

SchoolLab

Projet de 'concours' de sciences an Anglais

Bienvvenue à **SchoolLab** ! Un projet Co-organisé et géré par l'académie de Toulouse- et le British Council avec le soutien de la Fondation EDF.

SchoolLab c'est :

-**Présenter un sujet scientifique en trois minutes**

-S'exprimer en anglais à l'oral

Le défi **SchoolLab** est d'apprendre à présenter un sujet scientifique en anglais – en trois minutes.

Chaque collège participant sélectionne une classe de 3ème et constitue une dizaine d'équipes composées de trois élèves. Chacune de ces équipes travaille toute l'année sur son sujet et sur sa présentation. Lors d'une finale d'établissement, une équipe lauréate est sélectionnée.

Les lauréats de chaque collège participeront à la finale académique organisée dans un lieu emblématique de la recherche ou de l'enseignement supérieur à Toulouse.

La finale académique permettra de déclarer les vainqueurs de **SchoolLab 2020**, équipe qui se verra décerner un prix

Les élèves et les équipes pédagogiques choisissent et travaillent ensemble toute l'année sur les sujets et bénéficieront grandement, tant en confiance qu'en capacité, de conseils et de soutien via la présence d'un 'mentor' chevronné en communication scientifique en anglais.

Octobre 2019

Ouverture des candidatures **aux collèges**

Novembre 2019

Sélection de 10 à 12 collèges par le rectorat

Sélection de 1 classe par collège (classe de 3^{ème})

Novembre /Décembre 2019

Accompagnement des professeurs 1 journée d'atelier pour au moins deux professeurs de chaque collège (sciences, anglais, théâtre etc.) afin de découvrir le concours et de développer de nouvelles compétences autour de la communication scientifique en anglais.

Décembre 2019 - Avril /Mai 2020

Accompagnement des élèves : Les élèves bénéficieront de plusieurs sessions avec leur 'mentor' (ancien(e) du même concours pour adulte - FameLab venant du Royaume-Uni), ou scientifique à Toulouse.. Un mentor sera désigné pour chaque établissement.

- 1 session 'prise de connaissance' en décembre/janvier par Skype
- 1 session en janvier/février par Skype pour peaufiner les sujets et idées de présentation
- 1 session en mars en présentiel lors d'un atelier pratique dans chaque établissement

Identification et préparation des sujets par les élèves (3 élèves maximum sont permis sur scène lors des présentations) : Toute la classe est impliquée dans le projet et chaque élève fait partie d'une équipe de trois pour travailler le sujet ensemble en répartissant les rôles.

Dans le cas où une équipe choisit une seule personne pour présenter leur sujet, les autres élèves de l'équipe peuvent aider à la recherche sur le sujet scientifique choisi, à l'élaboration du texte, au tournage d'une vidéo du 'making of' de leur présentation, ou à la préparation d'un accessoire éventuel.

Dans ce cas, idéalement un deuxième élève dans chaque équipe sera capable de présenter le sujet si l'élève désigné ne peut pas, pour des raisons de force majeure, présenter son sujet le jour de la finale.

Chaque équipe travaille sur une présentation de manière collaborative. Un minimum de dix élèves qui présentent un sujet est requis par établissement.

Les professeurs sont encouragés à travailler avec leurs collègues des autres disciplines impliquées (langues, théâtre, science, etc.) **mais chaque établissement devra nommer un professeur référent.**

Avril-Mai 2020

Finale dans chaque établissement : Un document détaillé avec des conseils concernant l'organisation sera présenté lors de la formation mais la finale d'établissement constitue un point d'orgue pour mettre en valeur le travail de toute la classe devant un jury qualifié et en présence des parents, des personnalités locales, d'autres classes etc.

Les dix équipes montent sur scène et présentent leur sujet en trois minutes, suivi à chaque fois par des questions du jury (en français).

Le jury délibère et sélectionne l'équipe finaliste qui va représenter son établissement lors de la finale académique. Des prix pour les deuxième et troisième places sont également décernés.

Fin Mai 2020 (date exacte à confirmer, à priori jeudi 28)

Finale académique : L'équipe finaliste de chaque collège participe à la finale académique. La finale sera organisée dans un lieu emblématique de la recherche ou de l'enseignement supérieur à Toulouse. Les finalistes peuvent présenter le même sujet à la finale que celui qu'ils ont déjà présenté dans leur établissement. Comme pour la finale de chaque établissement, trois lauréats seront désignés face à un jury qualifié. Un 'prix du public' voté par le public dans la salle sera aussi décerné.

Tous les établissements ayant contribué au projet sont invités à participer à cette finale académique.

Fiche d'inscription à retourner au plus tard le 14 novembre -date impérative- à dareic@ac-toulouse.fr

Journée de formation/animation pour les enseignants (inscrite au PAF) semaine du 25 novembre à Toulouse (date précisée ultérieurement).

NOM DE L'ETABLISSEMENT :

NOM DES ENSEIGNANTS IMPLIQUES y compris L'ENSEIGNANT/E REFERENT :

TOUTES COORDONNEES DES ENSEIGNANT/E et REFERENT :