

Créteil, le 15 octobre 2018

A l'attention de Monsieur Hervé Cottin

Objet : Lettre de mission pour l'assesseur « Campus Spatial ».

L'assesseur « Campus Spatial » se voit confier les missions suivantes :

Rattaché à la vice-présidence de la commission de la recherche, et en lien avec les vice-présidences du conseil d'administration, de la commission de la formation et de la vie universitaire, de la stratégie et du développement, du numérique, des relations internationales, du patrimoine et développement durable ainsi que la vice-présidence déléguée aux partenariats, l'assesseur « Campus Spatial » a pour objectif de mettre en place et valoriser au sein de l'UPEC une structure intercomposantes et interlaboratoires appelée « Campus Spatial UPEC » (CSU).

Le Campus Spatial UPEC comprend une dimension recherche et vise à traiter de questionnements scientifiques de premier plan, par la production d'outils de mesure, d'analyse, et de vecteurs d'imports de ces outils en orbite terrestres ou au-delà dans le système solaire.

Il a aussi vocation à proposer des activités de formation innovantes à destination des étudiants de l'université, à différents niveaux (L,M,D) et pour différentes disciplines (Astrochimie, Exobiologie, Astrophysique, Sciences de l'environnement, Ingénierie, Electronique, Modélisation, Algorithmique, Programmation, Médecine...), en les intégrant à différents stades des projets en cours. Il s'appuiera sur des modalités pédagogiques innovantes

L'assesseur « Campus Spatial » a pour mission de coordonner les activités de cette nouvelle structure et la faire rayonner. Il devra proposer des modalités concrètes d'implantation du CSU au sein de l'UPEC (station sol, salle d'ingénierie concurrente, atelier de prototypage pour la réalisation de maquettes 3D et de bancs de tests, ainsi qu'une salle d'intégration). Il contribuera à l'implanter de façon lisible dans un réseau de campus spatiaux partenaires, au niveau régional, national et international. Il aura à veiller notamment à la bonne intégration de l'UPEC dans le projet d'EUR en cours de montage et piloté par l'observatoire de Paris. Il aura pour mission de tisser des liens entre le CSU et les partenaires socio-économiques locaux et nationaux (comme Grand Paris Sud Avenir, PME et ETI locales), et les partenaires institutionnels pertinents (CNES, ESA).

Il rend compte régulièrement de ses propositions et actions à l'équipe politique.

Jean-Luc Dubois-Randé



Président de l'UPEC