

## PROGRAMME DES DOCTORIALES/JDOC 2001

### La Grande Motte

#### PLANNING

##### → Introduction de B. Spinner

#### Jeudi 11 octobre 2001

##### 9h à 12h30

ABANADES S.

*Comportement des métaux lourds dans l'incinération des ordures ménagères.*

ZHOU H

*Predicting heavy metal vaporization dynamics in fluidized beds by a Lagrangian approach.*

TEIXEIRA F.

*Synthèse et caractérisation de nanoparticules de silicium photoluminescent par voie solaire.*

GEORGESVU C. (thèse en cotutelle, Université de Pitesti, Roumanie. Présentation de C. MONTY)

*Contribution à la technologie de réalisation d'un capteur d'oxygène utilisable pour le système de dépollution en construction automobile.*

##### 14h à 17h30

GUIGUET S.

*Régénération du FAP par transformateur thermo-chimique.*

LABIDI J./SPINNER B

*Synthèse et optimisation des cycles à sorption.*

NEVEU P.

*Simulation dynamique des procédés industriels. Dynamique des systèmes de Gibbs.*

#### Vendredi 12 octobre 2001

##### 9h à 12h30

ROUQUETTE S.

*Maîtrise d'un procédé PACVD pour l'optimisation de propriétés de surfaces.*

DE PERSIS S.

*Procédé de dépôt chimique en phase vapeur. Chemical Vapor Deposition (CVD).*

OLIVES R.

*Caractérisation de matériaux.*

**Informations du Directeur, B. SPINNER (Université, CNU, CNRS)**

**et de G. Flamant sur le 6<sup>ième</sup> PCRD**

→ **Conclusion de B. Spinner.**