

## ÉDITO

**De la terre à la lune (1865)**

« Trajet direct en 97 heures 20 minutes.. »

**Jules Verne**

« Tout ce qu'un homme est capable d'imaginer, d'autres hommes sont capables de le réaliser »

**Anticipation, extrapolation, imagination ?**

La mission Apollo 11 du 16 juillet 1969 relia la terre à la lune en 102 heures 45 minutes et 40 secondes.

**Ensemble construisons  
les transports du futur****HAUTS DE FRANCE**

**ELISA Aerospace** continue sa trajectoire avec l'établissement des Hauts de France qui accueille cette année 271 élèves ingénieurs avec une 1<sup>ère</sup> année du cycle ingénieur de 70 élèves.

2 enseignants ont été recrutés pour remplacer les 2 enseignants mutés à Bordeaux.

Notre implication dans le pôle de compétitivité Paris-Ile de France, Pôle ASTECH, nos relations avec la filière Normandie AéroEspace (NAE), avec le cluster ALTYTUD des Hauts de France, ouvrent pour nos élèves encore plus de potentiel de stages et d'emploi.

Nos partenariats Région parisienne, Normandie et Hauts de France se développent tant avec les entreprises que l'enseignement supérieur et les laboratoires de recherche. Cette année nous avons signé une convention avec l'Institut d'Astrophysique de Paris qui accueille une de nos enseignantes-chercheuses.

Nos statuts ont été révisés pour intégrer plus d'industriels dans notre Conseil d'Administration. Ainsi siégeront à notre prochain CA pour les Hauts de France, un représentant d'ARIANE GROUP, le Président de NAE, directeur de technique de THALES, un membre du Comité Scientifique de l'ONERA, un membre de STELIA.

**BORDEAUX**

**ELISA Aerospace** a ouvert son établissement de Bordeaux.

Le cycle préparatoire accueille 39 élèves en 1<sup>ère</sup> année et 22 en 2<sup>ème</sup> année.

3 enseignants ont été recrutés et 2 ont été mutés pour ce nouvel établissement.

Notre intégration dans la filière Bordeaux Aquitaine Aéronautique & Spatial (BAAS) nous apporte les soutiens nécessaires des industriels pour le développement de cours (assurés dans les Hauts de France majoritairement par des enseignants venant du centre de recherche ONERA).

Nous avons déjà signé nos 1ers partenariats avec l'Université de Bordeaux Montaigne pour les langues, avec le Conservatoire de l'Air et de l'Espace de Bordeaux pour contribuer à la restauration d'aéronefs, avec l'aéroclub Bordeaux Yvrac pour l'enseignement théorique du PPL.

D'autres partenariats avec ISAE ENSMA, avec l'Ecole de l'Air sont à l'étude pour des projets de recherche.

Siégeront au Conseil d'Administration pour Bordeaux, un représentant de l'association des industriels BAAS, un représentant de la Défense et le délégué général du groupe ISAE.

**ELISA Aerospace** c'est 1 école et 2 établissements qui grandissent et progressent en parallèle, les actions de l'un soutiennent les actions de l'autres et inversement.

Nos élèves ingénieurs bénéficient ainsi de la renommée et des partenariats de chaque site.

**Nous vous souhaitons à tous d'excellentes fêtes de fin d'année et une très belle année 2019**

Aérospatialement vôtre

**Chantal de TURCKHEIM**  
Directrice Générale



**INFORMATIQUE ET MATERIEL PEDAGOGIQUE**

Depuis 2 ans nous investissons fortement dans les équipements et matériel pédagogique pour nos sites.

Pour l'année universitaire 2017 – 2018, nous avons investi 115.000 € et pour 2018 – 2019, 30.000 €.

**LOCAUX**

Nous avons pour cette année agrandi et réorganisé les salles informatiques.

3 salles sont complètement équipées, l'une de 24 postes et les 2 autres de 30 postes.

Une salle de TP supplémentaire est en cours d'aménagement pour être opérationnelle à la rentrée prochaine.

**CAMPUS ELISA Aerospace HAUTS DE FRANCE**

Sa localisation devra être définie pour la rentrée 2019 en vue d'une installation prévue pour la rentrée 2020.

De nombreux échanges avec les différents acteurs de l'enseignement supérieur des Hauts de France se poursuivent actuellement.

Les atouts recherchés sont les suivants :

- Inscrire l'école dans un développement de sa recherche en se rapprochant des laboratoires universitaires (recommandation CTI)
- Inscrire l'école dans une dynamique d'enseignement supérieur en se rapprochant d'autres écoles d'ingénieurs
- S'insérer dans une ville universitaire permettant à nos élèves ingénieurs de partager des activités, de bénéficier du CROUS (logement, restaurant universitaire, santé ...)
- S'insérer dans une ville avec des capacités de logement pour nos élèves

L'aménagement des futurs locaux seront pris en charge par la SCI HORIZON ELISA et comme à Bordeaux, l'établissement sera redevable d'un loyer.

**INFORMATIQUE ET MATERIEL PEDAGOGIQUE**

Nous avons investi cette année 105.000 € et nous avons prévu au budget 2018 – 2019 la somme de 30.000 € pour l'extension des locaux.

Le matériel informatique et de TP est identique sur les 2 sites. Le banc d'essais moteur est quant à lui seulement sur Saint Quentin.

**LOCAUX**

A Bordeaux ont été aménagés des locaux temporaires, 3 salles de cours et 4 bureaux, ainsi qu'une salle informatique et une de TP.

L'extension pour 2019-2020 prévoit 4 salles de cours supplémentaires, 2 bureaux et une petite salle projet.

**CAMPUS ELISA Aerospace BORDEAUX**

La construction du Campus ELISA Aerospace Bordeaux sera portée par la SCI HORIZON ELISA, et l'établissement de Bordeaux sera redevable d'un loyer comme cela est le cas à Saint Quentin.

C'est donc la SCI qui finance cette construction par l'intermédiaire d'un emprunt et non l'école ELISA Aerospace.

Le permis de construire sera déposé la 1<sup>ère</sup> quinzaine de janvier et la pose de la 1<sup>ère</sup> pierre est prévue pour le mois de mai 2019.

La 1<sup>ère</sup> tranche de construction devra être livrée en juillet 2020 pour assurer la rentrée de septembre 2020.

**SOUTENIR ELISA Aerospace ET SON DEVELOPPEMENT**

Comme toutes les grandes écoles, publiques ou privées, nous vous sollicitons pour la taxe d'apprentissage et pour vos dons.

Le coût par élève ingénieur d'une année d'étude est supérieur à 10.000 €.

La différence entre le coût payé par les familles et le coût réel des études doit être financée par des moyens complémentaires tels que la taxe d'apprentissage et les dons.

**TAXE D'APPRENTISSAGE**

Catégorie B  
UAI ELISA AEROSPACE : 0022134J

**DONS**

Association reconnue d'intérêt générale et habilité à délivrer un reçu libératoire