

haute école
neuchâtel berne jura

arc

santé
delémont neuchâtel

haute école
neuchâtel berne jura

arc

gestion
neuchâtel delémont

Certificate of Advanced Studies HES-SO

CAS eHealth

Mars-Décembre à Neuchâtel

Programme conjoint de la HE-Arc Santé et de la HE-Arc Gestion.

La santé numérique peut contribuer à rendre les systèmes de santé plus efficaces et durables, en leur permettant de fournir des soins de bonne qualité, abordables et équitables.

Hes·so

DESCRIPTIF

Les technologies numériques font désormais partie intégrante de la vie quotidienne et la population mondiale n'a jamais été aussi interconnectée. L'innovation, en particulier dans la sphère numérique, se produit à une échelle sans précédent. Malgré cela, son application à l'amélioration de la santé des populations reste largement inexploitée et les possibilités d'utilisation des solutions de santé numérique sont immenses. Ce CAS vous permettra de comprendre comment les technologies numériques et de l'innovation en matière de santé peuvent potentiellement accélérer la réalisation de la santé et du bien-être de la population.

OBJECTIFS

- Identifier et comparer les principaux enjeux de santé publique actuels et futurs ainsi que les opportunités de réponse en matière de santé digitale.
- Développer des connaissances sur des outils et technologies de l'information ainsi que leurs contraintes et leviers.
- Acquérir un langage commun au service d'une collaboration interprofessionnelle efficiente.
- Concevoir, discuter et évaluer des solutions appropriées en santé digitale au service d'une prise en charge individualisée des patient.e.s, en respectant les cadres éthiques, légaux et la protection des données.

PROFIL DES PARTICIPANT-E-S

Professionnel·le·s de la santé, professionnel·le·s des technologies de l'information et de la communication, directeur·trice·s ou cadres dans des institutions de santé, chef·fe·s de projet informatique, consultant·e·s, gestionnaires, personnes issues de l'industrie pharmaceutique/assurance maladie et vie, entreprises impliquées dans la santé numérique.

MODULES

- eHealth – Système de santé suisse** Enjeux du système de santé suisse – données médicales et standards pour une digitalisation efficiente.
- eHealth – Technologies de l'information** Concepts fondamentaux des technologies de l'information et de l'interopérabilité des données dans le milieu de la santé.
- eHealth – Interventions et innovation** Concepts et outils nécessaires pour comprendre la santé numérique et son application au service d'une prise en soin améliorée du·de la patient·e.
- eHealth – Bases éthiques et légales** Enjeux éthiques et légaux liés à la mise en œuvre d'une santé numérique humaine et durable.

COMPÉTENCES VISÉES

Compétences d'évaluation et de conception :

- Consolider ses connaissances du système de santé suisse, des différents protocoles et des standards médicaux utiles à la mise en place d'une santé digitale efficiente.
- Analyser les principaux enjeux de santé publique actuels et futurs ainsi que les opportunités de réponses en santé digitale.
- Développer des connaissances sur les outils et technologies de l'information ainsi que leurs contraintes et leviers.
- Concevoir des solutions appropriées dans le domaine de la santé digitale au service d'une prise en charge individualisée des patient·e·s.

Compétences organisationnelles et de leadership :

- Conduire des projets d'innovation et de changement en lien avec la santé digitale et élargir son réseau professionnel.
- Devenir un·e interlocuteur·trice reconnu·e en ce qui concerne la santé digitale.

Compétences relationnelles :

- Acquérir un langage commun au service d'une collaboration inter-professionnelle efficiente.
- Plaidoyer dans sa pratique pour les avantages de la santé digitale dans le développement de l'empowerment du·de la patient·e connecté·e.

Compétences réflexives :

- Développer un esprit critique et réflexif en regard des aspects éthiques et légaux liée à la santé digitale.

PROGRAMME DES COURS

- Durée totale de 2 semestres.
- 4 modules composés de 6 jours de cours présentiels chacun.
- 12 ECTS (European Credit Transfer and Accumulation System) répartis sur 1 an (environ 330 heures de travail).
- 1 ECTS représente 25-30 heures de travail pour le participant y compris le temps en présentiel.

Module A	Mars	Mercredi Jeudi Vendredi	3 jours/mois 24 jours total
	Avril		
Module B	Mai		
Module C	Juin		
Module C	Septembre	Mercredi Jeudi Vendredi	3 jours/mois 24 jours total
	Octobre		
Module D	Novembre		
	Décembre		

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Lieu

HE-Arc Santé
Espace de l'Europe 11, Neuchâtel

Durée

2 semestres

Coût

CHF 8'500.- ou CHF 2'500.-/module

Informations et inscription

Secrétariat de la formation continue
domaine santé : 032 930 12 11
<https://www.he-arc.ch/cas-ehealth>

Langue

Français

Crédits

12 ECTS ou 3 ECTS/module

Cheffe de projet

Prof. Laura Rio

CONDITIONS D'ADMISSION

Sont admis·e·s à suivre le CAS eHealth, les candidat·e·s au bénéfice d'un titre délivré par une Haute école (Bachelor ou Master) ou d'un titre jugé équivalent.

Peuvent être admis·e·s sur dossier, conformément à l'art. 2 du règlement sur la formation continue de la HES-SO, les candidat·e·s qui remplissent des conditions analogues quant à leur formation ou à leur engagement professionnel en entreprise ou comme indépendant·e·s et qui présentent une demande dûment motivée et/ou la recommandation de leur employeur à la Commission d'admission.

INFORMATIONS SUR LE CONTENU DE LA FORMATION :

Prof. Laura Rio
Haute Ecole Arc Santé
Espace de l'Europe 11
+41 32 930 12 70
laura.rio@he-arc.ch

www.he-arc.ch/sante

Prof. Alessio De Santo
Haute Ecole Arc Gestion
Espace de l'Europe 21
+41 32 930 23 65
alessio.desanto@he-arc.ch

www.he-arc.ch/gestion