



A Avignon, le 6 juillet 2023

Madame, Monsieur,

Votre enfant rentre en classe de première STL au Lycée Louis PASTEUR.

Les matières enseignées, outre celles d'enseignement général, demandent une volonté de développer l'acquisition de connaissances techniques et de se spécialiser dans les domaines **des biotechnologies (biochimie, microbiologie, immunologie, biologie humaine, biologie cellulaire et moléculaire...)**.

A ce jour, choisir de passer le baccalauréat STL ouvre les portes du supérieur dans de nombreux secteurs : BTS et DUT scientifiques, classe préparatoire aux grandes écoles, université, écoles spécialisées ...

Afin de permettre aux élèves de faire un choix éclairé quant à leur poursuite d'études, nous mettons en place différentes activités :

- L'intervention de professionnels, d'anciens élèves, dans les cours de spécialité dès que cela est possible
- La visite de laboratoires spécialisés permettant de faire le lien entre notions théoriques et monde de l'entreprise
- La mise en place d'un stage d'une durée d'une semaine du 18 au 22 mars 2024 à confirmer en fonction du calendrier des examens.

Pour ces trois éléments, nous demandons aux élèves d'avoir une attitude active et responsable, notamment lors du stage en milieu professionnel.

Dans cet objectif, même si nous proposerons à vos enfants un accompagnement pour la recherche de stage nous vous demandons également d'entreprendre, avec eux, des démarches préalables.

À ce titre-là, nous demandons aux futurs élèves de première STL de réaliser une pré-recherche de lieu dans lequel ils souhaiteraient réaliser leur stage d'immersion : laboratoires de recherche, laboratoires intégrés des entreprises du domaine agro-alimentaire, pharmaceutique, cosmétique, de l'environnement... Ainsi que dans les laboratoires hospitaliers (les laboratoires d'analyses médicales dits "de ville" sont déconseillés car les analyses sont pour la plupart désormais automatisées...).

Cette réflexion devrait permettre un gain de temps considérable dans les démarches qui seront à entreprendre dès la rentrée.

Nous vous remercions d'avance pour votre compréhension et votre collaboration,

Cordialement,

L'équipe enseignante