



agence d'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Section des Unités de recherche

Rapport d'évaluation

Fédération de recherche :

Institut des Matériaux

de l'Université de Cergy-Pontoise



mars 2009



agence d'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Section des Unités de recherche

Rapport d'évaluation

Fédération de recherche :

Institut des Matériaux

de l'Université de Cergy-Pontoise



Le Président
de l'AERES

Jean-François Dhainaut

Section des unités
de recherche

Le Directeur

Pierre Glorieux

mars 2009



Rapport d'évaluation

La Fédération de recherche :

Nom de la fédération : Institut des Matériaux

Label demandé : FR

N° si renouvellement :

Nom du directeur : M. Dominique TEYSSIE

Université ou école principale :

Université de Cergy-Pontoise

Autres établissements et organismes de rattachement :

CNRS



Membres du comité d'évaluation

Président :

M. Henri CRAMAIL, Université de Bordeaux 1

Experts :

Mme Kathleen CHANE CHING, CNRS Toulouse

M. Thomas HEISER, Université de Strasbourg

M. Pierre LABBE, UJF Grenoble

M. Philippe POULIN, CRPP CNRS Bordeaux

Observateurs

Délégué scientifique de l'AERES :

M. Georges HADZIOANNOU



Rapport d'évaluation

1 • Présentation succincte de la fédération

- Unités composant la fédération
- EA 2528 Laboratoire de Physico-Chimie des Polymères et des Interfaces (LPPI)
- EA 1391 Equipe de Recherche sur les relations Matrice extracellulaire-Cellules (ERRMECE)
- EA 4114 Laboratoire de Mécanique et Matériaux du Génie Civil (L2MGC)
- UMR CNRS/UCP Géosciences et Environnement Cergy (GEC)

2 • Déroulement de l'évaluation

(Référence aux rapports et procédures utilisés)

L'évaluation s'est déroulée en même temps que celle du LPPI, voir ce rapport.

3 • Analyse globale de la fédération, de son évolution et de son positionnement local, régional et européen

La Fédération « Institut des matériaux » qui est demandée a pour objectif de fédérer quatre laboratoires sur le site de Cergy Pontoise qui intègrent dans leurs travaux une thématique commune autour de l'étude de matériaux et de leurs interfaces à l'état solide ou gélifié, mettent en commun des moyens analytiques dans une plate-forme et engagent (ou désirent engager) des actions de recherche communes. Même si cette fédération a clairement pour objectif immédiat d'aider à une meilleure structuration du site de Cergy Pontoise, elle devra développer une véritable politique scientifique (management, budget, personnels) pour se donner une identité et rayonner au-delà du site local.



4 • Analyse de la vie de la fédération

Quatre unités se sont dotées d'une vraie plate-forme technologique commune qui comporte essentiellement des équipements de microscopie, de spectroscopie, de mesure des propriétés mécaniques et thermiques, électriques, magnétiques et acoustiques. Des actions transversales bilatérales entre des unités composant la Fédération ont été engagées depuis quelques années et ont reçu le soutien fort de l'Université de tutelle par l'octroi de quatre allocations de thèse 'Président' (thèses co-encadrées) et le recrutement d'un poste de MCF entre deux de ces unités.

5 • Conclusions

– Points forts :

Intérêt de structuration d'une plate-forme analytique sur le site de Cergy Pontoise.

– Points à améliorer : /

– Recommandations :

La Fédération « Institut des Matériaux » devra profiter du contrat quadriennal pour réaliser les efforts nécessaires lui permettant de se donner une véritable politique scientifique et d'aller au-delà de la mise en commun d'équipements mi-lourds dans une plateforme analytique.

LA PRESIDENCE

33 BOULEVARD DU PORT
95011 CERGY-PONTOISE CEDEX

téléphone 01 34 25 61 25
télécopie 01 34 25 61 27

M. Henri CRAMAIL
Université de Bordeaux 1
Président du comité d'évaluation AERES

Réf. : FMC/FG/DT_09_500450

Cergy, le 5 mai 2009

Affaire suivie par : Pauline Dreux-Palassy
Tél : 01 34 25 72 68
pauline.dreux-palassy@u-cergy.fr

Objet : Remarques de fond sur le rapport de l'AERES de la fédération de recherche : Institut des matériaux de Cergy-Pontoise

Cher collègue,

L'université remercie l'AERES pour son évaluation et se félicite du contenu positif de celle-ci, ce projet d'institut ayant précisément une dimension structurante que l'université souhaite soutenir.

Recevez, cher collègue, mes salutations distinguées,

La présidente



Françoise Morin-Civil