



Extrait du Collège Pierre Brossolette de Brionne

<http://brionne-col.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article1640>

Foire expo de Rouen

- Le collège - Le collège de Brionne : on parle de lui -



Date de mise en ligne : jeudi 30 mars 2017

**Le Collège Pierre Brossolette
On parle de lui**

Copyright © Collège Pierre Brossolette de Brionne - Tous droits réservés

Le Courrier de l'Eure a consacré, dans son édition du 29 mars 2017, un article sur le succès de la mini-entreprise du collège Pierre Brossolette avec sa pince à araignée, pince qui a remporté le prix de la foire internationale de Rouen.

Voici l'article :

LE COURRIER DE L'EURE
MERCREDI 29 MARS 2017
www.lecourrierdeleure.fr **19**

COLLÈGE BROSSOLETTE. La mini-entreprise décroche le premier prix

La mini-entreprise portée par des élèves de 3^e du collège de Brionne a décroché le premier prix à la foire de Rouen avec un produit original : la pince à araignée.

« C'est une belle expérience », se réjouit Etienne Brongniart. Professeur de technologie au collège Pierre Brossolette de Brionne, il a encadré pour la quatrième année consécutive le projet de mini-entreprise de l'établissement (projet porté par la Fédération nationale Entreprendre pour apprendre qui entend développer les compétences entrepreneuriales chez les jeunes).

« Tous les élèves ont trouvé leur place »

Après avoir cherché des idées de produit, fait une étude de marché pour vérifier la viabilité du projet, les élèves de la classe de 3^e C ont choisi de travailler sur un outil original : la pince à araignée. « C'est une pince équipée d'une brosse, explique Etienne Brongniart. On peut attraper l'araignée sans la tuer et la relâcher. Les élèves ont appris en SVT que les araignées sont bénéfiques contre les insectes et les moustiques, même si on n'en veut pas chez

nous. » Les jeunes entrepreneurs ont pu élaborer un prototype du produit, après avoir sollicité des partenaires pour obtenir des fonds sous forme d'avances remboursables, et financer l'achat des matières premières. Ils ont notamment eu recours à une imprimante 3D pour fabriquer

des pièces. Entre la conception de la pince, son élaboration et sa commercialisation, « tous les élèves ont pu trouver leur place dans le projet », souligne avec sa satisfaction le professeur de technologie.

Le produit a été présenté à la foire de Rouen samedi 18 mars. Et la pince à araignée a séduit le jury puisque la mini-entreprise brionnaise, nommée Spinnengreifer, a décroché le premier prix ! « Devant des lycées et d'autres collèges de la Normandie, signale le professeur. C'est le prix le plus prestigieux. » Une belle récompense pour les 25 élèves concernés qui ont été confrontés à un

vrai public. Mais ce prix n'est qu'une étape dans la vie de la mini-entreprise. Pour que celle-ci soit économique viable, il leur faut vendre 72 exemplaires du produit. « Une trentaine de pinces ont été vendues à la foire de Rouen, indique Etienne Brongniart. On va en vendre au collège, sur le marché de Brionne, peut-être dans un supermarché. »

La mini-entreprise fera face à un autre jury au mois de mai. Si le passage est réussi, les élèves de 3^e pourraient bien représenter la Normandie à Paris.

Anthony Bonnet



Les élèves et les professeurs lors de la réception du premier prix.



La pince à araignées.