

BELLAC ■ Pour la première fois, le Scientibus de l'université est venu à la rencontre des lycéens de Bellac

Un Scientibus pour relancer les vocations scientifiques

Garé dans la cour de l'établissement, le Scientibus de l'Université de Limoges est venu au lycée Jean-Giraudoux de Bellac pour dévoiler les charmes de la Sciences aux futurs étudiants.

Tout au long de la journée, les lycéens ont pu découvrir ce qui se cachait derrière les rideaux noirs de ce mystérieux engin. Divisé en deux parties, l'intérieur du car ressemblait à un véritable laboratoire. Un peu à l'étroit, les élèves de seconde jusqu'aux terminales se sont succédé par groupe de six pour découvrir une multitude d'expériences scientifiques, axées sur la physique, la chimie et la biologie.

Sur place, chaque démonstration est effectuée de manière ludique et visuelle afin de capter



DÉMONSTRATION. Le professeur Sully Picard a captivé l'attention des lycéens grâce à des expériences ludiques.

l'attention des futurs étudiants. Découverte des ondes ultra-violettes et infrarouges grâce à des manipulations de billets de banque ou de bouteilles de soda, approche des phénomènes de lévitation ou de tourbillons dans l'eau (vortex), chaque expérience a captivé les lycéens.

Des emplois à la clef

« Notre objectif est de susciter des vocations scientifiques » témoigne Sully Picard, professeur à l'IUT de Limoges. « Les étudiants délaissent souvent ces métiers à cause des mathématiques au profit de postes dans le milieu médical. C'est dommage car il y a du travail dans le domaine scientifique. Les entreprises et les laboratoires recher-

chent en permanence des salariés mais ils ne trouvent pas faute de main-d'œuvre. »

C'est aussi pour cette raison que le Scientibus intervient essentiellement dans les collèges de la région, afin de séduire les jeunes le plus tôt possible. Le bus effectue ainsi une trentaine de sorties chaque année.

Cette journée scientifique au lycée a été marquée par une conférence-débat organisée à la mi-journée. Intitulée "Paroles de chercheurs", elle a vu le maître de conférence Raphaël Jamier présenter tout le travail mené à Limoges autour de la fibre optique. Aujourd'hui les chercheurs n'hésitent plus à sortir de leurs laboratoires pour attirer les jeunes vers ces professions. ■