



# SANTÉ ET INDUSTRIE DU FUTUR

## JOURNÉE D'ÉTUDES

### VENDREDI 4 DÉCEMBRE 2020

9H30 - 16H30

**MaCI Université Grenoble Alpes**

339 Avenue Centrale

38400 Saint-Martin-d'Hères

Accès Tram A et B,

arrêt Bibliothèque Universitaire

### Transformation numérique des systèmes de production :

Quelles difficultés pour la  
santé au travail ?

Quels apports pour le  
développement des  
compétences humaines  
et des capacités ?

**Gratuit**  
pour tous

**Inscription**  
en ligne

**SFR-SANTÉ-SOCIÉTÉ.NET**



## Objectif de la journée

- ▶ Rendre compte des connaissances issues des situations de terrain sur les difficultés nouvelles posées par l'industrie 4.0. du point de vue de la santé au travail (augmentation de la charge cognitive, relation de dépendance au co-bot, perte du travail collectif avec les collègues, etc.)
- ▶ Rendre visible les apports positifs des situations futures au développement des compétences humaines et des capacités.

## Programme

### Matin

- ▶ 9h30 - **Introduction**  
Sandrine Caroly, laboratoire PACTE et Aurélie Landry, laboratoire LIP/PC2S, co-responsable de l'axe Santé Travail de la SFR Santé et Société, UGA
- ▶ 9h45 - **Intégrer un robot collaboratif sur un poste de travail : Espoirs et vigilances de dirigeants de 5 PME françaises**  
Willy Buchmann, Anne Cécile Lafeuillade, Flore Barcellini, Tahar Hakim Benchékroun - LE CNAM Paris, CRTD
- ▶ 10h30 - **COLLABORATION 4.0 - Modélisation et Évaluation des collaborations capacitantes Homme-Machine pour l'industrie du futur**  
Nathan Compan, Fabien Coutarel, Daniel Brissaud, Université de Clermont Auvergne, ACTé- UGA laboratoire G-SCOP
- ▶ 11h00 - Pause
- ▶ 11h30 - **Mise en place d'un Cobot dans une chaîne de fabrication : comment préserver la santé des salariés ?**  
Aurélie Landry, Emma Cipelletti, laboratoire LIP/PC2S, UGA
- ▶ 12h15 - Discussion
- ▶ 12h45 - Déjeuner

### Après-midi

- ▶ 14h - **Les usages des logiciels de soin dans les EHPAD : contraintes ou opportunités pour le personnel soignant et leur santé ?**  
Présentation d'une nouvelle étude. Aude Cuny-Guerier- INRS
- ▶ 14h45 - **L'activité de remanufacturing : développement des compétences dans une organisation flexible- cas de la SNCF**  
Kevin Guelle, Sandrine Caroly, Aurélie Landry- UGA- Laboratoires PACTE et LIP
- ▶ 15h30- Discussion / 16h30 - Clôture