

Physique – chimie et mathématiques - Classe de Terminale série STL

Programme long et ambitieux qui ressemble beaucoup à des anciens programmes de S.

Remarque 1 : bon nombre de parties vont poser problème aux élèves de STL, d'autant plus que l'outil mathématique sera très utilisé.

Remarque 2 : les élèves de SPCL sont souvent des élèves qui souhaitaient étudier en série S mais n'y ont pas accédé à cause de leurs résultats en mathématiques. Les élèves de biotechnologie ont choisi cette série pour la biologie et risquent eux aussi de rencontrer des difficultés en mathématiques.

Remarque 3 : l'absence de cadrage sur le partage physique-chimie/mathématiques risque de les rendre très différent d'un établissement à l'autre (postes à sauver dans une des deux disciplines, contraintes locales de salles.....)

Sciences-physiques et chimiques en laboratoire - Classe de terminale série STL

Le programme ressemble beaucoup à l'ancien, la partie « système et procédé » est plus explicite, ce qui est positif.

Remarques : comment ce programme sera-t-il évalué ? Quelle part pour les ECE ? Si la partie écrite a un trop fort coefficient, les résultats au bac risquent de ne pas être bons. Quid du projet ? (servira-t-il pour l'oral ? sans doute mais sous quelle forme ?)