E-eduple

European educational multipleXing

Bilan de la journée E-edupleX (multiplexage éducatif européen)

21. Mars 2018 Lycée Franco-Allemand Fribourg-en-Brisgau

Qu'est-ce que E-eduple X, le multiplexage éducatif européen? p. 2

Speed Dating de l'Éducation en Europe p. 4

Deux conférences à propos du processus de Bologne et de la science de la complexité p.8

Soirée DupleX p.9

Multiplexons l'Éducation en 2019 + Contact p. 18

Ce rendez-vous dynamique et créatif a rassemblé 400 européens : des élèves, des enseignants, des universitaires et des responsables d'entreprises.

ÉVÉNEMENT
EHEA Paris 2018
LABELLISÉ

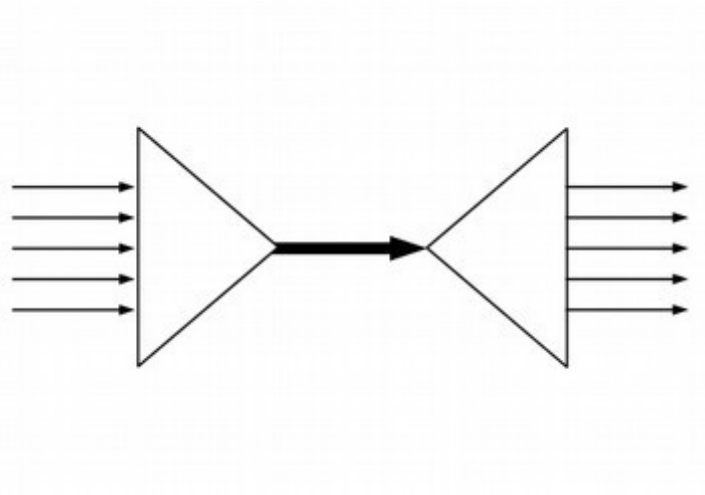
La France dans l'Europe de l'enseignement supérieur

Qu'est-ce que E-edupleX, le multiplexage éducatif européen?

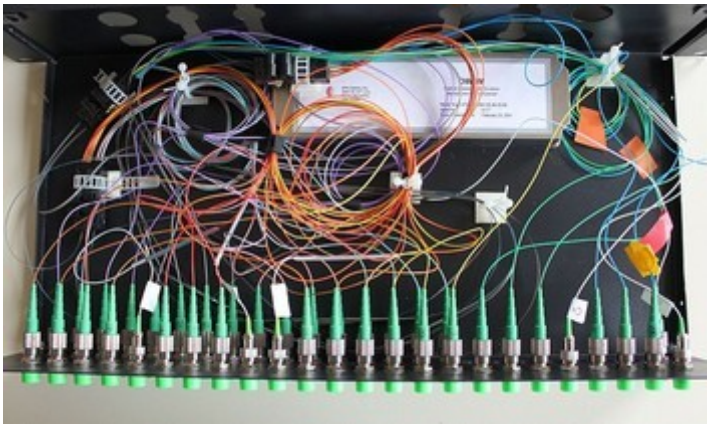
Multiplexage

Le multiplexage est une technique permettant de combiner plusieurs signaux en un seul, pour les restituer ensuite. Cela permet également de partager une même ressource entre plusieurs utilisateurs.

Modèle du multiplexage-démultiplexage

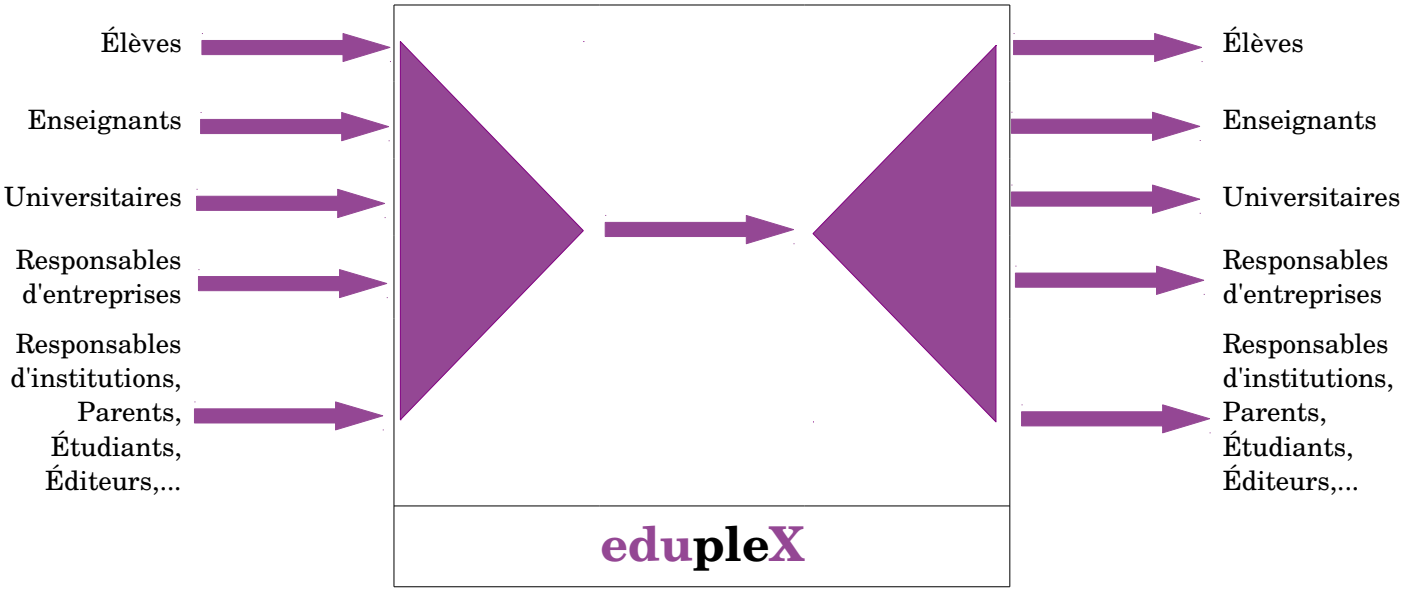


Multiplexeur[1]



edupleX, le multiplexage éducatif

edupleX est un rendez-vous au cours duquel différents acteurs de l'éducation se transmettent des ressources éducatives (idées, projets, événements, innovations, dispositifs, pédagogie,...). La maximisation du brassage des émetteurs et des récepteurs est recherchée.



Fort de ses engagements au niveau de son établissement scolaire, **l'élève est ici considéré comme un véritable acteur de l'éducation** porteur de projets et d'idées.
Durant une journée, les participants doivent faire preuve de **sérendipité** et les échanges se font en dehors de tout positionnement statutaire.

1 *Cette photo a été utilisée avec l'autorisation de son auteur : Christophe FINOT, Professeur à l'Université de Bourgogne.*

E-eduplexX, le multiplexage éducatif européen

Il s'agit du modèle précédent appliqué au niveau des régions transfrontalières.
Les échanges sont multilingues.

L'événement **E-eduplexX** (**European educational multiplexing**) a été réalisé pour la première fois le 21 mars 2018 au Lycée Franco-Allemand de Fribourg en Allemagne et cela a rassemblé plusieurs acteurs de l'éducation, français et allemands, autour de 3 *eduplexi* :

- **le speed dating de l'éducation en Europe**
- **les conférences à propos du processus de Bologne et de la science de la complexité**
- **la soirée DupleX** (*eduplexo* attracteur)

Les échanges ont eu lieu la plupart du temps en français, en allemand et parfois en anglais.

Réseaux de la journée E-eduplexX

La soirée DupleX, appelée « science slam » les années précédentes, a permis de développer :

- **un réseau avec des enseignants** en France et en Allemagne (lire page 16)
- **un réseau avec** Eucor, le Campus européen (groupement trinational avec l'Université de Bâle, l'Université de Freiburg, l'Université de Haute-Alsace, l'Université de Strasbourg et l'Institut de technologie de Karlsruhe)

Monatsbrief April 2018 Eucor, The European Campus Lettre mensuelle d'avril 2018

Um die 400 Gäste haben sich am 21. März bei der Soirée DupleX für die Wissenschaft begeistern lassen. Der Science Slam wurde vom Deutsch-Französischen Gymnasium Freiburg in Kooperation mit Eucor – The European Campus organisiert. Alle neun Kandidatinnen und Kandidaten aus Schule und Universität präsentierten zweisprachig ihr interdisziplinäres Thema in nur zehn Minuten.

Am selben Nachmittag gab es für die Gäste beim „Speed Dating der Bildung in Europa" einen Vortrag über den Universitätsverbund. In Basel konnten sich Interessierte beim Informationsanlass zum Masterstudium am 22. März ebenfalls zu Eucor – The European Campus informieren.

Quelque 400 personnes se sont laissé séduire par la science à l'occasion de la « soirée DupleX » du 21 mars dernier. Ce science slam, consistant en de brèves présentations orales de thématiques scientifiques, était organisé par le Lycée franco-allemand de Fribourg-en-Brisgau, en collaboration avec Eucor – Le Campus européen. Chacun des neuf candidats – des lycéens et des étudiants –, a présenté son sujet interdisciplinaire dans les deux langues, en dix minutes seulement.

Dans l'après-midi du même jour, les participants du « speed dating de l'éducation en Europe » (séance de rencontres express) ont pu assister à une présentation du groupement d'universités. Le 22 mars, à Bâle, les personnes intéressées

Participants de la journée E-edupleX 2018

ÉLÈVES ET ENSEIGNANTS

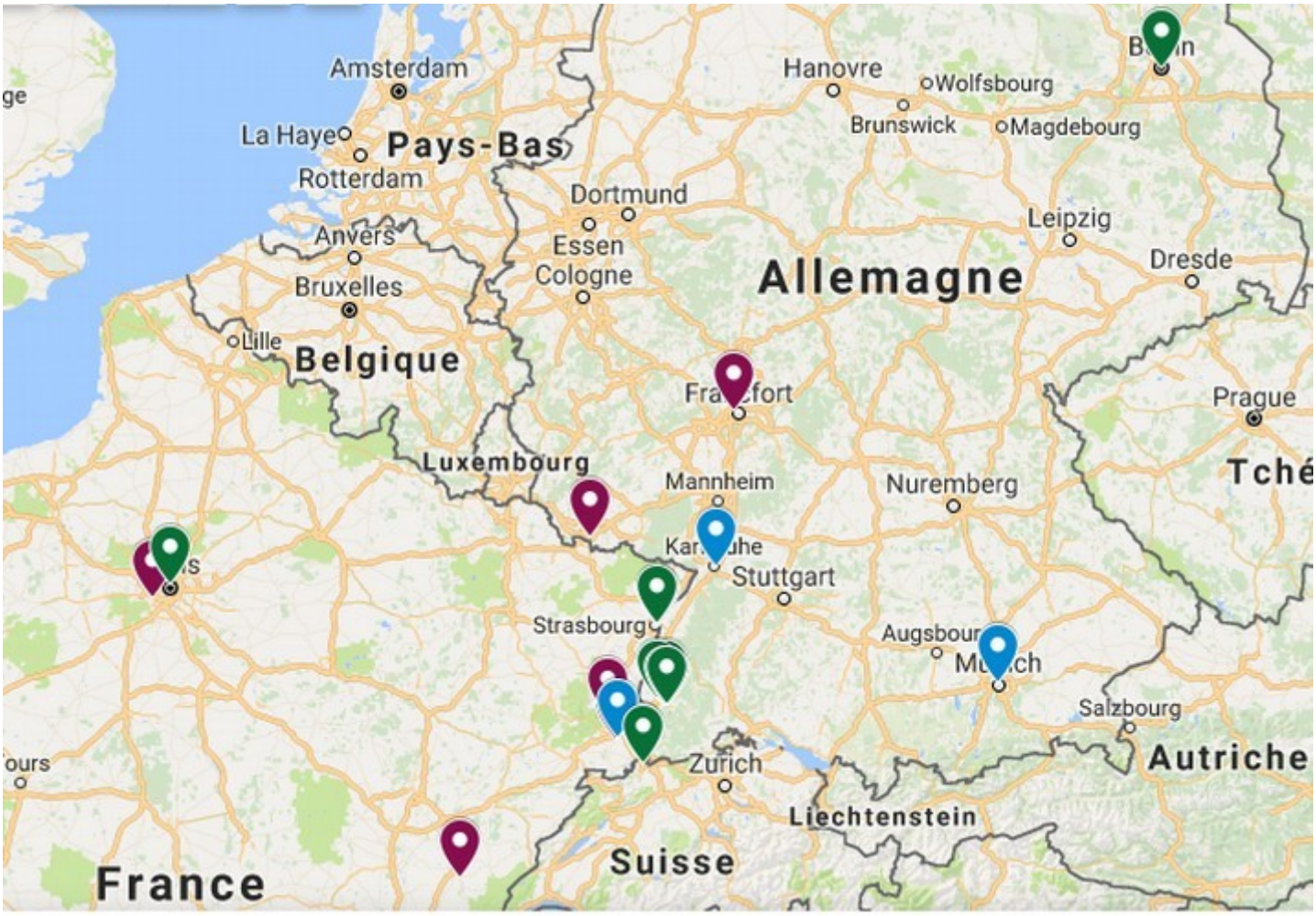
Lycée Franco-Allemand de Fribourg
la communauté scolaire
United World College de Fribourg
4 élèves + 1 enseignante
Lycée Franco-Allemand de Sarrebruck
2 élèves + 2 enseignants
Lycée Jean Michel de Lons-le-Saunier
23 élèves + 2 enseignants
Lycée Marie Curie de Strasbourg
4 élèves + 1 enseignant
Lycée Louis Armand de Mulhouse
15 élèves + 2 enseignants
Lycée français de Francfort
15 élèves + 2 enseignantes
Collège Mentel de Sélestat
1 élève
Internat de réussite de Guebwiller
15 élèves + 3 enseignants +le principal

RESPONSABLE D'ENTREPRISE

Parc du petit Prince - Ungersheim
Anaïs Wrobel

ÉTUDIANTS ET RESPONSABLES UNIVERSITAIRES

Université de Sarrebruck
Tobias Fehlmann
Université de Strasbourg
Raphael de Wijn
ENSC de Mulhouse
David Vidal
Université de Haute-Alsace
Annette Pasteau
Université de Fribourg
Florence Dancoisne
Université de Fribourg
Mikel Mangold
Université de Bâle
Stefanie Geigle
Université d'Heidelberg
Dr Mathias Schillmöller
Université de Berlin
Jonas Krapf
Université d'Offenburg
Louis Vaillant



Speed Dating de l'Éducation en Europe
Speed Dating der Bildung in Europa

Objectif **Trouver de nouvelles ressources éducatives :**

idées, projets, événements, innovations, dispositifs, pédagogie,...

Méthode

- **Échanger** les ressources éducatives entre les participants selon le principe du speed dating
- **Maximiser** le brassage des participants
- **Autoriser** les acteurs de l'éducation non inscrits à déambuler entre les tables

Facteurs de réussite **Écoute, confiance, différence, humour, observation, optimisme, ouverture d'esprit, partage, réseaux, sérendipité et sagacité**

Participants inscrits en 2018

18 élèves	13 élèves du Lycée Franco-Allemand de Fribourg (de la 6e à la Terminale) et 5 élèves du lycée français Victor Hugo de Francfort (classes de 2nde et 1ere)
2 étudiants	1 étudiant de l'université de Mulhouse et 1 étudiant de l'université de Fribourg
7 enseignants	6 enseignants français et allemands du Lycée Franco-Allemand de Fribourg et 1 enseignant du lycée Marie Curie de Strasbourg
3 responsables universitaires	**Florence Dancoisne** *Coordination à l'Université de Fribourg d'Eucor - Le Campus Européen* **Annette Pasteau** *Coordination à l'Université Haute-Alsace d'Eucor - Le Campus Européen* **Dr Mathias Schillmöller** *Professeur à l'université pédagogique d'Heildelberg et Prix 2018 du meilleur livre scolaire en Allemagne*
1 responsable d'entreprise	**Anaïs Wrobel** (responsable des projets éducatifs transfrontaliers du Parc du Petit Prince)

Déroulement

- Ce speed dating était animé par trois élèves de première
- Durée d'une rencontre entre 2 participants :
  5' + 5'
- Durée du speed dating :
  1 h 30
- Ce speed dating était public et plusieurs élèves des différents établissements scolaires en ont profité pour déambuler entre les différentes tables.

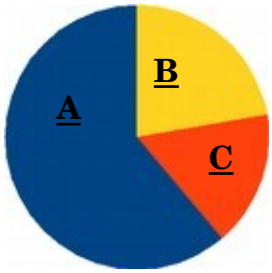
Ressources proposées par les participants

Détails : https://padlet.com/la_soiree_duplex/Speed_Dating_De_l_Education_en_Europe

Parc du Petit Prince Rencontre en planète inconnue Anais Wrobel	Historische Beschilderung QR Code Enseignant DFG Freiburg	Equiwi Club Fairtrade Élève DFG Freiburg
Concours de robotique Elève - Lycée Français de Francfort	Blended Learning in der Schule Enseignant DFG Freiburg	Schule als Staat Élève DFG Freiburg
Spagetthi Brücke Elève - Lycée Français de Francfort	Performance artistique Enseignant	Umweltschutz in der Schule Élève DFG Freiburg
Ze Voïss Elève - Lycée Français de Francfort	Chimie et création d'entreprise Étudiant ENSC Mulhouse	La vie scolaire en Nouvelle-Zélande Élève DFG Freiburg
Critique un jour, critique toujours Elève - Lycée Français de Francfort	The Chemical World Tour Etudiant Université Fribourg	Massentierhaltung Élève DFG Freiburg
Escape Room Elève - Lycée Français de Francfort	Trinationales Studium à la carte Eucor - TheEuropean Campus Florence Dancoisne	Aide Aux Addictions Élève DFG Freiburg
Tableau de Mendeleïev géant Enseignant Lycée Marie Curie de Starsbourg	Méthode Tandem Université Haute-Alsace Annette Pasteau	Fair Fashion Élève DFG Freiburg
« Le-Le » « Lernen Lernen » Enseignante DFG Freiburg	Formations transfrontalières Université Haute-Alsace Annette Pasteau	Schulsanitäter Élève DFG Freiburg
E-edupleX Enseignant DFG Freiburg	MusiKKunst et ses rayonnements multiples Université Heidelberg Dr Mathias schillmöller	Das Schullabor - Roche Élève DFG Freiburg
Zwei- und Mehrsprachigkeit am DFG Enseignante DFG Freiburg	Prix Clara Élève DFG Freiburg	Concours de discours Élève DFG Freiburg
	Skimentor Élève DFG Freiburg	Töchter- und Söhnetag (Schweiz) Élève DFG Freiburg

3 types de projets ont été proposés par les élèves :

- des projets menés par des groupes d'élèves ou des enseignants **A**
  (club Fairtrade, concours de robotique,..)
- des projets portés par des institutions **B**
  (concours de discours de l'AEFE, prix Clara,..)
- des initiatives personnelles **C**
  (Massentierhaltung, Fair Fashion,...)



Feedback d'une élève franco-allemande en classe de 6e

Combien d'échanges avez-vous réalisés: 5.

Quelle a été la langue utilisée? Combien de fois?

Fr	De	En	Fr/De	Fr/En	De/En
4	4				

Avez-vous pris des contacts? Combien?

3

Remarques :

J'ai trouvé ça très intéressant, surtout de connaître d'autres personnes des autres écoles. Je trouve que l'on pourrait inviter plus de personnes.

Synthèse des remarques des participants

- *« C'était trop court ! »*
- *« Le déroulement devrait être mieux rythmé. »*
- ***« Les animateurs ont bien maximisé le brassage des participants. »***
- ***« Il faudrait le refaire en 2019 avec davantage de participants. »***

Apports de ce speed dating

- **Des invitations et des contacts** *(entre lycéens, entre professionnels et entre lycéens et professionnels)*
- **Des envies de reproduire ou de participer** à des projets des autres établissements
- **De nouvelles idées**

Deux conférences à propos du processus de Bologne et de la science de la complexité

Deux conférences, en français et en allemand, étaient proposées aux élèves des différents lycées.

Eucor - Le Campus européen de Bologne à Bruxelles: le chemin vers la première université européenne.

Eucor - The European Campus von Bologna nach Brüssel: auf dem Weg zur ersten europäischen Universität.

Florence Dancoisne
Coordination d'Eucor - Le Campus Européen à l'Université de Fribourg

Qu'est-ce que la science de la complexité?

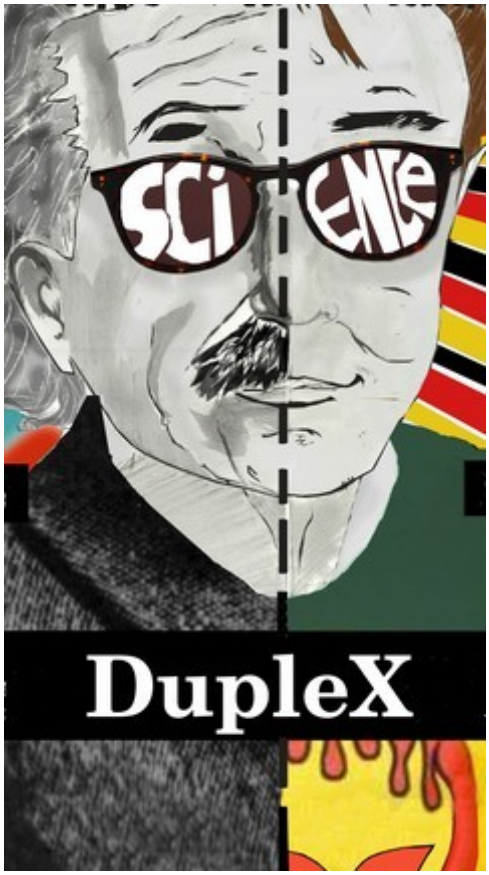
Was ist Komplexitätswissenschaft ?

Flavien Le Bouter
Enseignant de philosophie
LFA Freiburg

Soirée DupleX

Concours scientifique, linguistique et théâtral entre des lycéens et des universitaires européens

Description de l'événement attracteur de E-edupleX



Il s'agit de rassembler lors d'une soirée et sur la même scène, des élèves et des scientifiques européens.
Chaque candidat présente un sujet croisant 2 disciplines ***(une discipline scientifique avec une autre discipline ou deux disciplines scientifiques)***
en alternant avec 2 langues
(en français et/ou en allemand et/ou en anglais)
en moins de 10 minutes.
Le jury et le public participent à la désignation des meilleurs orateurs.
Voir les critères de sélection sur le site de notre partenaire Eucor, le Campus européen :
http://www.eucor-uni.org/fr/2018/02/16/la-soiree-duplex

La soirée DupleX permet de relier :	*anagramme*
• **2 centres d'intérêt** (science et mise en scène) • **2 langues** • **2 types de candidats** • **2 disciplines** • **2 évaluations** (public et jury)	**LA SOIRÉE DUPLEX RELIA DEUX PÔLES DIEU LES EXPLORA**

Le concept de cette soirée est né au lycée franco-allemand de Fribourg après avoir fait évoluer le concept des soirées « science slam » entre 2013 et 2017.

Un article détaillé à propos de la soirée DupleX
paraîtra en anglais dans le numéro 45 d'octobre 2018
du magazine européen « science in school ».

Science in School
The European journal for science teachers

Le jury est composé d'universitaires et d'enseignants

Notation du public
Environ 400 personnes :
élèves, parents, enseignants, universitaires, etc...

Prix des candidats : de beaux objets technologiques (Ipad, enceintes, caméra, ...), des locations d'hébergement pour les vacances, …

Soirée DupleX 2018

Marine Mausy
1ère des 5 élèves finalistes

Raphaël de Wijn
1er des 3 universitaires finalistes

Martine CHANTREL,
Consule honoraire de France à Fribourg
Joern PÜTZ,
vice-président d'Eucor - Le Campus européen
Johannes REMMER
Proviseur du LFA de Fribourg

Buffet avec des produits issus du commerce équitable

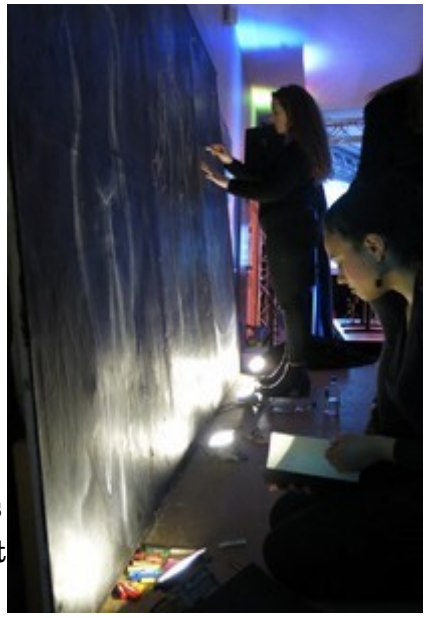


Illustration des exposés en direct

En plus de la soirée Duplex, Freiburg offre de nombreuses curiosités scientifiques et écologiques. :-)

En 2019, n'hésitez pas à programmer un **séjour scientifique de 2 jours à vélo** pour découvrir « *Freiburg, the green city* ».
L'équipe du lycée français de Francfort l'a réalisé en 2018 et cela avait l'air plutôt sympa ! Ils recommandent l'hôtel FT et le guide à vélo de l'association Freiburg Aktiv.

BRAVO À TOUS LES CANDIDATS DE LA SOIRÉE DUPLEX !

de Wijn **1er Uni**	Raphaël	Crystal clear drug design Le développement de médicaments, clair comme du cristal Physique - Biologie	UNIVERSITÉ **STRASBOURG**
Grit	Camille	Nutella for Marilyn Du Nutella pour Marilyn Physique - Chimie	LYCÉE FRANÇAIS VICTOR HUGO **FRANKFURT AM MAIN**
Krech	Valentin	Raumfahrt Spacetravel Physique - Biologie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **SAARBRÜCKEN**
Ecoiffier **3eme Lyc.**	David	Le lièvre et la tortue Der Hase und die Schildkröte Mathématiques - Philosophie	LYCÉE JEAN MICHEL **LONS-LE-SAUNIER**
Fehlmann **2eme Uni**	Tobias	Molecular biomarkers with enormous potential Molekulare Biomarker mit enormem Potential Informatik - Biologie	UNIVERSITÄT **SAARBRÜCKEN**
Guinchard **2eme Lyc.**	Antoine	Science au bistro : quand le pastis se trouble Naturwissenschaft an der Bar: Anisschnaps und der Louche-Effect Chimie - Physique	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Hubert **Finaliste**	Louis	Magic or scientific? Magique ou scientifique? Physique - Chimie	LYCÉE FRANÇAIS VICTOR HUGO **FRANKFURT AM MAIN**
Mausy **1ere Lyc.**	Marine	Les Infrarouges au service de l'art Die Infrarotwellen, die der Kunst dienen Physique - Arts	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Muller	Grégoire	La Genèse face à la théorie du Big Bang The Genesis opposite with the Big Bang theory Physique - philosophie	LYCÉE MARIE CURIE **STRASBOURG**
Ozen	Huriye	Warum muss man beim Zwiebeln schneiden weinen ? Pourquoi pleure-t-on en coupant les oignons? Chimie-Biologie	LYCÉE LOUIS ARMAND **MULHOUSE**
Scheidecker	Kilian	Puzzling out cryptocurrencies Déchiffrage des cryptomonnaies Informatique - Economie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Vidal **3eme Uni**	David	Dryzz, comment lier chimie et création d'entreprise Von der Chemie zur Betriebsgründung Chimie - Economie	ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE **MULHOUSE**
Weiss	Josué	La physique quantique pour tout le monde Quantum physics for everyone Physique - Mathématiques	COLLÈGE JEAN MENTEL **SÉLESTAT**
Woltersdorf **Finaliste**	Webster	Non-Newtonian fluids Nicht-Newtonsche Flüssigkeiten Physique - Chimie	UNITED WORLD COLLEGE **FREIBURG**

JURY DE LA SOIRÉE DUPLEX			
Dancoisne	Florence	Dezentrale Koordinatorin Eucor-The European Campus (Vorsitzende der Jury)	UNIVERSITÄT **FREIBURG**
Geigle	Stefanie	Former PhD Student	UNIVERSITÄT **BASEL**
Dr Bartmann	Marieluise	Lehrerin für Biologie und Chemie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Rave	Tobias	Lehrer für Mathe und Physik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Lellouche	Virgile	Enseignant de physique et de chimie	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
RÉALISATION DE LA SOIRÉE DUPLEX			
Association des Amis du LFA	Förder-verien	Parents d'élèves Trésorerie + Aide au financement	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Audeoud	Jeanne-Lise	Enseignante d'allemand Coordination	LYCÉE LOUIS ARMAND **MULHOUSE**
Bermond	Annik	Proviseure Organisation	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Böhm	Sebastian	Lehrer für Französisch und Mathe Recherche de sponsors	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Bourlier	Damien	Enseignant de sciences physiques Coordination + jury des présélections	LYCÉE LOUIS ARMAND **MULHOUSE**
Cara	Emanuèle	Enseignante de français Répétition - mise en scène	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Chauvel	Cyril	Enseignant de sciences physiques Coordination + jury des présélections	LYCÉE MARIE CURIE **STRASBOURG**
Chemin	Christophe	Enseignant de sciences physiques Coordination + jury des présélections	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **SAARBRÜCKEN**
Chevallier	Guillaume	Enseignant de physique et de chimie Organisation générale de E-edupleX	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Classe	1SBC2	Élèves Technique – Speed Dating - Buffet	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Deyber	Naomi	Enseignante d'anglais Suivi des candidats	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Duclos	Quentin	Enseignant d'allemand Coordination + jury des présélections	LYCÉE LOUIS ARMAND **MULHOUSE**
Dupas	Gilles	Enseignant d'arts plastiques Performances artistiques	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Equiwi	Equiwi	Club Fairtrade Organisation du buffet	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Élève Performance picturale	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Fischer	Gerrit	Enseignant de français et d'allemand Technik	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Fournier	Karine	Enseignante de sciences physiques Coordination + jury des présélections	LYCÉE FRANÇAIS **FRANCFORT**
Guillemat	Inés	Élève Réalisation de l'affiche DupleX	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Élève Performance picturale	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**

Heitzler	Joshua	Komposition und Produktion der Titelmelodie http://hadronsounds.com/	ACADEMY OF CONTEMPORARY MUSIC **GUILDFORD**
Kempf	Françoise	Enseignante de sciences physiques Coordination	LYCÉE FRANÇAIS **FRANCFORT**
Kilic	Cuneyt	Enseignant de sciences physiques Coordination + jury des présélections	LYCÉE JEAN MICHEL **LONS-LE-SAUNIER**
Krapf	Jonas	Veranstaltungstechnik Konzeption und Durchführung http://www.showlight-vt.de/	BEUTH HOCHSCHULE FÜR TECHNIK **BERLIN**
Margiotta	Julie	Enseignante de sciences physiques Coordination + jury des présélections	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **SAARBRÜCKEN**
Noblet	Florence	Enseignante d'allemand Coordination + jury des présélections	LYCÉE JEAN MICHEL **LONS-LE-SAUNIER**
Remmer	Johannes	Schulleiter Organisation	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Skarniak	Richard	Chargé de mission auprès du Proviseur Coordination	INTERNAT DE REUSSITE **GUEBWILLER**
Secouristes	Sanitäter	Élèves Élèves responsables du secourisme	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Seymour	Carol	Chemistry Teacher Coordination	UNITED WORLD COLLEGE **FREIBURG**
N.	N.	Élève Performance picturale	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Élève Photographies de la soirée	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Vaillant	Louis	Veranstaltungstechnik Konzept und Lichtdesign https://www.stageprolight.de/	HOCHSCHULE **OFFENBURG**
Vaillant	Sylvie	Conseillère Pédagogique d'Éducation Communication sur le site web du LFA https://www.dfglfa.net/dfg/fr/	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
Vauchelle	Clarisse	Parent d'élève Relations avec les anciens élèves du LFA https://www.alumni-dfglfa.net	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Parent d'élèves Accueil de la délégation de Sarrebruck	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Élève Vidéo de la soirée	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**
N.	N.	Élève Vidéo de la soirée	DEUTSCH-FRANZÖSISCHES GYMNASIUM **FREIBURG**

Partenariats

En partenariat avec Eucor - le Campus Européen, l'Agence de l'Enseignement Français à l'Étranger (AEFE), l'entreprise suisse Losinger (Suisse), la fondation de l'entreprise allemande Sick, la banque allemande Sparkasse, l'entreprise allemande MLP, le magazine ParisBerlin, l'association des amis du lycée franco-allemand, le Centre Culturel Français de Freiburg et l'Ambassade de France en Allemagne.

aefe
Agence pour l'enseignement français à l'étranger

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
AMBASSADE DE FRANCE EN ALLEMAGNE

eucor
The European Campus

Gisela und Erwin Sick Stiftung

LOSINGER MARAZZI

Sparkasse Freiburg-Nördlicher Breisgau

Dr. Gerhard Gantner
MLP
CFP

Centre Culturel Français Freiburg
Conrad Schroeder Institut

PARIS
BERLIN

Réalisation technique

Showlight
Veranstaltungstechnik

HADRON SOUNDS
@HADRONSOUNDS

StageProLight
Rund um Ihr Event
Unerhörtes auf die Bühne bringen!

Bilan de la soirée DupleX

candidats

Cet événement a rassemblé 14 candidats :

- 11 garçons et seulement 3 filles.
- 2 étudiants d'Alsace (1 doctorant et 1 élève ingénieur), 1 doctorant de la Sarre, 6 élèves de l'AEFE en Allemagne, 1 élève du United World College, 3 élèves de l'académie de Strasbourg et 1 élève de l'académie de Besançon
- 9 candidats avaient été préalablement sélectionnés dans leurs établissements respectifs.

Parmi les 8 finalistes, il n'y avait qu'une seule fille mais elle a toutefois été classée première des élèves !

Multilinguisme

6 présentations en français et en anglais
5 présentations en français et en allemand
3 présentations en allemand et en anglais

Interdisciplinarité

9 croisements entre deux disciplines scientifiques
2 croisements avec l'économie
2 croisements avec la philosophie
1 croisement avec les arts plastiques

Feedback

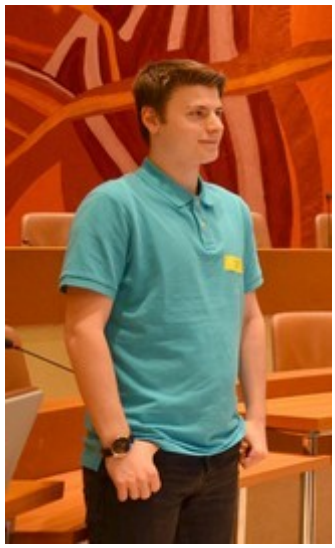
• Très bonne ambiance / Très bon accueil • Très bon déroulement de la soirée • Excellente réalisation technique • Bonne présentation de la soirée. Les candidats étaient présentés par différentes personnes du public afin de montrer la diversité des spectateurs.	• Revoir le fonctionnement des présélections • Améliorer la grille d'analyse du jury à propos de l'interdisciplinarité • Les candidats scientifiques ne travaillent pas suffisamment la mise en scène. • Revoir l'annonce des résultats à la fin de la soirée • Encourager davantage les filles à participer

21.03.2018
Soirée DupleX

Feedback d'un futur ingénieur

David Vidal, étudiant en deuxième année à l'ENSC de Mulhouse, participait, avec le même projet, le 21 mars à la soirée DupleX puis le 22 mars au **concours Alsace Tech** (concours des grandes écoles alsaciennes).

David déclarait quelques jours après :
« ***J'espère avoir pu sensibiliser les élèves au concours Alsace Tech et cela m'a bien préparé pour le jour J.*** »



22.03.2018
Concours Alsace Tech

Bilan général de la soirée 2018

Nous avons eu le plaisir d'assister à 8 présentations d'un bon niveau scientifique et linguistique. Les candidats ont eu à cœur de captiver l'attention des spectateurs grâce aux expériences scientifiques, à l'humour, aux interactions avec l'auditoire et au questionnement scientifique.
Comme les années précédentes, les élèves ont développé davantage de compétences pour transmettre leurs savoirs. Les scientifiques et les étudiants semblent accorder moins d'importance à la mise en scène !

Un réseau d'enseignants se forme et ce type de soirée commence à se diffuser au sein des établissements scolaires.

Le concept des soirées DupleX/science slam s'adapte facilement en fonction du profil de l'établissement : choix des langues, catégories des candidats, nombre de personnes sur scène, etc...

Au premier rang, les enseignants du jury n°1 des présélections de la soirée DupleX
(de gauche à droite) :
Cuneyt Kilic (Lons-le-Saunier), Cyril Chauvel (Strasbourg), Julie Margiotta (Sarrebruck), Karine Fournier (Francfort)

5 soirées DupleX/science slam en 2018

- **21.02 au lycée Marie Curie de Strasbourg**
  Cette soirée a permis de sélectionner un candidat pour la finale à Fribourg.
  Le lycée Marie Curie participait à la finale à Fribourg pour la 2eme fois (2017 & 2018).
- **05.03 au lycée Jean Michel de Lons-le-Saunier**
  Cette soirée a permis de sélectionner un candidat pour la finale à Fribourg.
  Le lycée Jean-Michel participait à la finale à Fribourg pour la 2eme fois (2016 & 2018).
- **21.03 au lycée franco-allemand de Fribourg**
  Le LFA a organisé des soirées « science slam franco-allemand » en 2014, 2015 et 2016 puis la soirée « science slam européen » en 2017. (Une autre soirée science slam européen avait également été organisée en 2017 par le lycée français de Francfort)
- **19/04 aux Dominicains de Haute Alsace**
  L'internat de Réussite de Guebwiller participait à la finale à Fribourg pour la 3eme fois (2016, 2017 & 2018) en tant que spectateur.
- **21.06 au lycée franco-allemand de Sarrebruck**
  Le lycée franco-allemand participait à la finale à Fribourg pour la 2 fois (2017 & 2018).

La Soirée DupleX en 2019 au LFA de Fribourg

En 2019, la soirée DupleX conservera son caractère interdisciplinaire mais la chimie sera mise à l'honneur :

- Le président du jury scientifique sera **un(e) chimiste**

- Le concours d'affiche pour la soirée DupleX 2019 sera sur le thème de **la classification périodique des éléments (année internationale du tableau périodique- UNESCO)**

- l'annonce des candidats inscrits ainsi que la publication de l'affiche officielle se fera lors d'un grand rassemblement au lycée franco-allemand à l'occasion du **Mole Day - 06.02 10:23**

Nouveauté 2019

Il y aura deux possibilités de présentation :

- **Un candidat pourra présenter un sujet croisant deux disciplines**
  (une discipline scientifique avec une autre discipline ou deux disciplines scientifiques)

  OU

- **Un binôme élève-scientifique pourra présenter un sujet scientifique**
  (le croisement de 2 disciplines ne sera pas exigé dans ce cas).

Nouveau Concept

- **2 centres d'intérêt** (science et mise en scène)
- **2 langues**
- **2 types de candidats**
- **2 types de croisements (interdisciplinaire ou intergénérationnel)**
- **2 évaluations** (public et jury)

Multiplexons l'Éducation en 2019

« Nāu te rourou, nāku te rourou, ka ora te iwi. »
« With your food basket and my food basket, everyone will have enough. »

Cette devise du centre de formation des formateurs de l'université de Waikato en Nouvelle-Zélande[2] pourrait également être la devise de **E-eduplex**.
En effet, l'approche collective et collaborative est l'essence même de cet événement transfrontalier et transgénérationnel.

Cet événement devrait prendre de l'ampleur en 2019.
Si vous souhaitez participer à la deuxième édition, n'hésitez pas à me contacter.

Guillaume Chevallier
Enseignant de sciences physiques
Organisateur et concepteur de **E-eduplex**,
du **speed dating de l'éducation en Europe**
et de **la soirée DupleX**
duplex(at)dfglfa.net

Lycée Franco-Allemand
Runzstr. 83, 79102
Freiburg im Breisgau
(Allemagne)

https://www.dfglfa.net/dfg/fr/

Le rendez-vous E-eduplex est créateur de réseaux et vecteur d'idées innovantes.
Ne pourrait-il pas s'adapter dans d'autres eurorégions ?

E-eduplex

European educational multipleXing

ÉVÉNEMENT
EHEA Paris 2018
LABELLISÉ

La France dans l'Europe
de l'enseignement supérieur

2 Cette devise est également celle du groupe « Les petits savoirs ont de la saveur » de Viaeduc : un réseau social professionnel, destiné aux enseignants et plus généralement aux professionnels de l'éducation.