

haute école  
neuchâtel berne jura

arc

santé  
delémont neuchâtel

haute école  
neuchâtel berne jura

arc

ingénierie  
www.he-arc.ch

# JOURNÉE SCIENTIFIQUE

SAVE  
THE  
DATE

## SOINS ET TECHNOLOGIES

### Mariage forcé

ou

### mariage heureux ?

10 novembre 2017

Neuchâtel 8h45 - 17h00 **Hes·so**

Haute Ecole Spécialisée  
de Suisse occidentale

# PUBLIC CIBLE

Tous les professionnels de santé et spécialement les médecins et les infirmières travaillant en secteurs intra et extra-hospitaliers, les professionnels de l'ingénierie, les enseignants et les chercheurs des HES/Universités, les étudiants.

Possibilité de créditer la journée en cours d'évaluation (points FMH pour les médecins et points E-log pour les infirmières).

## LES SOINS ET LA TECHNOLOGIE

étaient il y a peu de temps, considérés comme deux domaines distincts. Aujourd'hui, avec les besoins croissants en matière de santé et les progrès incontestables de la technologie, nous assistons à une union inévitable. La santé a engagé un tournant numérique qui autorise de nombreuses inventions au profit des patients. Pourtant, certains professionnels de la santé semblent parfois marquer une résistance envers ces technologies novatrices : frustration, méfiance, questionnement sur la substitution de la dimension humaine au profit d'une marchandisation technicienne sans limites, etc.

Pour soulever ces questionnements, la Haute Ecole Arc (HE-Arc) Santé organise en collaboration avec la HE-Arc Ingénierie, une journée scientifique qui réunira des orateurs de renommée internationale. L'objectif de l'événement est alors de mettre en visibilité la technologie dans les soins et de soulever certains débats: la technologie nous aide-t-elle à bien vieillir ou à l'inverse, représente-t-elle un frein pour les personnes âgées qui n'ont pas partagé cette révolution numérique? Dans quelle mesure une infirmière virtuelle peut-elle concourir à l'adhésion au traitement de certains patients? En définitive, les soins et la technologie opèrent-ils un mariage forcé ou un mariage heureux ?

Cette journée fera suite à la conférence-table ronde organisée la veille par NOMAD (Neuchâtel Organise le Maintien à Domicile)-institution cantonale d'aide et de soins à domicile - pour marquer son 10e anniversaire. Le thème de l'impact des technologies de l'information et de la communication (TIC) sur la relation soignant-soigné, dans le contexte plus spécifiquement du domicile, sera abordé lors de cette manifestation.

Plus d'information : <http://www.nomad-ne.ch/accueil/2007-2017-10-ans-deja/>



# PRÉ-PROGRAMME :

## La technologie et la santé : vers une révolution ?

Nicolas Chevrey, Directeur HE-Arc Santé et  
Philippe-Emmanuel Grize, Directeur HE-Arc Ingénierie

## Les outils technologiques pour bien vieillir : qu'en dit la science ?

Marie-Pierre Gagnon, Faculté des sciences infirmières,  
Université Laval, Québec, Canada

## Le jeu : un support pour dialoguer entre les générations

Pierre-Alain Charmillot, & expert à préciser, HE-Arc Santé et HE-Arc Ingénierie

## Comment construire un pont entre l'ingénierie et la santé : expériences de réussites et d'échecs

Stéphane Gobron, HE-Arc Ingénierie

## Une infirmière virtuelle pour la compliance du patient atteint du VIH

Geneviève Rouleau, Faculté des sciences infirmières,  
Université Laval, Québec, Canada

## L'intégration des gérontechnologies dans les services de soins à domicile

Christine Cohen, Institut et Haute Ecole de Santé, La Source, Lausanne

Toutes les présentations  
seront données en français  
Prix 110.- la journée

En collaboration avec



# RETROUVEZ TOUTES LES INFORMATIONS PROCHAINEMENT

## WWW.HE-ARC.CH/SANTE