemental
- G. **Pilot and Industrial Scale Waste Treatment Plants. Sites Treatment and Re-use**
Installations Pilotes et Industrielles de Traitement des Déchets. Traitement et Réutilisation de Sites
- H. **Waste Management Issues**
Gestion des Déchets

Details on the topics are available from the web site
Les détails sur les thématiques sont disponibles sur le site web
<http://www.enstimac.fr/heberges/wasteeng2005/>

MILESTONE DATES / DATES IMPORTANTES

- September 15th, 2004**
Abstracts due (no more than 300 words)
Envoi des résumés (pas plus de 300 mots)
- November 15th, 2004**
Notification of abstract acceptance
Notification d'acceptation
- December 1st, 2004**
Early registration
Ouverture des inscriptions
- February 1st, 2005**
Submission of full papers
Soumission des communications
- May 16-18, 2005**
WasteEng 2005 Conference

For further information / *Informations scientifiques*

Dr Ange Nzihou
"WasteEng 2005", Ecole des Mines d'Albi-Carmaux
Route de Teillet, 81013 ALBI CT Cedex 09 FRANCE
ange.nzihou@enstimac.fr
Tel: +33 (0)5 63 49 31 27, Fax: +33 (0)5 63 49 30 99

Abstract submission, registration, accommodation, social programme / Inscription, soumission des résumés, hébergement, programme social

INPT / SAIC INPACT
"WasteEng 2005"
6 allée Emile Monso
BP 34038 31029 Toulouse Cedex 4, France
Wasteeng05@inp-toulouse.fr
Tel: +33 (0)5 62 24 21 11 / +33 (0)5 62 24 21 12
Fax: +33 (0)5 62 24 21 13

We hope you can join us