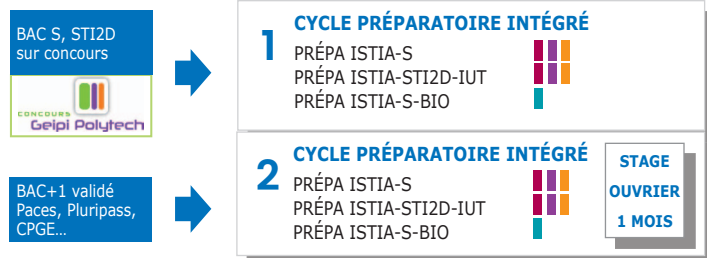


Le cycle préparatoire au cursus d'ingénieur.e a pour objet **la maîtrise des disciplines scientifiques fondamentales, l'acquisition de méthodes de travail** (personnelle ou en équipe) et le **développement des capacités humaines et de communication** (expression écrite et orale en français et en deux langues étrangères dont l'anglais obligatoire).

La formation est complétée par **l'apprentissage des technologies et des techniques industrielles** (Génie mécanique, génie électrique, génie informatique, génie industriel, génie civil pour le cycle prépa S ou encore génie chimique et génie biologique pour le cycle prépa S-Bio).

3 aménagements différents sont définis pour s'adapter à la formation initiale des élèves et au cursus visé.



Florian H.
(Promo 2012)
Pilote Opérationnel sur des contrats ECM, GDF SUEZ IT :

- «J'ai intégré le cycle préparatoire et suivi son **rythme progressif des apprentis-**

sages dans de bonnes conditions. Ensuite, le cycle ingénieur.e s'est bien déroulé, ponctué de mises en situation en entreprise pour valider l'ensemble de mes acquis. La dernière année du cycle ingénieur.e a été pour moi la plus intéressante par son **intégration continue dans la vie professionnelle.**

D'excellents souvenirs restent liés à la vie étudiante, notamment mon année en tant que président du BDE. J'ai pu organiser avec l'aide de nombreux bénévoles le premier week-end d'intégration de l'Istia, et j'en suis d'autant plus fier que la tradition se perpétue.

Un vrai esprit d'école ! »

UN ACCOMPAGNEMENT AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE

- Un suivi personnalisé par le responsable d'année et l'équipe pédagogique
- Un tutorat, assuré par les élèves ingénieur.e.s, pour accompagner et soutenir
- Un contrôle de connaissance au fil de l'année accompagné de soutiens individualisés pour évaluer les progressions
- Une disponibilité des enseignants sur le site de l'école
- Une mise en place de méthodes pédagogiques adaptées avec des groupes de travail restreints

DÉCOUVERTE DE SOI ET DES AUTRES

Ce cycle a également pour vocation de développer chez nos étudiants leur personnalité, **l'affirmation de leurs points forts** et leur **«confiance en soi»**.

Nous accompagnons nos étudiants dans un **esprit de coopération** et favorisons la **gestion de leurs émotions devant un auditoire** au travers d'activités à la fois exigeantes et ludiques : théâtre, écriture de scénarii, vidéos...

