

**ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUE
PAR LA DÉLÉGATION RÉGIONALE ACADÉMIQUE
AU NUMÉRIQUE POUR L'ÉDUCATION
Région académique Bourgogne-Franche-Comté**

Les enseignants peuvent solliciter un accompagnement pédagogique sur mesure auprès de la DRANE qui met en place des formations en établissement ou dans les écoles en réponse aux demandes d'initiative locale ou en réseau.

Cette formation, d'une demi-journée, est offerte après une période de première utilisation. Elle aborde notamment :

- les échanges suite aux premières communications avec l'élève empêché
- la mise en situation du robot en classe
- les usages pédagogiques
- l'utilisation de l'ENT pour partager des documents supports en amont des séances
- l'amélioration de l'interaction de l'élève avec la classe via des outils collaboratifs

La réussite du programme est facilitée quand des échanges réguliers, à propos de l'organisation comme des pratiques, sont institués entre tous les membres de l'équipe pédagogique.

VOS CONTACTS EN TERRITOIRE

Les conseillers au numérique pour l'éducation en charge du déploiement des robots TED-i agissent dans un périmètre départemental :

- 21 (Côte d'Or) : Pascal Bourgoin
- 25 (Doubs) : Matthieu Prétot
- 39 (Jura) : Daphnée Gebelin
- 58 (Nièvre) : Laurent Fassier
- 70 (Haute-Saône) : Loïc Geschwine
- 71 (Saône-et-Loire) : Ahmed Atanane
- 89 (Yonne) : Yoann Veillet
- 90 (Territoire de Belfort) : Yann Lefebvre

Premier degré :
académie de Besançon : Johannie Boudehane

Retrouvez leurs coordonnées sur notre site Internet
en flashant le QR code ci-dessous

Délégation régionale académique au numérique pour l'éducation
de la Région académique Bourgogne-Franche-Comté
(DRANE Bourgogne-Franche-Comté)
ce.drane@region-academie-bourgogne-franche-comte.fr

**Une rubrique est dédiée au
programme TED-i sur notre site Internet :**



<https://drane.region-academie-bourgogne-franche-comte.fr/>

Suivez notre actualité et abonnez-vous à notre compte X @DrneBFC





Un concept au cœur de l'école inclusive

Travailler Ensemble à Distance et en interaction
est un programme national de mise à disposition
gratuite de dispositifs innovants,
inclusifs et solidaires.



Des robots de télé-présence pour
des élèves hospitalisés ou
maintenus durablement à la maison

Ces systèmes robotisés de télé-présence sont
destinés à la socialisation des élèves et
améliorer l'accompagnement pédagogique.
Ils permettent aux élèves empêchés d'assister
en temps réel à certains cours qui se déroulent
dans leur établissement,
aux côtés de leurs camarades.

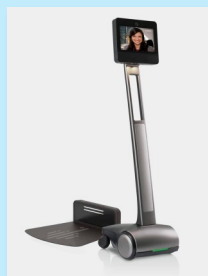
Le dispositif TED-i est destiné :

- à des **élèves éloignés de l'école ou établissement** suite à un accident de la vie ou une maladie somatique, grave et de longue durée
- pour **une durée supérieure à deux mois**
- sur **avis médical**, avec l'accord de la famille et de l'équipe pédagogique

COMPOSITION DU MATÉRIEL CONFIE AUX ÉCOLES OU ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES ET AUX FAMILLES

L'école ou établissement scolaire réceptionne un
robot non humanoïde « BEAM » :

- équipé d'un mécanisme de roulement
- piloté par l'élève de chez lui ou d'un établissement hospitalier
- connecté au réseau wifi ou avec une clé 4G
- installé dans la classe par des élèves référents
- allumé et/ou éteint par un simple bouton poussoir une fois le robot dans la classe
- un visualiseur et son support sont disponibles sur demande



Robot BEAM
et sa base de rechargement



Visualiseur



Kit PC (famille)

La famille reçoit un kit comprenant :

- un PC et ses accessoires
- une application permettant la connexion au robot et son pilotage
- différents logiciels disponibles sur le PC (traitement de texte, lecteur vidéo...)

ASSISTANCE TECHNIQUE PAR LA DÉLÉGATION RÉGIONALE ACADÉMIQUE AU NUMÉRIQUE POUR L'ÉDUCATION Région académique Bourgogne-Franche-Comté



© société Awabot

Une assistance technique est proposée par un
conseiller au numérique de la DRANE.

Son rôle de « chargé de déploiement » est de :

- tester la connectivité au réseau Internet de l'établissement
- coordonner la livraison du robot
- déployer le robot *in situ* en présence d'au moins un parent et d'enseignants
- d'apporter des conseils sur l'installation, le déplacement ou l'utilisation du robot
- d'accompagner aux usages pédagogiques du robot en classe