

Ateliers de préparation aux études scientifiques post-bac :

- Concernant les mathématiques, ces ateliers ont été créés il y a 3 ans suite à une demande des élèves de Terminale. En effet, certain(e)s peuvent être amené(e)s à passer un concours d'admission pour intégrer des écoles d'ingénieurs Post Bac.

Depuis l'an dernier, une préparation au Test TESCIA (TEst SCientifique Avancé) a été mise en place. Les résultats obtenus lors de ce test sont valorisables de manière certifiée sur PARCOURSUP à la libre discrétion des élèves qui peuvent ou non autoriser les formations du supérieur à consulter leur classement (très bons résultats obtenus par nos élèves l'an dernier : 43/1986 ; 61/1986 et 1/1986 ; 48/1639 ; 72/1639).

Un autre collègue a, pour sa part, animé des ateliers de préparation aux Olympiades de Mathématiques (pour les élèves de première), pour lesquelles (en 2023) nos élèves ont reçu des récompenses.

- Concernant les sciences physiques, un atelier de remise à niveau en électricité/électronique a été proposé suite à un échange avec un collègue de sciences physiques de classe préparatoire (PCSI du lycée Victor Hugo de Caen). L'idée étant de reprendre les bases de l'électricité (théorique et pratique) pour que nos élèves abordent plus sereinement ces notions dans le supérieur. Ces séances sont destinées à des élèves qui s'orientent vers des classes préparatoires scientifiques, écoles d'ingénieurs post-bac et certains DUT.

Que ce soit en mathématiques ou en sciences physiques, les séances (de 2h00 environ) ont lieu le mercredi après-midi au retour des vacances de Noël pour les mathématiques. Même horaire pour les sciences physiques mais plus tard dans l'année.

Les équipes d'enseignants de mathématiques
et de sciences physiques