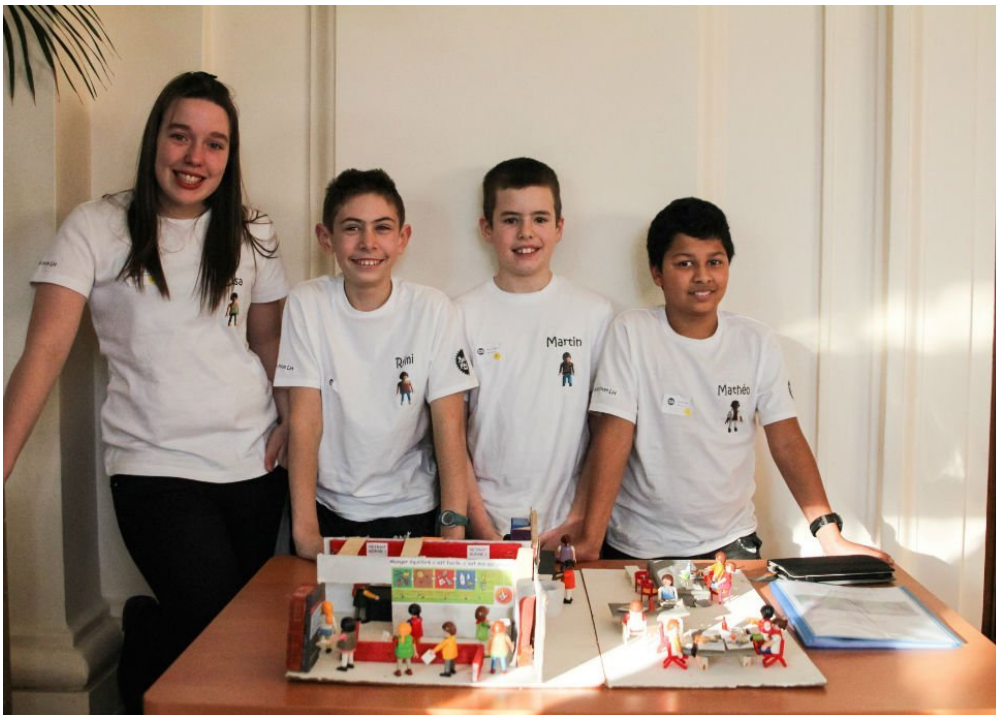


## L'actu du jour

### Science factor : le concours qui met les filles au premier plan

« Science Factor » est un concours qui récompense un projet scientifique utile. Pour y participer : avoir 11 ans, parler français et travailler en équipe de 4, avec, à sa tête : une fille ! Retrouve Lisa 13 ans, la meneuse des « Kids from LH », « Les enfants du Havre » (en Normandie) en français, les gagnants de l'année dernière.



Les Kids from LH devant la maquette de leur projet. © Photo famille Leblond

**1jour1actu : C'était compliqué, pour toi, d'être la seule fille dans une équipe de trois garçons ?**

**Pourquoi en parle-t-on ?**

Parce que demain, c'est la Journée internationale des filles, un jour spécial pour rappeler que les filles ont les mêmes droits que les garçons.



Lisa, la lauréate 2015 Science factor ©

Photo famille Leblond

**Lisa : Non, d'ailleurs je ne me suis jamais considérée comme « la chef ».** Nous avons travaillé tous ensemble. Ce qui nous a compliqué la tâche, c'est d'être dans des établissements différents. Alors, on se retrouvait le mercredi après-midi pour travailler sur notre projet.

### **1jour1actu : Justement, peux-tu nous présenter votre projet ?**

**Lisa : Aider les enfants en surpoids est la cause la plus importante pour nous. Car beaucoup sont dans ce cas au collège.** Nous avons donc imaginé la cantine du futur avec, notamment, une carte à puce (voir le mot du jour) contenant des informations personnelles sur chaque collégien comme son poids, sa taille et ses activités physiques... Dans notre projet, il y a aussi un tapis roulant sur lequel arrivent les plateaux déjà garnis, afin que les élèves ne soient pas tentés par des suppléments. **Ces nouveaux outils aident les élèves à choisir un menu équilibré et varié !**



La cantine du futur par les Kids

from LH.

© Photo Famille Leblond

### **1jour 1actu : Est-ce que tu t'attendais à gagner ?**

**Lisa : Non !** On s'était juste inscrits pour s'amuser !

### **1jour 1actu : As-tu des conseils pour nos lecteurs qui aimeraient participer à Science Factor ?**

**Lisa : Il faut s'inscrire dès maintenant, car monter le projet demande du temps. Et surtout : il faut bien choisir son équipe. Une bonne ambiance, c'est important pour bien travailler.**

Aujourd'hui le projet des « Kids from LH » est en train d'être mis au point grâce à une scientifique, Marlène da Silva de l'EPITA, une école d'ingénieurs à Paris.

Regarde la vidéo de présentation des « Kids from LH » réalisée avec des Lego pour en savoir plus :

Retrouve ici tous les renseignements pour participer au concours.

**1jour1actu t'explique l'importance de ce concours : Peu de filles osent choisir un métier scientifique.** Celles qui s'engagent dans cette voie scientifique s'inscrivent dans des disciplines bien précises, comme la pharmacie ou la médecine. **Mais très rares sont celles qui choisissent par exemple l'informatique, la technologie, la robotique, la physique.** Dans les écoles qui forment à ces disciplines, elles ne représentent qu'un étudiant sur quatre. Et pourtant, jusqu'au lycée, les filles sont souvent meilleures élèves que les garçons. On constate donc qu'elles se ferment à certaines formations, et par conséquent à certains métiers, alors qu'elles en ont les capacités.

**Mais, heureusement, les choses changent ! Aujourd'hui 1 femme sur 34 deviendra ingénieure.** Alors que lorsque tes parents avaient ton âge, c'était seulement 1 femme sur 500.

Alice Tixier

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)