Un "cahier de vacances" avec WIMS

Soumis par Benoît Markey
03-10-2009
Dernière mise à jour : 03-10-2009

Durant les vacances d'Ã©tÃ© 2009, les Ã©lÃ¨ves entrant en 1Ã©re S et en Terminale S du lycÃ©e Jean Bart de Dunkerque ont Ã effectuer un "cahier de vacances" en physique-chimie. L'organisation fÃ»t la suivante: Au mois de juin furent crÃ©Ã©es 2 classes virtuelles (une pour les entrants en 1Ã©reS et une pour les entrants en Terminale S). Dans chaque classe furent crÃ©Ã©es des feuilles de travailÂ avec les diffÃ©rents thÃ©mes du programme. AprÃ¨s discussion avec les collÃ©gues sur le choix des exercices Ã proposer, les feuilles furent activÃ©es et l'ensemble des Ã©lÃ¨ves furent inscrits. Un site Web a alors Ã©tÃ© mis en place pour prÃ©senter le travail Ã effectuer ainsi que pour donner la liste des logins et des mots de passe initiaux. Chose importante: l'information fut plus que redondante: un petit article fut Ã©crit sur le site du lycÃ©e, une feuille fut distribuÃ©e aux Ã©lÃ¨ves fin juin lors des inscriptions et surtout le message fÃ»t dÃ©livrÃ© directement aux Ã©lÃ¨ves par l'ensemble des collÃ©gues. Pendant les vacances, une "veille" fut mise en place entre collÃ©gues pour rÃ©pondre aux diffÃ©rents messages. A la rentrÃ©e, l'information fut de nouveau distribuÃ©e aux Ã©lÃ¨ves. Fort du taux de participation au 31/08, il a Ã©tÃ© dÃ©cidÃ© en conseil d'enseignement de prÃ©rentrÃ©e de rendre le "cahier de vacances" obligatoire afin de forcer les derniers rÃ©calcitrants !!!. La date de cloture fut alors portÃ©e au 15/09 (elle fut ensuite reportÃ©e au 27/09 pour les Ã©lÃ¨ves doublants ou triplants en Terminale S ou pour les nouveaux arrivants non prÃ©alablement mis au courant). Les notes ont alors Ã©tÃ© "rÃ©cupÃ©rÃ©e" par chaque collÃ©gue.

CotÃ© rÃ©sultat, pour la classe de terminale S, sur 142 inscrit, en moyenne un Ã©lÃ¨ve s'est connectÃ© 8,5 fois. Il a validÃ© 125,5 exercicesÂ (pour 28 proposÃ©s) et on ne compte pas le nombre d'Ã©lÃ¨ves ayant travaillÃ© plus de 10 heures... Pour vÃ©rifier et valider cette expÃ©rience, un devoir de rentrÃ©e fut organisÃ© le 12/09. On a alors put constater des rÃ©sultas encourageants : 12/20 de moyenne environ. Par ailleurs, dans la progression du cours, on a pu s'affranchir des sempiternels: I) RÃ©visions de 1S !!!!

Pour ce qui est de la classe des entrants en 1S , les statistiques n'ont aucune valeur car la classe a Ã©tÃ© crÃ©Ã©e avant les derniers conseils de classe du 3Ã©me trimestre et se sont retrouvÃ©s inscrits dans cette classe des Ã©lÃ¨ves qui n'ont pas poursuivi leurs Ã©tudes en filiÃ©re scientifique. Ils n'ont donc pas participÃ© au cahier de vacances.

L'ensemble des collÃ¨gues de physique-chimie du lycÃ©e Jean Bart de Dunkerque furent satisfaits de cette expÃ©rience et il est dores et dÃ©jÃ envisagÃ© de la reconduire l'an prochain!!! La classe est d'ailleurs activÃ©e jusqu'au 15/09/2010: il n'y a que les participants Ã changer!!!!

Â

B.Markey