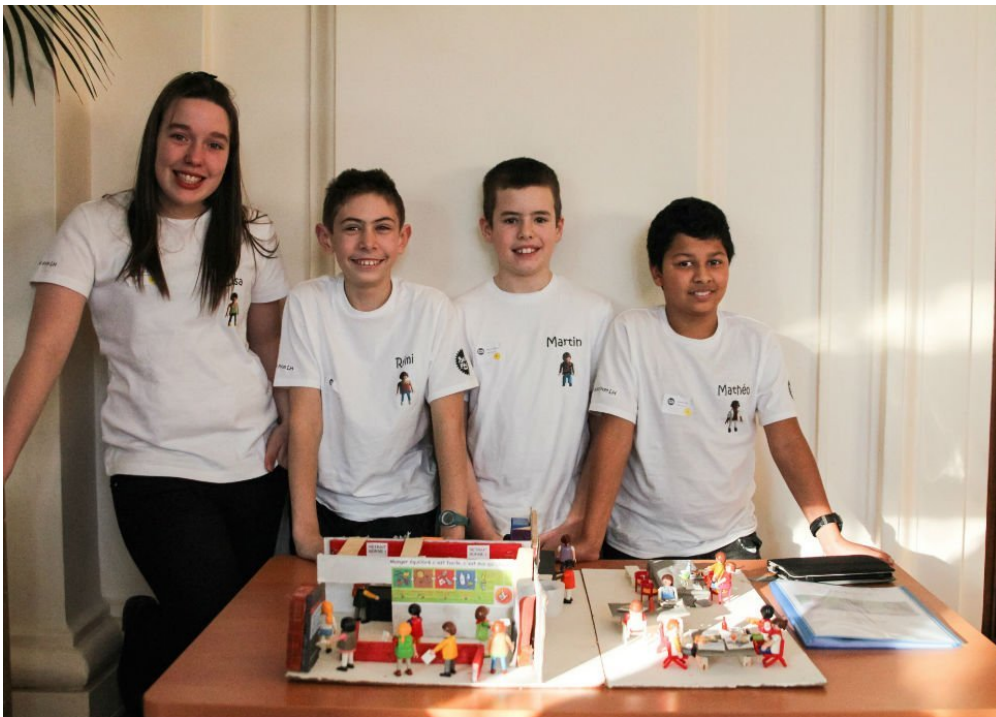


L'actu du jour

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)