

L'École des Ponts ParisTech, le Laboratoire Central des Ponts et Chaussées, le Centre National de la Recherche Scientifique lancent un appel à candidature pour le poste de

Directeur de leur Unité Mixte de Recherche NAVIER

L'unité mixte de recherche NAVIER réunit près de cent cinquante personnes (dont 41 chercheurs, 25 personnels techniques et administratifs et environ 80 doctorants) dans les domaines de la mécanique et de la physique des matériaux, des structures et des géo-matériaux. Les recherches menées concernent le génie civil, l'environnement et le développement durable, l'énergie et les transports. Les applications portent en particulier sur l'éco-conception, la durabilité et l'ingénierie des matériaux et des structures, la géotechnique, le stockage géologique (déchets radioactifs, CO₂, gaz), l'ingénierie pétrolière et la maîtrise des nuisances sonores, et donnent lieu à une forte activité contractuelle. Les recherches entreprises sont théoriques et numériques (méthodes de changement d'échelle, simulations discrètes, méthodes par éléments finis, etc.) ainsi qu'expérimentales, en particulier à l'aide de grands équipements (Imageur par Résonance Magnétique, Micro-tomographe, Appareil à Cisaillement Simple Annulaire, Chambre d'Etalonnage), et de démonstrateurs (passerelle en matériaux composites, grid-shells, structures mixtes béton-bois, etc.). En tant qu'unité de recherche, le laboratoire vient d'obtenir la note maximale donnée par l'AERES et ses tutelles visent à minima qu'il reste un des tout meilleurs laboratoires nationaux en sciences des matériaux et des structures du génie civil, en développant notamment l'interface entre la mécanique et la physico-chimie des matériaux.

Dépôts des candidatures :

Les candidat(e)s constitueront un dossier rédigé en français qui inclura leur Curriculum Vitae et leur projet, ainsi que tous les éléments qu'ils jugeront nécessaires. Le projet précisera en particulier leur vision du rôle de directeur de l'unité et leur(s) projet(s) pour le laboratoire au cours de leur mandat initial, dont la durée est de quatre ans. Ce projet pourra être construit en concertation avec les membres du laboratoire (le fait de confier une direction adjointe à un des membres actuels du laboratoire est envisageable).

Pour de plus amples renseignements, les candidat(e)s pourront contacter le directeur par intérim François Chevoir (francois.chevoir@lcp.fr) qui leur transmettra le projet scientifique 2010-2013, et consulter le site Web du laboratoire (<http://navier.enpc.fr/>) où ils trouveront le rapport d'activité 2006-2009 ainsi que le rapport du Comité d'évaluation délégué par l'AERES (Agence nationale d'Evaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur).

Procédure de recrutement :

- Le nouveau Directeur pourra entrer en fonction dès mai 2010 (son arrivée en poste devra intervenir fin 2010 au plus tard).
- Le dossier de candidature devra être envoyé par mail (fichiers pdf zippés) auprès de Serge Piperno (serge.piperno@enpc.fr) et Henri Van Damme (henri.van-damme@lcp.fr), **le 9 avril 2010 au plus tard**.
- Après une première sélection des candidatures par les tutelles du laboratoire, les candidat(e)s seront auditionnés le **16 avril 2010** à l'École des Ponts (Champs-sur-Marne, 77) par une commission de recrutement.
- La décision finale, après avis du laboratoire, sera prise courant **mai 2010**.

Rappel des contacts :

- François Chevoir, directeur par intérim : francois.chevoir@lcp.fr
- Serge Piperno, Directeur de la Recherche de l'École des Ponts, serge.piperno@enpc.fr
- Henri Van Damme, Directeur Scientifique du LCPC, henri.van-damme@lcp.fr

Sites www :

- UMR Navier : <http://navier.enpc.fr/>
- École des Ponts ParisTech : <http://www.enpc.fr/>
- Laboratoire Central des Ponts et Chaussées : <http://www.lcp.fr/>