

Des lycéens planchent sur la transition énergétique

L'IUT Grand Ouest Normandie, site de Saint-Lô, a accueilli une rencontre entre lycéens, étudiants et entreprises baptisée hackathon, pour travailler en un temps limité sur des solutions en matière de transition énergétique. Au total, 100 lycéens venus de Curie-Corot (Saint-Lô), Le Verrier (Saint-Lô), Julliot-de-la-Morandière (Granville), Alexis-de-Tocqueville (Cherbourg), Jules-Verne (Mondeville) et Dumont-d'Urville-Laplace (Caen) étaient accompagnés par 50 étudiants du bachelor universitaire de technologie Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques.

Jeudi 23 et vendredi 24 janvier, ils ont planché sur des problématiques proposées par des entreprises partenaires sur des défis liés à la production, à la distribution et à la consommation d'énergie.

Deux prix, l'un du jury, l'autre du public ont été décernés dans chaque catégorie.

Parmi les idées de solutions, pour la production d'énergie éolienne, « un aspect plus écologique quant au choix du béton », a précisé une équipe ; « une mini-centrale à hydrogène dans chaque mât », a ajouté une autre. Pour ne pas perdre le gaz renouvelable l'été, une équipe a proposé de le liquéfier. Sur l'utilisation de l'intelligence artificielle pour gérer la consommation d'un bâtiment, une équipe a répondu avec un système permettant de compter le nombre de présents pour adapter la réponse énergétique.



Chaque équipe lauréate a expliqué ses choix pour une meilleure transition énergétique. Ouest-France

