

Communiqué de presse

Brigue, le 17 juin 2019

Nouveau pôle de recherche scientifique en Valais

UniDistance a inauguré ses laboratoires de recherche aujourd'hui à Naters, en présence de Christophe Darbellay, chef du département de l'économie et de la formation, ainsi que Franz Ruppen, président de commune et Conseiller national. Les chercheurs de l'institut disposent désormais de conditions optimales pour mener à bien leurs travaux sur la mémoire, la pédagogie à distance, le fonctionnement du cerveau ou encore les mécanismes de régulation des émotions.

UniDistance a pour objectif stratégique de renforcer son positionnement dans le paysage de la formation universitaire suisse et internationale. Outre l'enseignement, elle se concentre sur ses propres activités de recherche, notamment dans son cœur de métier : enseignement, apprentissage en ligne, pédagogie universitaire. Elle dirige également de nombreux projets de recherche dans ses facultés, dans des domaines aussi divers que le droit, l'économie, l'histoire ou la psychologie.

Selon le Prof. émérite Walter Perrig, vice-recteur recherche à UniDistance : « En Suisse, UniDistance est à la pointe de la recherche et du développement dans les domaines de l'enseignement et de l'apprentissage en ligne, et nous nous adaptons constamment aux normes internationales. Nos laboratoires marquent une étape importante dans notre développement ».

Wilhelm Schnyder, président d'UniDistance, précise : « Une telle évolution est le fruit d'une étroite collaboration avec le canton du Valais, son département de l'économie et de la formation et son service des hautes écoles. Elle ne peut avoir lieu qu'avec le soutien de ces trois acteurs essentiels ». UniDistance n'a pas obtenu l'accréditation institutionnelle en première instance. Il est d'autant plus important à présent de poursuivre le développement de la recherche avec le soutien de tous ces acteurs, conclut-il.

Le conseiller d'Etat Christophe Darbellay ajoute : « UniDistance apporte une contribution considérable en matière de digitalisation, également en Valais. Le Canton continuera à soutenir à l'avenir cette institution importante pour l'ensemble du pays. »

Franz Ruppen, conseiller national et président de la commune de Naters, a assuré UniDistance du soutien de la commune. « Nous nous efforçons de créer pour UniDistance les conditions-cadres nécessaires et de l'accompagner du mieux que nous le pouvons sur la voie du succès en la soutenant. »

Outil de travail pour des chercheurs de haut vol

Réalité virtuelle, eye tracking, mesures des impulsions cérébrales, tests comportementaux : les nouveaux laboratoires offrent un outil de travail moderne à une équipe de plus de vingt chercheurs, destinée à s'élargir encore. Ces derniers travaillent notamment dans les domaines de la psychologie neurocognitive et expérimentale. Ils ont pour objectif de combiner la recherche fondamentale et appliquées avec des méthodologies et des méthodes statistiques innovantes. Ils tentent notamment de percer les mystères du fonctionnement du cerveau humain. Quels processus se produisent dans notre cerveau quand nous prenons des décisions ? Comment la motivation et les émotions influencent-elles nos perceptions et notre mémoire ? Comment utiliser les outils numériques pour améliorer les processus psychologiques ?

Fonds pour la recherche

UniDistance poursuit sa politique d'encouragement à la recherche à l'aide d'un fonds spécifiquement dédié à cette activité essentielle pour l'institut. Ce fonds permet aux chercheuses et chercheurs d'UniDistance d'être compétitifs et de solliciter des financements pour réaliser leurs projets ou des projets financés par des tiers, lesquels sont menés dans le cadre de la stratégie de recherche d'UniDistance.

Bourses du fonds national suisse de la recherche (FNS)

Les efforts entrepris par UniDistance en vue d'améliorer et d'accroître ses activités de recherche ont déjà porté leurs fruits : en début d'année, trois chercheuses ont obtenu chacune une bourse prestigieuse du Fonds national suisse de la recherche : la Prof. Géraldine Coppin a reçu une « Eccellenza grant » pour un projet sur les mécanismes psychologiques liés à l'obésité ; la Prof. Andrea Samson a obtenu un soutien en tant que « Professeur boursier SNF », pour un projet visant à explorer les phénomènes socio-émotionnels chez les personnes atteintes de troubles du développement et de handicaps mentaux. Enfin, la Prof. Corinna Martarelli a reçu une bourse pour explorer l'utilisation de la réalité virtuelle en tant que support d'enseignement à l'école.

500 volontaires rémunérés recherchés

UniDistance recherche près de 500 volontaires pour participer à ses travaux de recherche. Seule condition : avoir dix-huit ans. Une telle participation est rémunérée jusqu'à 25 francs de l'heure et offre une chance unique : toucher de près au monde de la science.

UniDistance est le leader de l'enseignement universitaire à distance en Suisse. Elle offre des formations universitaires en ligne depuis 1992 et compte plus de 1800 étudiants francophones et germanophones, qui se forment en parallèle à leur vie professionnelle, sportive ou familiale. L'institut a son siège à Brigue et est présent à Sierre et à Pfäffikon. Tous ses diplômes, conçus selon les accords de Bologne, sont reconnus en Suisse et par les Etats-Membres des accords. L'enseignement à distance se base sur un concept moderne d'apprentissage ouvert, flexible et individuel. UniDistance applique ce concept sous l'appellation d'enseignement hybride, qui combine e-learning et enseignement classique.

Contact

Dr. Damien Carron
Directeur services académiques
Tél. 079 832 31 15
Damien.carron@fernuni.ch
UniDistance.ch