

Eurosmart sort sa science au service de l'inclusion des élèves

Créée en 1988 et basée à Lagny-sur-Marne depuis dix ans, Eurosmart va proposer une collection de capteurs Bluetooth en faveur de la réussite scolaire.

Farid ZOUAOUI , le vendredi 09 février 2024



© EuroSmart - Créée en 1988 et basée à Lagny-sur-Marne depuis dix ans, Eurosmart va proposer une collection de capteurs Bluetooth en faveur de la réussite scolaire.

Eurosmart est spécialisée dans la fabrication et la commercialisation de **systèmes scientifiques didactiques** entièrement dédiés à l'expérimentation assistée par ordinateur (ExAO) et destinés aux établissements scolaires.

Depuis deux ans, cette entreprise de Lagny-sur-Marne œuvre pour **l'inclusion sociale en milieu scolaire** à travers les sciences expérimentales. Comment ? Grâce à sa **gamme de capteurs Bluetooth Lagny**, une collection dédiée à la **réussite pédagogique et sociale** de tous les élèves sans distinction. Celle-ci va proposer trois capteurs (un pH-mètre, un conductimètre et un colorimètre) permettant de réaliser des expériences en chimie dans un premier temps.

100 % connectés, gratuits et utilisables sur **tous les supports** (smartphone, tablette et ordinateur), ces capteurs favorisent le renforcement collectif par la réussite partagée.

Lutter contre la différenciation et le harcèlement scolaire

Les dirigeants d'Eurosmart sont partis du constat selon lequel la différenciation entre les élèves s'opère à travers leurs résultats scolaires respectifs. Le danger immédiat qui découle de cette distinction, c'est un **potentiel harcèlement scolaire**, principal fléau de l'école depuis de longues années.

*"Les sciences surprennent, intéressent et passionnent. **La réussite partagée contribue à gommer les disparités sociales** en milieu scolaire en créant un renforcement collectif dans une classe ou un groupe d'élèves",* résume **Jean-Marc Borie, le président d'Eurosmart**. Le but est de créer des outils qui placent les sciences expérimentales à la portée de tous et les rendre attractives et pérennes.



© EuroSmart

Entièrement **élaborée en circuit-court** dans un centre de fabrication à Marne-la-Vallée, la gamme Lagny a été imaginée et conçue de façon à être réparée facilement et sans générer de déchets électroniques.

A terme, l'ambition de l'entreprise seine-et-marnaise est de faire appel à des **plastiques recyclés** en circuit-court pour l'ensemble des boîtiers de la gamme. La **production** d'une première série de boîtiers va être **prochainement lancée**. La vente aux écoles s'organisera par la suite.

Informations : www.eurosmart.fr