

**Aux représentantes  
et représentants des médias**

## **COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

### **Un bachelor pour comprendre le monde à travers les données**

**Neuchâtel, le 16 mars 2022. Dès le semestre d'automne 2022, un nouveau bachelor transdisciplinaire en science des données viendra enrichir les formations de base de l'Université de Neuchâtel (UniNE). Il inaugure ainsi un cursus innovant par son interdisciplinarité et se démarquant des offres d'autres Hautes écoles du pays. Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 30 avril.**

La nouvelle formation répond à l'omniprésence de la digitalisation dans notre société, à l'heure des réseaux sociaux et des nombreuses traces que nous laissons sur internet. Depuis des années, l'Université de Neuchâtel a fait de la science des données une de ses priorités en matière de recherche. Cette thématique devient désormais une matière d'enseignement.

Porté par l'Institut d'informatique d'une part et l'Institut de management de l'information d'autre part, le nouveau cursus sera interfacultaire et répondra ainsi à une demande croissante de nombreux secteurs d'activités professionnelles. Pensons par exemple à la prise de décisions médicales, ou à la modification des habitudes de travail induites par la digitalisation de la société.

Ce programme s'inscrit dans la dynamique du développement de l'offre de cours en compétences numériques à l'UniNE, avec en particulier le développement d'enseignements transversaux en informatique (à l'intention de plusieurs filières) et la mise en place d'une formation de base destinée aux futur-e-s enseignant-e-s de lycées.

Le nouveau bachelor bénéficiera par ailleurs d'un atout considérable : la convention de collaboration existant depuis une vingtaine d'années entre l'Office fédéral de la statistique (OFS) et l'Université.

Le programme de 180 ECTS sur 6 semestres s'articulera autour d'un tronc principal de 132 ECTS en informatique, statistique et mathématiques, avec des cours essentiels dispensés par la Faculté des sciences et la Faculté des sciences économiques, auxquels s'ajoutent des enseignements complémentaires donnés par la Faculté de droit et par la Faculté de lettres et sciences humaines.

Le Bachelor en science des données entend former des spécialistes dans le domaine du numérique, avec une forte composante d'informatique et de statistique (traitement et analyse de données), mais également des aspects humains, sociétaux et juridiques. Une fois ce sésame en poche, les étudiant-e-s pourront poursuivre leur formation via de nombreux masters, que ce soit en sciences, en sciences économiques, ou même en journalisme.

Renseignements et inscriptions : <https://go.unine.ch/science-des-donnees>

#### **Contact :**

Secrétariat de la Faculté des sciences  
Tél. +41 32 718 21 00 ; [secretariat.sciences@unine.ch](mailto:secretariat.sciences@unine.ch)