

Si vous avez des difficultés pour lire ce message, vous pouvez consulter les propositions de thèses à l'adresse suivante :

[http://www.abg.asso.fr/offre\\_rechercher.php?nature=3](http://www.abg.asso.fr/offre_rechercher.php?nature=3)

Vous pouvez aussi changer votre abonnement pour recevoir ce bulletin au format texte :

<http://www.abg.asso.fr/abonnement.php?action=bthese>

[ABG > Thèses](#)

[Votre Abonnement](#) | [Diffuser une offre](#)

## Bulletin des thèses

Une publication de l'Association Bernard Gregory

N° 8 - 3 février 2006

### News

#### [Thèses à l'IFP](#)

L'Institut français du pétrole propose 58 sujets de thèse en 2006.

#### [Bourses multidisciplinaires sur le cancer](#)

Bourses de thèse et de post-doc proposées par la Fondation de France. Date limite de candidature : 1er septembre 2006.

#### [Collège doctoral franco-japonais](#)

Faire sa thèse en France et au Japon ? Les inscriptions au Collège doctoral franco-japonais sont ouvertes jusqu'au 31 mars 2006.

### 42 nouvelles propositions cette semaine

#### Mathématiques

[ABGt-10835 - Méthodes Numériques pour la résolution de problèmes multi-échelle. Application au domaine des Matériaux \(CHATENAY MALABRY Ile-de-France\)](#)

#### Physique

[ABGt-10846 - Spectroscopie Térahertz dans le domaine temporel à très large spectre \(Le Bourget du LAC Rhône-Alpes\)](#)

[ABGt-10832 - Design and Characterisation of Self Assembled Peptide Gels \(Ref: Prop 1\) \(Manchester, Grande Bretagne\)](#)

[ABGt-10872 - Etude par AFM de la nucléation de dislocations sous nanoindentation \(Poitiers Poitou-Charentes\)](#)

[ABGt-10870 - Préparation de Ground Penetrating Radar martien dans le cadre de Wisdom /Aurora: Dimensionnement d'un GPR martien et validation de ses performances en cour de développement fondée sur l'exploitation \(Grenoble Rhône-Alpes\)](#)

[ABGt-10874 - Dynamique du transport de gouttes dans des labopuces par électromouillage. Simulation par la Méthode Intégrale aux Frontières \(Grenoble Rhône-Alpes\)](#)

[ABGt-10882 - Contraintes et effets interfaciaux dans des films minces et multicouches : influence sur les propriétés physiques et acoustiques \(Poitiers Poitou-Charentes\)](#)

[ABGt-10880 - MODELISATION MOLECULAIRE DE LA DIFFUSION DE MOLECULES DE MASSE INTERMEDIAIRE DANS LES MATRICES POLYOLEFINES. \(Strasbourg Alsace\)](#)

#### Chimie

[ABGt-10793 - Etude en laboratoire de la contribution de l'aérosol organique en tant que source d'acide nitreux \(HONO\) \(Marseille Provence-Alpes-Côte d'Azur\)](#)

[ABGt-10819 - Etudes électrochimiques et catalytiques d'une cellule complète SOFC fonctionnant directement sous gaz naturel à température réduite \(650-750°C\) \(Monts \(37\) Centre\)](#)

[ABGt-10837 - Simulation de type mésoscopique de polymères aux interfaces \(Clermont-Ferrand Auvergne\)](#)

[ABGt-10822 - Comportement et voies de transfert du tritium organique dans les systèmes biologiques : Impact sur l'environnement du site de Valduc. \(Besançon Franche-Comté\)](#)

[ABGt-10828 - Etude des processus de démixtion et de cristallisation dans des verres silicatés riches en Mo, Cr et W \(Paris Ile-de-France\)](#)

[ABGt-10836 - Cyclodextrines fonctionnalisées à activité OPasique pour la décontamination externe \(ROUJEN Haute-Normandie\)](#)

[ABGt-10855 - Thèse en Couplage chromatographie liquide et ICP – MS pour l'analyse directe des métaux dans les produits lourds du pétrole - Aquitaine \(Université de Pau et des Pays de l'Adour Aquitaine\)](#)

[ABGt-10848 - Modification chimique du bois en vue d'améliorer l'adhésion à l'interface fibre/matrice des composites bois/polymères \(Talence Aquitaine\)](#)

[ABGt-10902 - Etude de la cinétique, de la rhéologie et du mouillage de résines thermodurcissables lors du procédé de rotomoulage réactif. \(MONTS Centre\)](#)

[ABGt-10863 - Caractérisation physico-chimique des aérosols atmosphériques à l'échelle de la particule \(62930 Wimereux Nord-Pas-de-Calais\)](#)  
[ABGt-10920 - Targeting transferases – probing the molecular determinants for donor recognition in glycosyltransferases with computational and chemical tools \(Norwich, Grande Bretagne\)](#)  
[ABGt-10899 - Caractérisation des composés organiques volatils oxygénés dans une zone urbaine multi-influencée : Développements de méthodes chromatographiques et de capteurs et campagnes de mesures \(Douai Nord-Pas-de-Calais\)](#)  
[ABGt-10921 - Aggregates of alkali, alkaline earth and lanthanide ions \(, Suisse\)](#)  
[ABGt-10922 - Preparation and characterisation of metal nanoparticles \(Neuchatel \(partly also Zurich\), Suisse\)](#)

### **Biologie, médecine, santé**

[ABGt-10831 - Design and Characterisation of Self Assembled Peptide Gels \(Ref: Prop 2\) \(Manchester, Grande Bretagne\)](#)  
[ABGt-10871 - Etude des canaux de type TRPC dans le système nerveux central \(Grenoble Rhône-Alpes\)](#)  
[ABGt-10873 - Etudes structure-fonction des Penicillin-Binding Proteins \(PBPs\) de pathogenes majeurs \(Grenoble Rhône-Alpes\)](#)  
[ABGt-10879 - Genetic regulation of leaf patterning \(Norwich, Grande Bretagne\)](#)  
[ABGt-10881 - Endocytose de nanoparticules fonctionnalisées en vue d'applications biomédicales. \(Orléans Centre\)](#)  
[ABGt-10886 - Détection directe d'évènements biologiques sur nanostructures \(Grenoble Rhône-Alpes\)](#)

### **Sciences pour l'ingénieur**

[ABGt-6440 - Cifre INSA Lyon et Ecole Centrale de Lyon Fatigue des alliages d'aluminium \(Lyon Rhône-Alpes\)](#)  
[ABGt-10485 - Ecoulements liquide-liquide en conduite horizontale \(Toulouse Midi-Pyrénées\)](#)  
[ABGt-10820 - Thèse cofinancée par CNES et SNECMA-SAFRAN: Etanchéités Dynamiques à Bagues Flottantes \(Poitiers Poitou-Charentes\)](#)  
[ABGt-10818 - Thèse cofinancée par CNES et SNECMA-SAFRAN: Butées fluides hydrostatiques pour turbopompes cryotechniques \(Poitiers Poitou-Charentes\)](#)  
[ABGt-10829 - Matériaux renforcés par nanodispersion d'oxydes préparés par un procédé original de broyage réactif \(Saclay \(91\) Ile-de-France\)](#)  
[ABGt-10847 - Stage de 3ème année d'école d'ingénieur - Stage de Master / DEA \(Lausanne, Suisse\)](#)  
[ABGt-10853 - Etude de l'interaction laser-matière en régime semi-confiné : application au perçage et à l'usinage par laser \(Arcueil et Saclay Ile-de-France\)](#)  
[ABGt-10875 - Etude de la modélisation du procédé de projection laser de poudres pour la maîtrise et le contrôle de la fabrication directe de pièces métalliques \(ARCUEIL \(94114\) Ile-de-France\)](#)  
[ABGt-10901 - Caractérisation métabolique et fonctionnelle des tissus cultivés en bioréacteurs par imagerie moléculaire à l'aide de la Tomographie d'Émission par Positrons \(TEP\). \(Sherbrooke, Canada\)](#)  
[ABGt-10900 - Modélisation multi-échelle du comportement mécanique d'un nanotube \(NANTES Pays de la Loire\)](#)  
[ABGt-10910 - Développement d'un tomographe numérique ultrasonore pour l'imagerie osseuse chez l'enfant \(marseille Provence-Alpes-Côte d'Azur\)](#)  
[ABGt-10917 - Inclusion de nanomatériaux au sein d'un composite à matrice céramique \(pessac Aquitaine\)](#)

### **Informatique, électronique**

[ABGt-10094 - Performances électriques des interconnexions de SIP \(Sytem in Package\) \(Grenoble et Crolles \(banlieue de Grenobl Rhône-Alpes\)](#)

### **Environnement**

[ABGt-10898 - Modélisation multi-échelles des variations spatio-temporelles de flux de nutriments \(N, P, Si\) à l'interface terre/mer. Application à la rade de Brest. \(Rennes Bretagne\)](#)

## **Bulletin des Thèses**

Editeur

Association Bernard Gregory  
 239 rue Saint-Martin, 75003 Paris (France)  
 Tél : +33 (0)1 42 74 27 40 - Fax : +33 (0)1 42 74 18 03  
 E-mail : [abg@abg.asso.fr](mailto:abg@abg.asso.fr)  
 Web : [www.abg.asso.fr](http://www.abg.asso.fr)

Directrice de la publication

Martine A. Pretceille

Directeur de la rédaction

[René-Luc Bénichou](#)