

## A LA DECOUVERTE DES METIERS DE LA COMMUNICATION ET DU NUMERIQUE

**Nom de l'évènement :** « A la découverte des métiers de la communication et du numérique »

**Date :** 19 mars 2020

**Lieu :** IUT Belfort-Montbéliard, Site de Montbéliard portes du Jura

**Organisation :** Evènement organisé par la Région Bourgogne-Franche-Comté et les Académies de Besançon et de Dijon

**Objectif cible :** accompagner les élèves pour construire leur orientation dans le cadre du « parcours avenir », notamment au travers de la découverte des métiers de la communication et du numérique

**Publics ciblés :**

- prioritairement, les jeunes de collège en classe de 4<sup>ème</sup>
- les lycéens de seconde (générale, technologique et professionnelle)
- les apprentis,
- les jeunes inscrits en prépa-apprentissage
- les prescripteurs de l'orientation locaux (CIO, CIDJ, ...)

**Activités proposées :**

- En amont de la visite, possibilité de préparation à l'aide d'un quiz fourni

- Les activités proposées :

- a. Séquences d'observations avec participation :
  - i. Recherche & Technologie (R&T) :
    1. soudure et test de fibre optique
    2. programmation Robot Elegoo
    3. Communications multimédia
  - ii. Métiers du Multimédia et de l'Internet (MMI) :
    1. Atelier Web TV
    2. Atelier interface application mobile
    3. Atelier 3D
- b. Visites des participants aux sélections régionales de la 46<sup>e</sup> compétition Worldskills
  - i. Administrateur de réseaux d'entreprise (R&T)
  - ii. Web Design (MMI)
- c. Démonstration de matériel
  - i. En R&T :
    1. Infrastructures de Réseaux multimédia Fibre
    2. Internet des objets (Raspberry Pi)
  - ii. En MMI :
    1. Camera 360 (Loremmi)

- d. Témoignage de professionnels et présentation des activités des métiers
- i. En R&T :
    1. M. Pattarozzi - Administrateur Réseaux,
    2. M. Charton - Administrateur systèmes et Réseaux
    3. M. Sanchez - Consultant cyber sécurité
    4. M. Vanetti - Expert en Sécurité informatique
  - ii. En MMI
    1. Manon HORLACHER - webdesign
    2. Quentin GIANELLA - vidéo
  - iii. Découverte des voies de formation qui préparent aux métiers présentés
    1. Présentation des DUT R&T / Info par des étudiants des formations : kakemono / Vidéo d'anciens étudiants
    2. En MMI : Présentation du DUT MMI

### Modalités

- Dates et horaires proposés : 19/03/2020
  - 9h-12h
  - 14h-17h
- Inscription : Région Bourgogne-Franche-Comté
- Date limite d'inscription : 10 mars 2020
- Capacité d'accueil : 3 classes par demi-journée (100 élèves max)
- Conditions particulières : les élèves par groupe d'une dizaine seront accompagnés par un ou deux étudiants pour une visite des locaux et des différents ateliers (10 R&T et 10 MMI)

**Accès à l'évènement** : La Région de Bourgogne Franche-Comté facilite l'accès à ce forum notamment, en cas de besoin, peut verser une aide pour le transport des élèves (utilisation des équipements publics du type TER, TRAM,... en priorité, ou location de bus).

Une demande est à formuler auprès de la Région à l'adresse suivante :

[information.metiers@bourgognefranchecomte.fr](mailto:information.metiers@bourgognefranchecomte.fr)