

Aux représentants des médias

COMMUNIQUE DE PRESSE

Embargo à 16h le 23.11.2011

Géothermie profonde : ingénieurs et scientifiques en formation à l'UniNE

Neuchâtel, le 23 novembre 2011. **Apprendre à des ingénieurs et des scientifiques de la Terre à gérer des projets de géothermie profonde, c'est le but de la formation continue qui démarre cette semaine à l'Université de Neuchâtel. Une formation unique en son genre qui s'inscrit dans le cadre du programme GeoNE visant à développer les ressources géothermiques du canton de Neuchâtel. Un succès pour cette formation de 20 jours qui a fait le plein avec près de 30 participants de toute la Suisse et des pays voisins.**

Après la récente création du Laboratoire de géothermie et d'un Master en hydrogéologie et en géothermie, l'Université de Neuchâtel poursuit l'effort entrepris en vue de combler le manque actuel en spécialistes de la géothermie. Le Certificate of Advanced Studies en exploration et développement des systèmes géothermiques profonds (CAS DEEGEOSYS), qui débute cette semaine, constitue un pas supplémentaire dans cette direction.

Cette formation continue apprend à des ingénieurs et des scientifiques de la Terre à gérer des projets de géothermie profonde. Elle s'inscrit ainsi parfaitement dans le cadre du programme GeoNE qui vise notamment à mettre en place de nouvelles forces pour développer les ressources géothermiques du canton de Neuchâtel.

Au terme des quatre modules du cours, les participants, qui auront passé les examens et rendu le rapport technique (conditions nécessaires pour obtenir le CAS), seront capables de planifier, d'initier et de prendre en main des projets non seulement d'exploration, mais aussi de développement des ressources géothermiques profondes.

Chacun des quatre modules, d'une durée d'une semaine, couvre un sujet particulier: géothermie et géophysique, géochimie et hydrochimie, forage et mesures des puits, réservoirs et production. Des experts internationaux, issus d'institutions ou de laboratoires reconnus dans le domaine de la géothermie, viennent prêter main-forte aux spécialistes de notre université pour assurer cet enseignement de haut niveau.

Les différents modules ne s'arrêtent pas à la théorie, mais comprennent également des exercices, des visites d'installations géothermiques et du travail sur le terrain.

Avec près de 30 participants de toute la Suisse et des pays voisins, cette formation est d'ores et déjà assurée de son succès.

Contacts

Professeure Eva Schill, Laboratoire de géothermie - CREGE c/o CHYN

Tél. : 032 718 26 54, eva.schill@unine.ch

Dr. François-D. Vuataz, Laboratoire de géothermie - CREGE c/o CHYN

Tél. : 032 718 26 41, francois.vuataz@unine.ch

[En savoir plus](#)