



Géosciences pour une Terre durable

**brgm**

**Le Président**

Orléans, le 6 janvier 2011

Madame Anne Fraisse  
Madame Danièle Héryn,  
Monsieur Philippe Augé  
Présidents des Universités de Montpellier

Université Montpellier 2,  
Place Eugène Bataillon  
34095 Montpellier Cédex 5

Nos réf : DR-CT/IM – 2011/003

Objet : lettre de soutien au projet d'IDEX de Montpellier

Mesdames et Monsieur les Présidents,

Vous avez sollicité notre établissement dans le cadre de la réponse à l'appel à projets IDEX et je vous en remercie.

Le BRGM, présent sur Montpellier au travers d'une unité de recherche sur l'eau et du Groupement Géologique Régional Méditerranée, est intéressé par ce projet très stimulant et est prêt à s'y investir. Je forme des vœux pour que votre initiative aboutisse et prenne toute sa place dans le paysage de la recherche français et international.

En vous souhaitant un plein succès dans votre démarche, je vous prie d'agréer, Mesdames et Monsieur les Présidents, l'expression de ma très cordiale et confraternelle considération.

Jean-François Rocchi



Mesdames et Monsieur  
les Présidents des Universités de Montpellier

**Objet :** Lettre de soutien et d'engagement de  
BRL au projet d'IDEX Montpellier Sud-  
de-France présenté par les universités  
de Montpellier

Lettre à Mesdames et Monsieur les Présidents des universités de Montpellier Philippe Augé, Anne Fraisse,  
Danièle Héryn

Dans le cadre de la réponse à l'appel à projets IDEX, les universités de Montpellier présentent une Initiative d'Excellence. Je me réjouis de ce projet collectif qui renforce les ambitions du site montpelliérain et constitue un atout précieux pour le succès du Pôle de compétitivité à vocation mondiale de l'eau récemment labellisé. Il traite en effet de problématiques en parfaite synergie avec les axes du Pôle.

Je vous confirme que si, comme je le souhaite ardemment, ce projet est retenu par l'État, ma société, présente sur le périmètre d'intervention territoriale de l'IDEX, s'engage :

- à participer aux instances de gouvernance qui seront définies lors de la création de la fondation de coopération scientifique,
- à participer et soutenir les projets qui seront initiés en réponse à l'appel à projets.

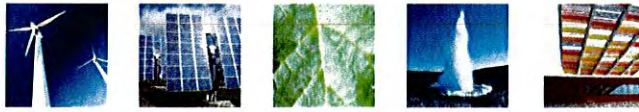
Je vous prie de croire, Mesdames et Monsieur les Présidents, en l'assurance de ma considération distinguée.

Nîmes, le 6 janvier 2010

Claude Allet  
Président du Directoire de BRL  
1<sup>er</sup> Vice-président du Pôle EAU

**BRL**

1105, avenue Pierre Mendès-France - BP 94 001 - 30001 Nîmes Cedex 5 - France  
Tél. : +33 (0) 466 87 50 00 - Fax : +33 (0) 466 84 25 63 - e mail : [brl@brl.fr](mailto:brl@brl.fr) - [www.brl.fr](http://www.brl.fr)  
Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance au Capital de 22 588 779 07€ - SIRET 550 200 661 000 19 - RCS NIMES B 550 200 661 - N° TVA INTRACOM FR 40 550 200 661 000 19



Developpement des Energies Renouvelables dans le Bâtiment et l'Industrie

Objet : soutien au projet IdEx Montpellier Sud de France

Dans le cadre de la réponse à l'appel à projets IDEX, les Universités de Montpellier présentent une Initiative d'Excellence.

Le Pôle de compétitivité DERBI est pleinement associé aux projets du Programme d'Investissement d'Avenir et notamment à travers l'IdEx Montpellier Sud de France :

- Il participe au montage du projet THEMISOL, projet d'IEED (Institut d'Excellence dans le domaine des Energies Décarbonnées). THEMISOL regroupe un ensemble de moyens scientifiques, technologiques, d'expérimentation et de formation, visant à développer les filières industrielles françaises spécialisées dans les applications de conversion de l'énergie solaire en chaleur, froid, électricité et combustibles de synthèse. THEMISOL est spécialisé sur les filières solaire Thermodynamique (CSP), solaire thermique basse température et photovoltaïque à concentration (CPV). Ce projet s'appuie notamment sur le LABEX Solstice et l'EQUIPEX Socrate, portés par l'université de Perpignan Via Domitia et le laboratoire PROMES CNRS. THEMISOL et le LABEX Solstice associent les compétences du laboratoire IES de l'Université de Montpellier 2, partenaire scientifique historique des projets du Pôle DERBI, et naturellement de THEMISOL.
- De nombreux projets associant l'Institut Charles Gerhardt de l'UM2, sont labellisés et soutenus par le Pôle de compétitivité DERBI, dans le domaine du stockage de l'énergie.
- Le pôle DERBI, initiateur du groupe de travail visant à la convergence des compétences NTIC et Energies renouvelables régionales, a fortement contribué au montage et au financement du projet RIDER, dont le porteur IBM France est associé au projet d'IEED Tempête Sud, qui contribuera aux extensions du projet RIDER.
- Les adhérents du Pôle de compétitivité DERBI du secteur de la biomasse, dont certains sont administrateurs du pôle, sont partenaires du projet d'IEED Green Stars.

Aussi, pour l'ensemble de ces raisons, et dans l'hypothèse où le projet IdEx Montpellier Sud de France serait retenu par l'État, je soussigné, André JOFFRE, Président, s'engage par la présente, en tant que représentant légal du Pôle de compétitivité DERBI, présent sur le périmètre d'intervention territoriale de l'IDEX :

- à une participation du Pôle de compétitivité DERBI aux instances de gouvernance qui seront définies lors de la création de la fondation de coopération scientifique prévue à cet effet,
- à participer et soutenir les projets définis dans la réponse à l'appel à projets qui rentrent dans le périmètre des domaines d'activité stratégique tels que définis par le contrat de performance du Pôle de compétitivité DERBI.

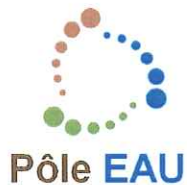
Perpignan, le 6 janvier 2011.

André JOFFRE  
Président du Pôle de compétitivité DERBI



Pôle de compétitivité  
52, avenue Paul Alduy • 66860 Perpignan Cedex • France  
Tel. +33 (0)4 68 66 17 96 • Fax +33 (0)4 68 66 22 94  
www.pole-derbi.com • E-mail : contact@pole-derbi.com





Le Président du Pôle Eau  
Pôle de Compétitivité à vocation mondiale

Madame Danièle Hérim, Présidente de l'Université Montpellier 2  
Madame Anne Fraïsse, Présidente de l'Université Montpellier 3  
Monsieur Philippe Augé, Président de l'Université Montpellier 1

Montpellier, le 10 janvier 2010

Mesdames et Monsieur les Présidents,

Le Pôle de Compétitivité EAU, à vocation mondiale apporte son soutien au projet du site montpellierain soumis à l'appel à propositions d'Initiatives d'Excellence du Programme d'Investissements d'Avenir de l'Etat Français.

Il a bien noté que ce projet accordait une place importante à l'étude des ressources dans le bassin méditerranéen en rapide changement, dont la ressource en eau qui est au cœur des préoccupations du Pôle EAU.

Le Pôle EAU accompagnera, sur tous les sujets qui correspondent à la mission qui lui a été confiée par l'Etat, l'ensemble des projets retenus dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir, Initiatives, d'Excellence, Laboratoires d'Excellence, Equipements d'Excellences, IEED, SATT, etc. dans les trois régions de Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées et Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Veuillez accepter, Mesdames et Monsieur les Présidents, l'assurance de ma haute considération.

Jean-Pierre Buchoud  
Président du Pôle EAU

**A l'attention l'IDEX de Montpellier**

N/Réf : LEMIG/EP/20110106  
Tél : 04 67 04 75 56

Montpellier, le 6 janvier 2011

**OBJET : SOUTIEN A L'APPEL A PROJETS IDEX**

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de la réponse à l'appel à projets IDEX, les universités de Montpellier présentent une Initiative d'Excellence.

Dans l'hypothèse où ce projet serait retenu par l'État, je soussigné, Laurent Emmanuel MIGEON, Président, m'engage par la présente, en tant que représentant légal de Qualiméditerranée, présent sur le périmètre d'intervention territoriale de l'IDEX :

- à participer aux instances de gouvernance qui seront définies lors de la création de la fondation de coopération scientifique prévue à cet effet,
- à participer et soutenir les projets définis dans la réponse à l'appel à projets.

Veillez agréer, Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.

Laurent Emmanuel MIGEON  
Président

plo  


J. GUICHARD  
Directeur

**Université Montpellier Sud de France**  
**Mmes les Présidentes Anne FRAISSE et**  
**Danièle HERIN**  
**Monsieur le Président Philippe AUGE**  
163, rue Auguste Broussonnet  
34090 Montpellier

**Réf. : 856 / 2011**

**Objet : Lettre de soutien à l'IDEX**

Université Montpellier Sud de France

Pont Saint Esprit, le 6 janvier 2011

Monsieur

Dans le cadre de la réponse à l'appel à projets IDEX, les universités de Montpellier présentent une Initiative d'Excellence.

Dans l'hypothèse où ce projet serait retenu par l'Etat, je soussigné, Jérôme Blancher, Président du pôle de compétitivité Trimatec, nous engageons par la présente, en tant que représentant légal du Pôle de compétitivité Trimatec, présent sur le périmètre d'intervention territoriale de l'IDEX :

- A participer aux instances de gouvernance qui seront définies lors de la création de la fondation de coopération scientifique prévue à cette effet ;
- A participer et soutenir les projets définis dans la réponse à l'appel à projets.

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes meilleures salutations.

Le Président,



**Jérôme BLANCHER**



Alès, le 4 janvier 2011

**Lettre de soutien au  
Projet d'Initiative d'excellence  
de Montpellier Languedoc-Roussillon**

\*\*\*

L'École des mines d'Alès s'est résolument engagée auprès des partenaires régionaux de l'enseignement supérieur et de la recherche pour la préparation des projets d'excellence appelés à répondre aux différentes composantes des appels d'offre émis dans le cadre des Investissements d'avenir. Nous tenons donc à manifester notre plus grand soutien au projet d'Initiative d'excellence présenté par les universités montpelliéraines, et à confirmer notre pleine participation aux développements à venir de ce projet.

Membre associé du PRES Université Montpellier Sud de France, notre École contribue aux actions de la communauté régionale d'enseignement supérieur et de recherche par des apports nombreux et reconnus en matière de formation – formation d'ingénieurs en formation initiale, en alternance et en validation des acquis de l'expérience, et formation continue, – de recherche, autour des compétences scientifiques de ses trois laboratoires – environnement et risques, matériaux et génie civil, informatique et productive, – et de relations avec les entreprises et les acteurs du développement économique, par l'incubation, le transfert de technologie, ou encore la stimulation et l'accompagnement de l'innovation dans des entreprises de toute nature.

L'École a notamment contribué très significativement aux projets d'IRT et de Labex dans le domaine de l'Eau, et au projet de Labex dans le domaine de la chimie ; de nombreuses formations communes ou cohabilitées ont été mises en place avec les Universités et d'autres sont en cours de construction, qui permettent de valoriser le potentiel de formations de très haut niveau offertes aux étudiants, de renforcer les réseaux de travail de nos enseignants-chercheurs, et d'étoffer l'offre régionale en conjuguant les filières professionnalisantes et les filières plus orientées vers la recherche.

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE  
DE L'INDUSTRIE ET DE L'EMPLOI

**ÉCOLE DES MINES D'ALÈS**  
<http://www.ema.fr>

MEMBRE DU GROUPE DES ÉCOLES DES MINES (GEM)

MEMBRE DU PÔLE DE RECHERCHE ET D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR MONTPELLIER LANGUEDOC-ROUSSILLON

Ces différents projets phares sont représentatifs de notre engagement global, qui trouve pleinement à s'exprimer dans la thématique fédérative choisie pour le projet d'Initiative d'excellence, la thématique de l'environnement figurant parmi les domaines d'excellence de formation et de recherche de l'Ecole.

Nous souhaitons insister sur les différents volets suivants de notre contribution au projet d'ensemble, qui devront être approfondis dans les prochains travaux de développement du dossier d'Initiative d'excellence :

- Le développement d'offres de formation couvrant les domaines d'excellence scientifique dont dispose notre communauté, et répondant à la richesse des cursus que peuvent offrir universités, grandes Ecoles et organismes partenaires. Cette offre comporte naturellement les formations d'ingénieurs, qui pourraient se fédérer au sein d'un collégium d'ingénierie au sein du PRES.
- La valorisation de notre réseau de partenariats internationaux (dont une dizaine d'accords de double diplôme) et la construction d'un benchmark international.
- La valorisation de nos savoir-faire en matière de développement économique et de transfert de technologie, notamment par nos acquis en matière de recherche partenariale (l'Ecole fait partie de l'Institut Carnot M.I.N.E.S), et notre dispositif d'incubation d'entreprises technologiquement innovantes, l'un des premiers de France.
- Notre association à la gouvernance d'ensemble : un PRES renouvelé, tel qu'il est projeté pour prendre la suite du PRES préfusionnel actuel, dans lequel les Ecoles telles que l'Ecole des mines d'Alès seront membres fondateurs, nous semble à ce titre adapté, compte tenu du modèle de gouvernance proposé pour l'Initiative d'excellence, qui place auprès d'un PRES-EPCS une Fondation de Coopération Scientifique. Nous contribuerons par ailleurs au pilotage des pôles thématiques proposés, dont plusieurs se trouvent répondre à des axes scientifiques sur lesquels notre Ecole s'engage – ce point répond notamment à notre contribution aux projets de Labex, qui gagneront à être mis en avant dans le respect du périmètre de l'Idex, et positionnés par rapport aux pôles thématiques.

Ces propositions témoignent de notre implication auprès du projet d'Initiative d'excellence, et permettront sans nul doute d'en renforcer le contenu relativement aux différentes sections attendues des réponses à l'appel d'offre, en vue de la sélection qui se déroulera dans les mois à venir.

Le Directeur de l'Ecole,



Alain DORISON



Montpellier, le 4 janvier 2011

Le Directeur de l'ENSCM

à

M. les membres du Comité de sélection

*Nos Réf. : JM/LC n°10-0122*

*Objet : Candidature IDEX Montpellier Languedoc-Roussillon*

Messieurs les membres du Comité de sélection,

Plus d'une centaine d'années après la création du diplôme d'ingénieur chimiste de Montpellier, l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier, qui a délivré plus de 3 600 diplômes d'ingénieurs, se présente comme un établissement d'enseignement supérieur intégrant au plus haut niveau la formation scientifique et technique en chimie et en génie chimique, la recherche et le transfert de technologie.

La stratégie de l'Ecole repose sur le développement de trois ancrages forts avec la recherche, avec l'entreprise et à l'international pour garantir la meilleure adéquation formation/emploi. L'évaluation de l'AERES a d'ailleurs souligné les points forts que sont la clarté de l'offre de formation, la recherche des UMR adossées à l'Ecole, le fort partenariat industriel avec la labellisation des équipes Institut Carnot, la qualité du recrutement des élèves et les relations internationales.

L'ENSCM notamment dans le domaine de la recherche, a inscrit son développement dans la constitution du pôle d'excellence inter-établissements autour de la chimie montpelliéraine, le « Pôle Chimie Balard », dont elle est co-fondatrice avec les universités Montpellier 1, et Montpellier 2, le CNRS et le CEA. L'ambition de l'Ecole est d'élargir son appui sur ses laboratoires en synergie avec ses partenaires pour développer des recherches au plus haut niveau et conforter une formation d'ingénieurs, largement ouverte sur l'extérieur, en diversifiant les possibilités de débouchés des diplômés.

L'ENSCM s'est engagée aux côtés de ses partenaires du pôle Balard pour un projet ambitieux de recherche et de formation intitulé « CheMISyst » a été présenté par la communauté dans le cadre de l'appel d'offre Laboratoire d'excellence.

La création d'un laboratoire d'excellence CheMISyst au sein du pôle chimie Balard résulte d'un environnement scientifique exceptionnel. Les trois domaines d'expertise sont d'une part celui des matériaux fonctionnels (matériaux pour la catalyse, matériaux membranaires, matériaux pour l'énergie, polymères, matériaux hybrides des biomolécules (incluant des approches innovantes sur la conception de nouveaux médicaments, la vectorisation, le ciblage ou la toxicologie prédictive) et d'autre part celui des procédés de séparation sur lesquelles reposent notamment les procédés stratégiques du nucléaire. De ces domaines d'expertise émergent des réponses aux grands enjeux scientifiques que constitue la chimie des systèmes moléculaires et inter-faciaux.

L'ENSCM est également partenaire du projet de Labex « Eau » et d'Equipex « Montpellier Tomo Imaging » ainsi que pour la SATT Languedoc-Roussillon pour lesquels elle apporte des moyens.

*Page 1 sur 2*

Aujourd'hui le site de Montpellier présente un projet intitulé « L'homme dans un environnement en mutation » dans le cadre de l'Initiative d'excellence. Ce projet est dédié au développement économique et social durable dans une approche territoriale et méditerranéenne.

En ce qui concerne l'ENSCM le thème du développement durable nous apparaît un lieu de synergie entre les Labex qui détiennent les compétences d'excellence que l'on souhaite faire converger pour proposer des réponses durables aux grands enjeux.

Ce thème est en outre une source d'innovation considérable en aval ou la chimie s'avère incontournable par sa capacité à proposer des solutions à des problèmes posés dans de nombreux secteurs : santé, agronomie, environnement, énergie, automobile, aéronautique, électronique... La chimie est d'ailleurs à l'origine de la moitié des innovations dans les domaines santé, agro, environnement. L'ENSCM est engagée sur cette problématique depuis plusieurs années : création de la Chaire ChemSuD « Chaire Européenne de chimie nouvelle pour un développement durable » en 2006 (fondation d'entreprises), création de l'Institut Carnot « Chimie Environnement et Développement Durable » en 2007, création d'une formation spécialisée commune ingénieur ENSCM/SupAgro « Chimie et Bioprocédés pour le Développement Durable ».

L'ENSCM contribuera aux projets de l>IDEX par la capacité de l'établissement à concevoir et développer en amont des recherches porteuses de développement économique et de création d'activité dans sa spécialité.

L'ENSCM pourra en outre contribuer à l>IDEX Montpellier Languedoc-Roussillon en s'appuyant en particulier sur ses points forts que sont, outre son adossement à la recherche : les liens avec le monde économique, l'ouverture internationale et les formations professionnalisantes. Ces points pourront être approfondis dans le dossier Initiative d'Excellence Montpellier Languedoc-Roussillon.

En ce qui concerne la gouvernance, l'ENSCM se réjouit de la mise en place d'un PRES-EPCS et d'une FCS. Comme établissements d'enseignement supérieur, la place des Ecoles d'Ingénieurs comme membres fondateurs du PRES aux côtés des universités nous paraît appropriée. L'ENSCM souhaite ainsi conforter le Pôle Chimie Balard dont la fondation est portée par le PRES actuel et qui sera reconfiguré pour le projet IDEX. L'ENSCM participera aux instances de gouvernance FCS et pôles scientifiques qui seront portés par le PRES UMSF.

En conclusion et compte tenu de notre engagement dans le développement d'une politique de site université, grandes écoles et organismes, nous souhaitons par la présente apporter notre entier soutien au projet d'Initiative d'excellence Montpellier Languedoc-Roussillon.

Je vous prie de croire à l'assurance de mes sentiments les meilleurs.



J. MOREAU