

Message de Pierdavide Coisson <[coisson@ipgp.fr](mailto:coisson@ipgp.fr)>

Bonjour,

Nous avons un sujet de thèse à l'Institut de Physique du Globe de Paris, intitulé Etude de la propagation de whistlers produits à très basse fréquence (ELF) par les éclairs, et d'autres signaux magnétiques ionosphériques remarquables, en exploitant les données magnétiques « burst mode » à 250 Hz recueillies par les satellites de la constellation Swarm.

Nous recherchons un bon candidat intéressé à l'étude de l'ionosphère terrestre et aux problématiques de propagation des signaux électromagnétiques depuis le sol et à travers l'ionosphère.

Je vous remercie de diffuser le sujet de thèse en pièce jointe à des candidats potentiels.

Le site pour la candidature est:

[http://ed560.ipgp.fr/index.php/Offres de thèses : TERRE ENVIRONNEMENT 2018](http://ed560.ipgp.fr/index.php/Offres_de_theses:_TERRE_ENVIRONNEMENT_2018)  
<[http://ed560.ipgp.fr/index.php/Offres de th%C3%A8ses : TERRE ENVIRONNEMENT 2018](http://ed560.ipgp.fr/index.php/Offres_de_th%C3%A8ses:_TERRE_ENVIRONNEMENT_2018)>

Attention, la date limite pour l'envoi des candidatures est le 29 Mai 2018

Cordialement,

Pierdavide Coisson ([coisson@ipgp.fr](mailto:coisson@ipgp.fr) <<mailto:coisson@ipgp.fr>>) et Gauthier Hulot ([gh@ipgp.fr](mailto:gh@ipgp.fr) <<mailto:gh@ipgp.fr>>)