



Description du projet

Le DUPLEX est un concours sur scène organisé par le lycée franco-allemand de Fribourg-en-Brigau.

Ce concours propose de rassembler des scientifiques et des élèves sur la même scène.

Des candidats (élèves, chercheurs et industriels) originaires de différents pays européens exposent sur scène des sujets interdisciplinaires (au moins une discipline scientifique) en moins de dix minutes en alternant avec 2 langues (français et/ou allemand et/ou anglais).

La présentation doit être la plus originale et accessible possible.

Le public et un jury donnent une note à la fin de chaque prestation. Un jury scientifique ainsi que les autres membres de la communauté éducative sont invités à participer à cette soirée.

Dans le cadre du programme européen EOL (environnements optimisés pour ou par les langues), un élève du lycée Jean Michel (1^{ère}S ou 2^{nde}) participera à la finale du DUPLEX le mercredi 21 mars 2018 à Fribourg-en-Brigau. Cet élève sera désigné par un public constitué d'élèves, de parents, de professeurs et d'inspecteurs pédagogiques régionaux lors d'une sélection qui se déroulera le lundi 5 mars 2017 de 17h à 19h30 au lycée Jean Michel.

Lors de cette soirée, une délégation du lycée Pasteur de Besançon (établissement « miroir » du lycée Jean Michel dans le projet EOL) devrait être présente. Deux groupes de la section européenne EPS / allemand (lycée Pasteur) exposeront leur production de TPE (sujet interdisciplinaire lié à la DNL présenté en alternant français et allemand).

Groupe cible

Elèves de 1^{ère} S et de 2^{nde} germanistes du lycée Jean Michel.

Encadrement

Madame Françoise NOBLET, professeure d'allemand
Monsieur Cuneyt KILIC, professeur de physique-chimie

Objectifs pédagogiques

- Permettre à des élèves à profil scientifique de s'exprimer devant un public germanophone,
- Réaliser un travail de recherche interdisciplinaire en allemand,
- Promouvoir le jumelage entre les villes de Besançon et de Fribourg-en-Brigau.

Programme prévisionnel

- 10 octobre 2017 : présentation du projet Duplex, constitution des groupes,
- 13 octobre 2017 : choix du thème, réflexion sur le contenu,
- 20 octobre 2017 : suite du travail de recherche encadré,
- 7 novembre 2017 : suite du travail de recherche encadré,
- Novembre – décembre 2017 : suite du travail de recherche en autonomie,
- 22 décembre 2017 : première ébauche du diaporama,
- 9 janvier 2018 : préparation du diaporama avec plan détaillé,

- 12 janvier 2018 : préparation du diaporama avec plan détaillé,
- Janvier 2018 : finalisation du diaporama et préparation du script en autonomie,
- Février 2018 : intervention d'un comédien « mise en scène »,
- Fin février / début mars 2018 : finalisation du projet,
- Lundi 5 mars 2018 : finale en interne,
- Mercredi 21 mars 2018 : finale à Fribourg-en-Brigau,
- Avril 2018 : évaluation du projet.

Communication linguistique

Echanges en allemand, anglais ou français entre élèves de plusieurs lycées.

Les élèves seront entraînés régulièrement à l'expression orale en continu lors de la préparation de cet évènement.

Une animation sera organisée pour la sélection du candidat du lycée. Cet élève sera désigné par un public constitué d'élèves, de parents, de professeurs et d'inspecteurs pédagogiques régionaux lors d'une rencontre qui se déroulera le lundi 5 mars 2017 de 17h à 19h30 au lycée Jean Michel.

Evaluation

Evaluation des travaux des élèves par des professeurs d'allemand, de physique-chimie, d'IA-IPR et par un public non-initié (élèves, parents).

Mesures de communication

Flyers, affichettes, articles sur les sites Internet du lycée et de l'académie de Besançon.