

**Compte-rendu des réunions (CR, CE, CA)
du Groupe Thématique Transverse AUM**

UPMC, le 10 Janvier 2017, de 10h30 à 16h45

Présents :

Alain BERGEON, Marianne BERINGHIER, Valery BOTTON, Marie-Ange BUENO, Géry DE SAXCE, Franck DELVARE, Jean-François DEU, Christophe ELOY, Jean-Michel GENEVAUX, Aziz HAMDOUNI, Jean-Luc HANUS, Daniel HUILIER, Christel METIVIER, Blaise NSOM, Guillaume PARRY, Thomas ROUGELOT

Invités :

Alain CIMETIERE, Renée GATIGNOL, Alexandre WATZKY

Excusés :

Eric ARQUIS, Majdi AZAIEZ

Ordre du jour :

Commission Recherche

- Proposition d'actions communes REDOC-SPI / GTT-AUM et AFM.
- Prochaine formation doctorale thématique.
- Année de la mécanique ?

Commission Enseignement

- Avancement du dossier UNIT : test de mécanique
- CFM 2017 : appel à contributions

Comité Animation

- Commission communication : blog
- Evolution du format des Journées AUM
- CFM 2017
- Candidatures au CFM 2019
- Information sur l'AG du CNFM
- Demande de labellisations
- Divers

Commission Recherche

Propositions d'actions communes REDOC-SPI / GTT-AUM et AFM.

Aziz Hamdouni nous a présenté les propositions mises en place par Alain Bamberger et lui-même et a fait un point sur le réseau REDOC-SPI.

Le réseau REDOC-SPI est constitué de 25 écoles doctorales et regroupant 7600 doctorants. Les écoles doctorales du réseau REDOC-SPI couvrent plus particulièrement le domaine de la mécanique mais certaines écoles ont un domaine plus large.

En quelques chiffres, il y a en moyenne 300 doctorants par ED, le pourcentage d'étudiants étrangers est de 46,5%, le pourcentage de femmes est de 28% et le pourcentage de thèses CIFRE et de thèses avec contrats industriels est de 26,1%.

Les réunions régulières organisées par le REDOC-SPI permettent d'avoir des échanges et des discussions intéressantes sur différents sujets comme par exemple le nouveau décret des écoles doctorales, la thèse par validation des acquis.

Les partenaires du REDOC-SPI sont l'AFM, la FIM, le Club EEA, Campus France.

Campus France peut financer des thèses. Une mission Campus France Inde est en cours. Les missions de Campus France sont présentées en annexe de ce document.

Deux propositions sont faites pour 2017 et 2018. Il est proposé que la journée AFM 2018 soit sur le thème « Thèse de doctorat en mécanique et entreprise » et que cette journée soit organisée en collaboration avec REDOC-SPI. Il est aussi proposé l'organisation d'un évènement médiatisé autour du thème « Doctorat en mécanique : un atout pour la R&D dans l'industrie ». Cet évènement pourrait se concrétiser sous deux formes :

- Un temps fort de quelques journées organisées à Paris,
- Plusieurs temps forts avec l'organisation de rencontres interactives doctorants-industriels via des webinaires.

Ces deux propositions vont être soumises au CA de l'AFM du 11 janvier 2017.

Le REDOC-SPI a réalisé une plaquette « Comment faire une thèse ? » à destination des étudiants de Master ou d'élèves ingénieurs. Cette plaquette sera accessible depuis le site du GTT-AUM, onglet Commission Enseignement.

Prochaine formation doctorale thématique

Il est proposé que la prochaine formation doctorale thématique soit sur le thème « Couplage de modèles – Aspects modélisations et outils numériques associés ». Elle sera organisée à la Rochelle au début du mois de juillet sous l'initiative de SPI Bordeaux (Majdi Azaiez), SIMMEA (Aziz Hamdouni). Elle pourrait également impliquer les écoles doctorales de Toulouse et Pau. Un accord de principe est donné par le GTT AUM. Une proposition plus détaillée sera présentée ultérieurement.

Année de la mécanique ?

Lors de la dernière réunion CNFM, présidé par Pierre Suquet, qui est aussi membre de l'Académie des Sciences, la question d'une « Année de la mécanique » a été abordée. Pierre Suquet a attiré l'attention sur le fait qu'organiser une telle manifestation peut s'avérer très lourd. Aziz Hamdouni et Géry de Saxcé proposent d'étudier la possibilité pour l'AFM d'organiser une année de la mécanique, en se donnant le temps nécessaire. Cette proposition a reçu un avis positif unanime. Il a été décidé de demander un accord de principe au CA de l'AFM du 11 janvier 2017. Dans le cas d'une réponse positive de l'AFM, un groupe de réflexion sera mis en place au sein de l'AUM pour recenser dans un premier temps les moyens qui doivent être mis en place pour réaliser cette action.

Commission Enseignement

Avancement du dossier UNIT : test de mécanique

Plusieurs tests de mécanique ont été éprouvés dans plusieurs universités. Le projet UNIT a été déposé (1ère phase). Son but est de créer des ressources spécifiques sous forme de tests. Le porteur du projet est l'Université du Mans (Jean-Michel Genevaux), en collaboration avec 4 autres établissements : l'Université de Caen (Franck Delvare), Toulouse Ingénierie (Jean-François Parmentier), l'Université de Strasbourg (Daniel Huilier) et l'ENSAM (Frédéric Dau). Une subvention de 35000 euros a été demandée, dont 17000 à UNIT. Les coûts pour les universités sont en termes d'heures.personne. Le projet dans sa première phase va être expertisé par deux personnes qui vont émettre un avis. Si une réponse positive est obtenue, ce projet devra être complété.

CFM 2017 : appel à contributions

Le point sur la session pédagogie du CFM 2017 est fait. Peu de contributions ont été reçues à ce jour mais la date limite de soumission des résumés va être étendue.

Le thème proposé pour cette session est : « Formations en alternance et par apprentissage au sein des universités et des écoles ». Ce thème amène la question suivante : « Nature du diplôme à la sortie ? ». Pour animer cette session, il a été décidé de solliciter des universités, des industriels, des étudiants qui ont vécu l'alternance et aussi des ingénieurs qui ont ou qui n'ont pas suivi une formation en alternance.

Comité Animation

Commission communication : blog

Le blog mis en place par la commission communication a été présenté. Les items proposés à la précédente réunion du GTT AUM ont été ajoutés. Le blog va être enrichi (CR AUM, Commission Recherche) et devrait être accessible d'ici la fin du mois de février.

Evolution du format des Journées AUM

L'évolution du format des Journées AUM a été discutée. Les activités qui étaient initialement prévues pour les JAUM d'Annecy 2016 sont intégrées au CFM 2017. Néanmoins, il reste souhaitable que ces journées aient lieu en alternance avec le CFM. Il est proposé de faire une enquête lors du CFM 2017, afin de connaître la raison pour laquelle ces journées n'ont plus autant de succès.

Il a été finalement décidé que le GTT AUM contactera le LMGC de Montpellier pour savoir s'il souhaite faire une proposition pour l'organisation de ces journées en 2018. Selon leur réponse, une enquête pourra être réalisée lors du CFM 2017.

CFM 2017

Thomas Rougelot a fait un point sur l'avancement du CFM 2017. A l'heure actuelle, 450 résumés sont déposés. La date limite de dépôt va être reportée a priori au 20 janvier 2017. Une fois la date fixée, un mail va être envoyé à tous les organisateurs de sessions afin qu'ils relaient l'information auprès des collègues.

130 résumés ont été déposés en vue d'une publication dans Mechanics & Industry. Au plus 40 des 130 projets d'articles pourront être publiés dans la revue. Il a donc été proposé de constituer une pré-sélection de 60 articles sur la base du résumé. Les articles définitivement acceptés le seront sur expertise habituelle des textes étendus.

9 candidatures au prix Paul Germain ont été déposées à ce jour. 5 candidatures seront retenues pour une session orale lors du CFM. Il a été décidé que les candidats n'exposeraient finalement pas dans une session spéciale mais dans les sessions en adéquation avec leurs thèmes de recherche. Des membres du jury (au moins 3) devront être présents lors de ces présentations orales afin de pouvoir les départager.

Les inscriptions pour le CFM 2017 seront ouvertes à partir du 1er février. Un tarif préférentiel pour les doctorants ainsi qu'un pack restauration seront proposés.

Le sponsoring est en cours.

Candidatures au CFM 2019

5 candidatures pour le CFM ont été déposées, soit 5 sites : Brest, Clermont-Ferrand, Grand Ouest, Metz et Strasbourg.

Il a été décidé que Géry De Saxcé présidera la commission ad hoc. Il est noté que 5 membres du GTT AUM ne pourront pas faire partie de la commission ad hoc pour cause de conflit d'intérêt : Marie-Ange Bueno (Mulhouse), Aziz Hamdouni (la Rochelle), Daniel Huilier (Strasbourg), Christel Métivier (Nancy) et Blaise Nsom (Brest).

Le comité de visite se compose d'Eric Arquis (président de l'AFM), Bruno Fayolle (trésorier de l'AFM), et Géry de Saxcé (président du GTT AUM).

L'audition des centres organisateurs aura lieu lors de la prochaine réunion du GTT AUM du 9 mars 2017. Compte tenu du nombre de candidatures, il a été décidé que suite à cette audition, 3 sites au plus seraient retenus pour être visités. Suite à la visite qui aura lieu courant mai, le GTT AUM se réunira le 12 juin en comité restreint pour le choix du centre organisateur qu'il soumettra au CA de l'AFM du 15 Juin 2017. L'annonce du centre organisateur du CFM 2019 se fera lors du gala du CFM 2017 à Lille.

Information sur l'AG du CNFM

L'AG du CNFM s'est tenue le 6 décembre 2016.

Dans cette AG, il a été question de l'organisation d'une année de la mécanique. Suite aux discussions d'aujourd'hui à ce sujet, un accord de principe va être demandé au CA de l'AFM du 11 Janvier 2017. En cas de réponse positive, il faudra prendre conseil auprès de sociétés savantes (comme par exemple la SFP) qui ont déjà organisé ce type de manifestation.

Pierre Suquet a constaté qu'actuellement il n'y avait pas suffisamment de propositions pour les symposia IUTAM côté français. Il faut donc relayer ce message pour voir si des collègues sont intéressés. Une subvention de 5000 dollars est attribuée pour l'organisation de ces symposia dont les caractéristiques sont : international, 50 % étrangers, 100 personnes. Néanmoins, il nécessite de se projeter sur 3 ans.

Demande de labellisations

Une demande de labellisation est traitée ce jour. Il s'agit de l'école thématique MECABIO « Interactions fluide-structure-biologie » qui aura lieu à Porquerolles les 18-23 juin 2017. Cette école est organisée par Claude Verdier (LIPHy, Grenoble), Gwennou Coupier (LIPHy Grenoble), Valérie Deplano (IRPHE Marseille), Emilie Franceschini (LMA Marseille). Le budget prévisionnel est de 25600 euros. Cette école est financée en partie par le CNRS (12 participants CNRS sur 36). Un subside de 1000 euros est demandé à l'AFM.

Le GTT AUM accorde le label mais n'accorde pas de subside conformément aux règles de l'AFM (pas de subside pour les écoles thématiques excepté si elles sont organisées en interne par des GST ou GTT).

Divers

CNU session suivi de carrières

La CP CNU a pris la décision de mettre en œuvre le suivi de carrière obligatoire. La section 60 a voté une motion contre le caractère obligatoire. La décision définitive de la section quant à son acceptation ou refus de faire ce suivi sera prise fin janvier.

Prochaines réunions

La prochaine réunion du GTT AUM aura lieu le 9 mars 2017 à la Maison de la Mécanique et l'objet de cette réunion sera l'audition des candidatures pour l'organisation du CFM 2019. Ce point sera le seul à l'ordre du jour de la prochaine réunion.

La réunion suivante du GTT AUM du mois de juin est fixée au 12 juin. Elle aura lieu à la Maison de la Mécanique Elle se fera en comité restreint le matin (de 10h30 à 13h) afin de choisir le centre organisateur du CFM 2019 qui sera soumis au CA de l'AFM du 15 Juin 2017. L'après-midi, le GTT AUM se réunira dans son intégralité afin de traiter les autres points de l'ordre du jour.

La séance est levée à 16h45.

Annexe : Campus France



Outils et actions pour le Doctorat Campus France

Décembre 2016



Contenu du portail « Research in France »



Tout sur les études Doctorales en France



Annuaire des Écoles
Doctorales (270)



Base de Données d'Offres
de Thèse, Post-doc, Stage
Master labo.



Information sur les
programmes Doctoraux
(Universités, Organismes,
gouvernements étrangers,
etc.)



Tout sur la recherche en France



Paysage de la recherche
française



Base de donnée des appels à
projets de recherche avec
l'international (PHC, etc.)



phd in france



Tous Actualités Shopping Vidéos Images Plus Paramètres Outils

Environ 75 000 000 résultats (0,99 secondes)

Conseil : Recherchez des résultats uniquement en français. Vous pouvez indiquer votre langue de recherche sur la page Préférences.

La Recherche en France - Offres (Doctorat, stage de Master & Post-Doc) ecolesdoctorales.campusfrance.org/fr/phd/offers

PhDs in France - PhDportal.com www.phdportal.com/countries/10/france.html

PhDs in France - Find A PhD - FindAPHD.com https://www.findaphd.com/study-abroad/.../phd-study-in-france.as...

La Recherche en France - Phd in France - Subjects (PhD, Master's ... www.phdinfance.net/affpage.php?name=faq

Do a PhD in Toulouse | Université de Toulouse – Higher Education ... en.univ-toulouse.fr/research-phd/ecole-des.../do-phd-toulouse

Best 6 Doctorate Programs in France 2017 - PhD www.phdstudies.com > PhD > France

Enjeu principal : un bon référencement



Annuaire des Ecoles Doctorales



Doctoral Schools directory

Keyword Search

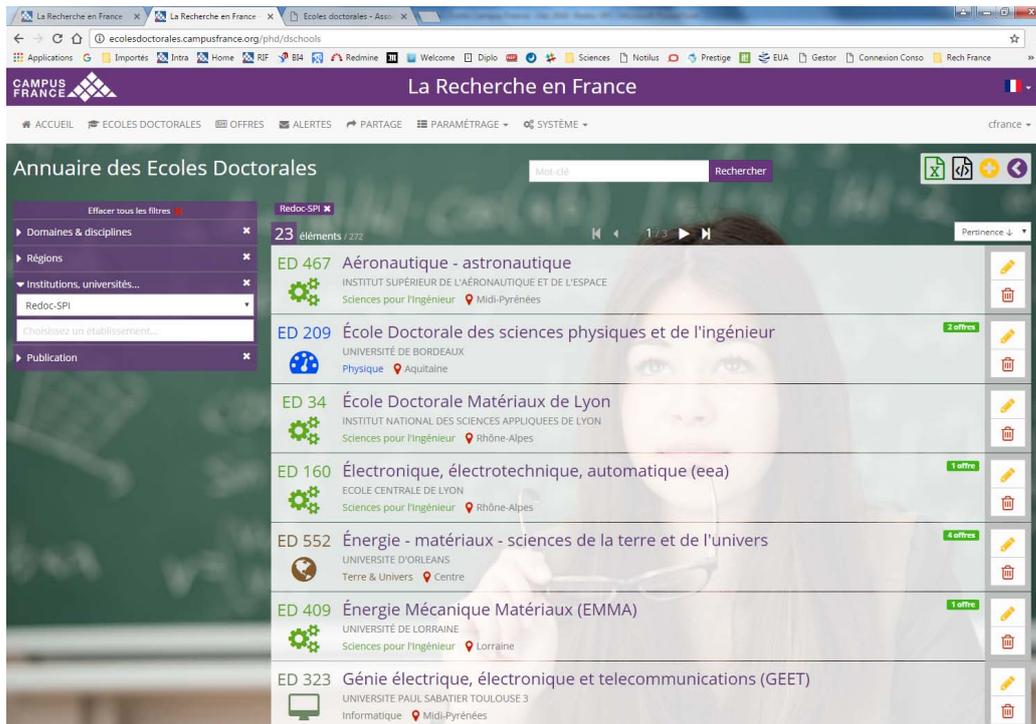
- Agronomy Ecology 9
- Biology & Health 36
- Chemistry 19
- Computer Sciences 19
- Earth & Universe 13
- Engineering 26
- Law, Management, Economy, Politics 55
- Maths 7
- Physics 12
- Social Sciences 74

View all the doctoral schools



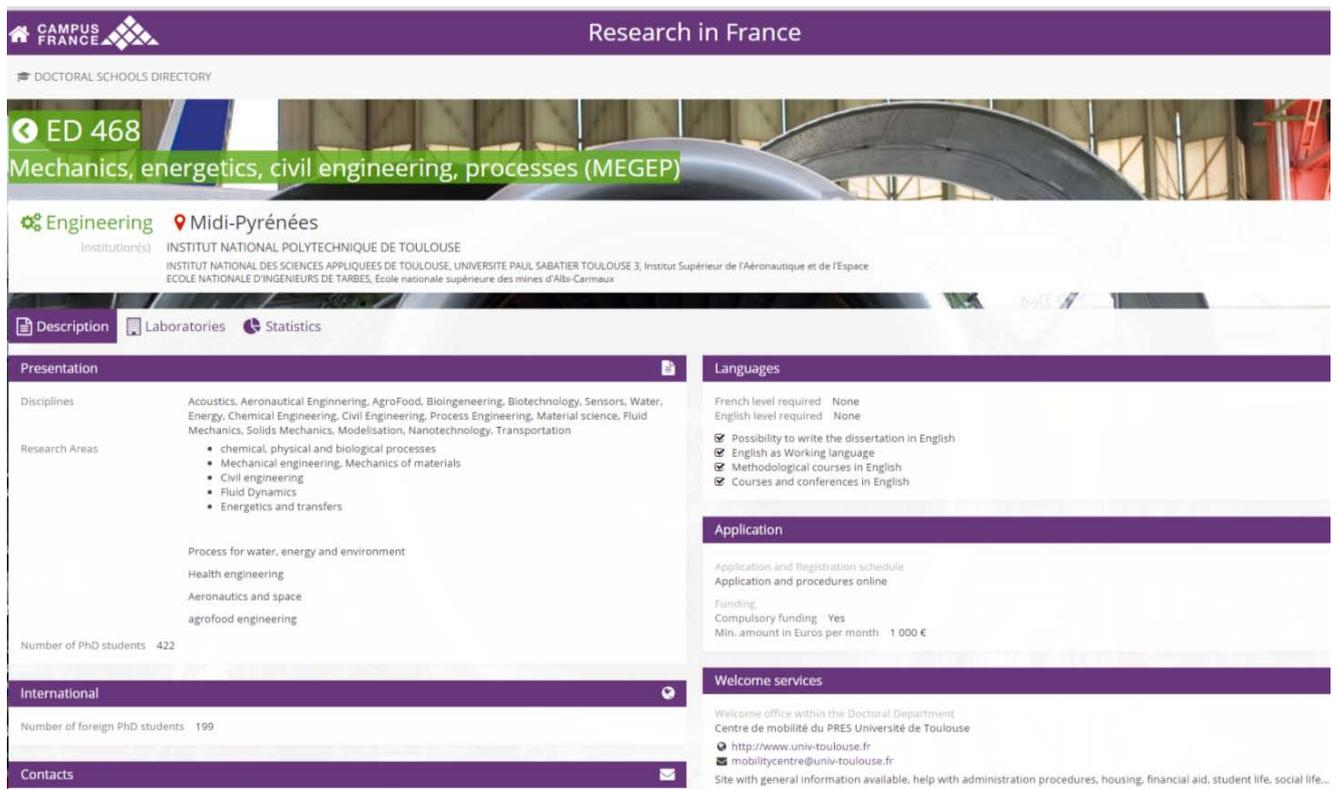


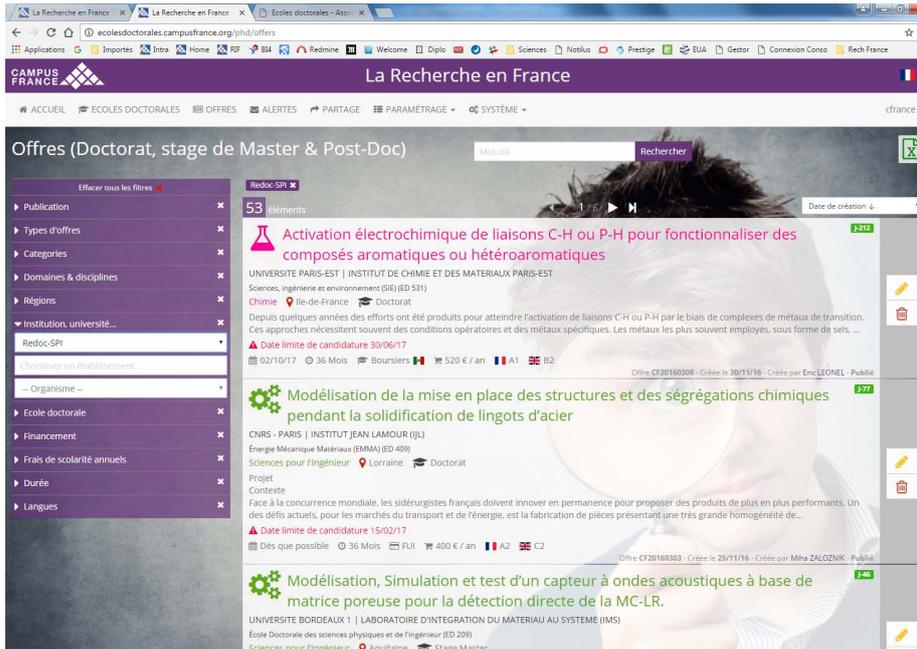
Ecoles Doctorales du réseau Redoc-SPI



Page descriptive d'une Ecole Doctorale

Langues, Financement minimum, procédure d'admission, etc.



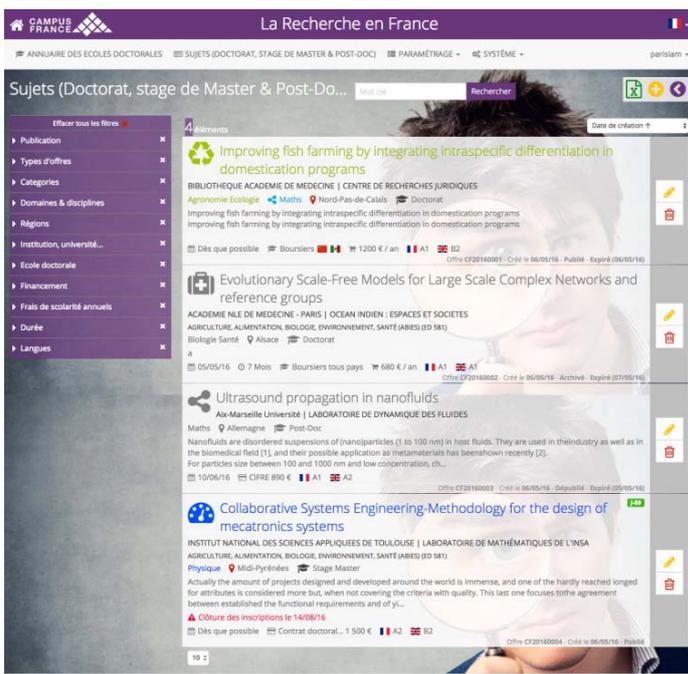


Base de donnée d'offres de thèse

- ➔ Stage Labo (Master)
- ➔ Sujet de Thèse
- ➔ Offres de Post-Doc



Base de donnée d'offres de thèse



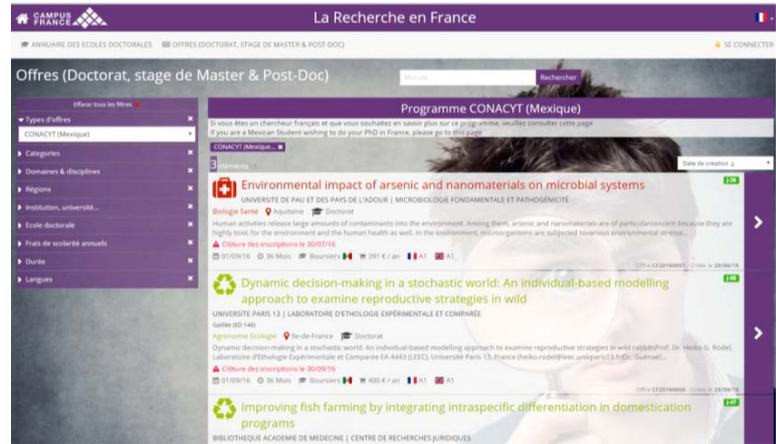
- 2 catégories d'offres :
- ➔ Offres Liées à des programmes pays (Boursier)
 - ➔ Offres financées par l'institution d'accueil



Portail de programmes de bourses doctorales des gouvernements étrangers

exemple : Programme Mexique/CONACYT

- *Un moteur de recherche dédié aux offres de thèse pour les étudiants Mexicains financés par le CONACYT (1100 offres en 2016).*



et bientôt avec d'autres pays :

- Chine
- Pérou
- Colombie
- Argentine
- Irak
- Kurdistan
- Pakistan
- Algérie
- Vietnam



Agrégation des offres de thèse

Offres sur Euraxess Jobs



Envoi automatique

Offres sur le Portail de la recherche Campus France



Offres postées sur les sites des écoles doctorales françaises, réseau ADUM + autre réseaux



Sujets de Thèse

- Improving fish farming by integrating intraspecific differentiation in domestication programs
- Evolutionary Scale-Free Models for Large Scale Complex Networks and reference groups
- Ultrasound propagation in nanofluids

-> Intégration possible des listes de sujets de thèse à l'intérieur des sites partenaires

- ComUE
- Organisme de Recherche
- Collège Doctoral
- Ecole Doctorale



Partage et intégration des offres

1 Choisissez au moins un critère

Types d'offres: -- Type / Programme --

Institution, université...: Redoc-SPI

Categories: -- Categorie --

Organismes de recherche: -- Organisme --

Ecole doctorale: Choisissez une école doctorales...

Laboratoires: Choisissez un laboratoire...

Autres options

Ordre de tri: -- Ordre de tri --

Langue par défaut: -- Langue --

Voir les offres correspondantes: Voir

2 Choisissez Partager ou Intégrer

3 Copiez le lien et collez-le sur votre site

<http://ecolesdoctorales.campusfrance.org/phd/offers/search/grp/1252>

Offres/page: --

Intégration possible des listes de sujets de thèse à l'intérieur des sites partenaires





Missions de promotion du doctorat:

1. Rendez-vous institutionnels entre universités françaises et étrangères fin de discuter des modalités de leur collaboration (Doctorats internationaux conjoints, cotutelles)
2. Séances d'information générale sur les caractéristiques et les modalités des études doctorales en France
3. Rendez-vous « B2B » (formels ou informels) entre les étudiants et les universités françaises (représentants d'écoles doctorales ou /et du service des relations internationales)
4. Conférences scientifiques pour sensibiliser à la recherche en France



Exemples de missions de promotion du Doctorat

Tournée doctorale au Mexique





Liste des missions de promotion du Doctorat prévues pour 2017

Mexique : 13 au 17 Mars 2017

Guadalajara : Univ. de Guadalajara, ITESO et/ou TEC de Guadalajara et/ou CIATEJ et/ou CINVESTAV Guadalajara

Mexico : UNAM, UAM et IPN

Merida : UADY, CINVESTAV et/ou CICY

Inde : 25 février au 2 Mars 2017

Delhi – Calcutta - Bangalore

Maghreb, Chine et Chili : 2^{ème} semestre 2017



FICHES RECHERCHE EN FRANCE

La recherche en nanosciences en France

Avec plus de 5 300 chercheurs et 240 laboratoires pour les nanosciences et les nanotechnologies, la France développe de nombreuses recherches dans les domaines de l'électronique et des communications, des matériaux, des énergies, des biotechnologies, de la pharmacologie, de la médecine, de la santé et de l'environnement. Les travaux d'Albert Fert, prix Nobel 2007 de physique avec l'allemand Peter Grünberg pour leur découverte de la magnéto-résistance géante et leur contribution au développement de la spintronique ont permis de réaliser les têtes de lecture magnétiques qui équipent aujourd'hui nos ordinateurs. Avec des infrastructures de recherche mises en place dès 1990, la France est l'un des pays à la pointe de la recherche fondamentale en nanosciences. Elle se place au 2^{ème} rang européen, après l'Allemagne, pour l'investissement dans la recherche en nanosciences et au 5^{ème} rang mondial pour le nombre de publications.

recherche en biotechnologies en France

se place au 3^{ème} rang européen, derrière le Royaume-Uni et l'Allemagne, avec 400 biologistes qui emploient environ 6000 personnes dont plus de la moitié en France. Les biotechnologies jouent un rôle de plus en plus important dans le secteur des produits pharmaceutiques, mais ont aussi un rôle émergeant dans les secteurs de l'environnement, de l'agriculture, de la santé, l'énergie, les matériaux et la chimie sont également concernés.

Archaeological Research in France

Renewable energy research in France

La investigación en climatología en Francia

Francia, firmante del protocolo de Kioto, presidió la Conferencia de las Partes de la Convención marco de Naciones Unidas sobre los cambios climáticos de 2015 (COP21/CMP11) con el objetivo de llegar a un acuerdo internacional de mantenimiento del calentamiento mundial por debajo de 2°C. Al ser un proceso planificado, el cambio climático es objeto en Francia de un importante sistema de apoyo a la investigación, al desarrollo y a la innovación en los campos de la energía. Los proyectos de investigación y de innovación específicos de la agricultura y de las energías alternativas están encaminados a reducir los gases con efecto invernadero dentro del marco del desarrollo sostenible y de la preservación del medio ambiente.

Les secteurs-clés d'application de la recherche en nanotechnologies

L'Électronique : microélectronique, électronique embarquée (téléphone, tablette tactile, ordinateur, électromoteur...), TIC (ordinateur quantique, nanocomposants...), etc.

L'Énergie : batteries lithium-ion et piles à hydrogène pour l'augmentation de l'autonomie des voitures électriques ou de moteurs, nano-composants.

L'environnement : membranes de filtration nanométriques (purification de l'eau), pots catalytiques, chimie organique (hydrocarbures, plastiques).

Les Matériaux : nanofibres, nanocomposites (peintures plastiques, textiles), nanopoudres, nano-emulsions et nano-pigments (cosmétiques, colorants, biomatériaux).

La Médecine : nanosensibilisation, nanodiagnostics, nanomatériaux (implants génériques, reconstruction de tissus en médecine régénérative), nanostructures (cellules multiples en allergologie, tests de toxicité et des marqueurs), systèmes nanométriques (analyse des substances dans le sang), biomatériaux (nanoparticules imprimées, sondes (analyse génétique)).

Investissement d'avenir pour les nano-biotechnologies :

<http://investissement-avenir.gouvernement.fr>

En 2012, deux projets ont été sélectionnés sur 20 projets d'investissement d'avenir :

- Le **Projet DRIM** a pour objectif d'explorer les potentialités des nanotechnologies pour le développement d'une nouvelle génération d'équipement permettant le diagnostic précoce des maladies neurodégénératives, ainsi qu'une meilleure connaissance de leurs origines.
- Le **Projet FACSBIO-MARKER** doit explorer les potentialités des nanotechnologies pour le développement de nouvelles méthodes de diagnostic et de pronostic à haute résolution moléculaire. Le développement de nouvelles biomarqueurs peut aussi avoir plus d'efficacité des protocoles thérapeutiques.

El cambio climático

El estudio del clima y de su devenir implica el de los ciclos pasados, según el tipo de la paleoclimatología requiere, la elaboración de modelos climáticos globales y regionales y la aplicación de los datos de las simulaciones climáticas. La reconstrucción de climas pasados favorece la construcción de actitudes preventivas de salud, medicina, medio ambiente, conservación y registro, tecnologías emergentes y se efectúa mediante la monitorización de las evoluciones climáticas mediante el uso de sensores y el uso de tecnologías de información geográfica y de sistemas de información geográfica. Estas investigaciones permiten el desarrollo y el uso de equipos científicos, técnicos, experimentales, meteorológicos, climatológicos, etc., así como tecnologías vinculadas con la modelización digital.



Accompagnement des acteurs de la recherche Française



Le FORUM Campus France

- ◆ 330 membres, dont 4 organismes de recherche (CNRS, Institut Pasteur, INRIA, IRD)
- ◆ Présidence assurée par les 3 Conférences :
 - CPU (Présidents d'Université)
 - CDEFI (Directeurs d'école d'Ingénieur)
 - CGE (Grandes Écoles)
- ◆ Travaux en 3 commissions thématiques avec
 - ◆ un programme d'activités sur l'année et couvrant les missions de Campus France;
 - ◆ des recommandations à l'adresse du Conseil d'Administration de Campus France

3 commissions Thématiques :

- **La Recherche et les formations doctorales**
- Les politiques de site et de réseaux
- La stratégie du numérique pour l'enseignement supérieur



Rencontres :

- postes diplomatiques
- directions de la Recherche des Universités
- organismes de recherche

Opportunités :

- coopération internationale
- co-financement des programmes

Collaboration scientifique

- Connaissance des outils des Universités françaises



Rencontres de la Recherche et de l'Innovation

CAMPUS FRANCE - du 18 au 20 mai 2015



Attractivité de la recherche française

Financements européens

Innovation Recherche et Développement

Prochaines Rencontres en novembre 2017

<http://rencontres.campusfrance.org>



Programme de bourses EIFFEL : Master et Doctorat

- Bourses de une ou deux années en Master ou 3 ans en formation d'ingénieur (83% des bourses) – Montant 1180€/mois

- Bourses de 10mois pour un doctorat en codirection ou cotutelle (17% des bourses) – Montant 1400€/mois

Les établissements présentent les candidats (40 max par « domaine d'étude »)

Domaines d'étude

Sciences de l'Ingénieur (Master)
Science (Doctorat)
Economie Gestion
Droit Sciences Politiques

Ouverture de l'appel : octobre

Deadline : début janvier

Début de la bourse : à partir de septembre

Le programme d'excellence Eiffel

Recruter et former l'élite mondiale de demain





Marie Curie COFUND
 With all french universities and research organisms
 (CNRS, INSERM, etc.)
 For all disciplines

Call open all year long
 4 Cut-off : end of March, June, September, December.
 Total of postdoc co funded : 360
 (2014-2019)



www.prestige-postdoc.fr



12 or 24 months
 15000€/year



6 or 12 months
 7500€/year



Reintegration

12 or 24 months
 18000€/year

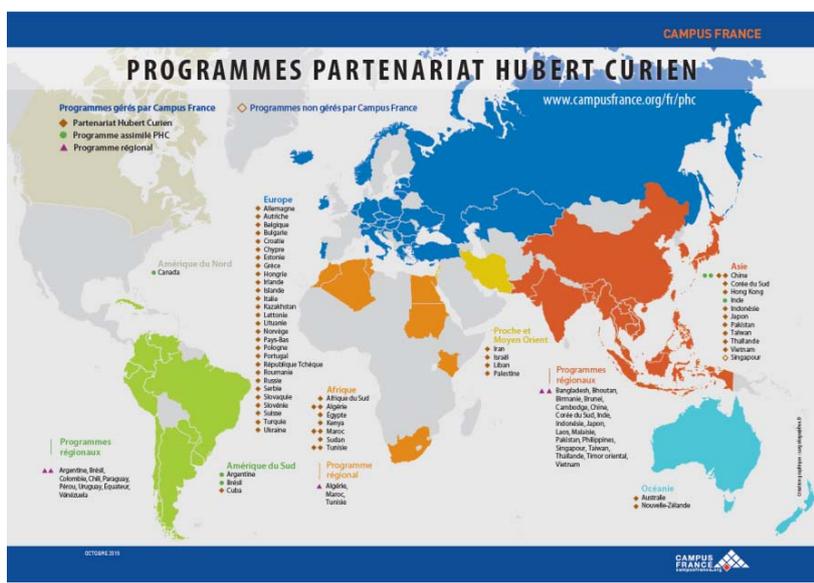


PROGRAMMES PARTENARIAT HUBERT CURIEN

www.campusfrance.org/fr/bhc

- ◆ Mobilité (voyage, séjour) entre deux équipes de chercheurs en France et à l'Étranger
- ◆ Objectif : renforcer les liens de coopération

- ◆ 55 partenariats gérés par Campus France
- ◆ 2000+ projets avec un taux de succès d'environ 33%
- ◆ 5200 mobilités gérées/an
- ◆ 7 millions € de crédits attribués/an





**CAMPUS
FRANCE**

campusfrance.org

