

**Le centre d'hydrogéologie et de géothermie de l'Université de Neuchâtel
(CHYN) met au concours un poste de
Maître-assistant-e spécialisé-e dans la simulation des processus de
transport dans les milieux poreux et/ou fracturés**

Exigences

- Doctorat en sciences de la terre, mécanique des fluides ou domaine équivalent (obtenu il y a au maximum 10 ans).
- Expertise en modélisation numérique appliquée aux processus d'écoulement et de transport dans les milieux poreux et/ou fracturés (méthodes numériques, simulation multiphysique).
- Expérience et intérêt marqué pour l'enseignement.

Activités d'enseignement et de recherche

- Enseigner les géosciences dans nos cursus de bachelor, ainsi que des cours avancés dans notre cursus de master en hydrogéologie et géothermie.
- (Co)encadrer les étudiants-e-s en bachelor, master et doctorat.
- Développer des activités de recherches en collaboration avec les groupes de recherche du CHYN et de la Faculté des Sciences dans l'un ou plusieurs des domaines suivants: géothermie, stockage de chaleur, transport de solutés, transport réactif, stockage géologique du CO₂, ou thématiques connexes.
- Participer activement à la vie de l'institut, à la gestion des infrastructures de recherche (notamment informatique), et au développement des projets d'enseignement et de recherche.

Le CHYN offre un environnement de recherche stimulant avec environ 50 collaborateurs. Le candidat aura accès à un ensemble complet d'équipements de terrain et de laboratoire, à du personnel de soutien technique et à des ressources informatiques. Vous trouverez plus d'informations sur les projets en cours sur le site web du CHYN.

Entrée en fonction : **01.04.2026** ou à convenir.

Poste à 75%

Durée de l'engagement : 4 ans, renouvelable pour deux années additionnelles.

Délai de postulation : **31.01.2026**

Les dossiers de candidature, contenant une lettre de motivation, un curriculum vitae (contenant une liste des publications), une copie des titres et les coordonnées de trois personnes de référence, doivent être envoyés par e-mail avec pour objet « [Application_MA2025:] Votre nom » à Application.CHYN@unine.ch en un seul fichier PDF d'ici le 31 janvier 2026.

Le traitement salarial est en fonction du barème de l'Université de Neuchâtel.

De plus amples renseignements peuvent être obtenus auprès du Prof. Benoît Valley benoit.valley@unine.ch ainsi que sur le site www.unine.ch/sciences.

Soucieuse de promouvoir la diversité au sein de son personnel, l'Université de Neuchâtel s'engage à offrir des conditions de travail non discriminatoires.

