

# LA PÉDAGOGIE INNOVANTE À LA FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNOLOGIE

La transformation numérique étant un enjeu majeur pour l'enseignement, la faculté des sciences et technologie a choisi de mettre en place des dispositifs interactifs traduisant une nouvelle approche pédagogique.

## PARCOURS PÉDAGOGIQUE "APPRENDRE AUTREMENT" DE L1 ET L2 EN LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR

Vous êtes motivé.e par un projet professionnel en Sciences Pour l'Ingénieur (SPI) ? En parcours Electronique et Génie Informatique (EGI) ou Maintenance Industrielle (MI) ? Vous souhaitez qu'on vous apprenne autrement à la faculté des sciences et technologie de l'UPEC ?  
> En savoir plus

## UTILISATION DE BOÎTIERS DE VOTE PAR LES ÉTUDIANTS PENDANT LES COURS EN AMPHI ET EN TD (RÉPONSE À DES QCM EN TEMPS RÉEL)



**Objectifs :**  
- dynamiser les cours en amphi et maintenir l'attention des étudiants tout au long de la séance,  
- évaluer régulièrement les connaissances acquises par l'étudiant tout en dégagant du temps pour son accompagnement par l'enseignant.  
Ce dispositif est plébiscité par 93,1 % des étudiants.

*Lire les articles récents parus dans la presse à ce sujet*

>

<http://www.leparisien.fr/espace-premium/val-de-marne-94/les-etudiants-plebiscitent-les-boitiers>

>  
<http://etudiant.lefigaro.fr/les-news/actu/detail/article/a-l-universite-de-creteil-les-etudiants-plebis>  
> <https://theconversation.com/les-boitiers-de-vote-outil-antidecrochage-a-la-fac-66619>

## UTILISATION DE ROBOTS DE TÉLÉPRÉSENCE AWABOT PERMETTANT LA VISIOCONFÉRENCE MOBILE



Objectifs :

- suivre des cours à distance (pour des étudiants hospitalisés, par exemple),
- Enseigner des cours à distance et favoriser l'enseignement multi-sites.

## A LIRE