

« Initiation à la classe inversée »
« Atelier de mise en pratique de la classe inversée »

Objectifs pédagogiques :

Une approche et une mise en pratique de la classe inversée

Description:

1. Vous avez entendu parler de la classe inversée et voulez en savoir plus ? Vous êtes déjà intéressé et vous vous demandez comment l'appliquez à vos cours ? Vous avez déjà fait des tests dans l'inversion et voulez aller plus loin ? Alors vous trouverez peut-être dans cette formation des clefs utiles.

Nous aborderons les bases de la classe inversée, avant de nous pencher ensemble sur des cas concrets. Je vous présenterai les outils nécessaires à l'inversion, et vous concevrez votre ébauche de classe inversée, personnelle et adaptée à votre style d'enseignement.

2. La pédagogie inversée prend actuellement son essor grâce à la démocratisation et à la simplification des outils numériques. Néanmoins, certains logiciels indispensables à la classe inversée nécessitent une formation.

Nous verrons donc ensemble comment les utiliser. L'objectif sera de produire une séquence complète de classe inversée selon la méthodologie suivante : l'élève regarde une vidéo à la maison, expliquant les bases du cours à venir, il participe en classe à une activité collaborative et enfin, de retour à la maison, il s'évalue à l'aide d'un quiz.

Dates : Mercredi 12 octobre 2016 et 8 février 2017 de 13h30 à 16h30

Lieu : Ecole La Passerelle, Chemin des Rayes 11, 1222 Vésenaz

Formateur : Après une carrière de chercheur en physique des particules, Jérémie Argyriades s'est reconverti dans l'enseignement. Il est actuellement enseignant de mathématiques et de physique au Cycle de l'Aubépine (Genève) et formateur SEM. Il mène une étude sur l'enseignement par classe inversée, qu'il a mis en place pour des classes de 10ème et de 11ème Atelier.