Lors de ma première année à Génie Industriel, j'ai été amenée à assister à de nombreuses présentations d'entreprises. Toutes m'ont donné envie d'en découvrir plus sur ce monde qui m'était encore inconnu. Ma première expérience en entreprise a eu lieu lors de mon stage de première année durant l'été 2021 ; je devais réaliser un stage en 2020 mais il avait été annulé à cause de la crise sanitaire. Cette première expérience fut très positive. J'ai pu appliquer et observer la théorie que j'avais étudiée durant l'année. Après ce stage de seulement 4 semaines, j'ai eu envie d'en voir plus. De là m'est venue le projet de faire une année de césure afin de pouvoir passer plus de temps à découvrir le monde de l'entreprise.

J'ai par la suite discuté avec un ami étudiant à Centrale Marseille ayant fait une année de césure en 2020/2021. Il m'a expliqué que cette expérience lui avait permis d'accumuler de nombreuses nouvelles compétences mais aussi d'en découvrir plus sur ses goûts. Le génie industriel a de très nombreuses facettes et cette année de césure me permettrait de savoir lesquelles me plaisent le plus, mais aussi celles qui me correspondent le moins, afin de mieux choisir mon projet de fin d'étude et mon futur métier. De plus, cette année m'apporterait de l'expérience professionnelle supplémentaire ce qui serait un atout non négligeable pour la suite.

Toutes ces différentes raisons m'ont ainsi confortées dans mon avis de mettre mes études en pause pendant une année afin de mieux comprendre le monde du travail.

Mon projet commence par un stage assistant ingénieur de 6 mois ayant lieu de juin à décembre 2022. Je voulais effectuer ce stage dans le domaine de la Supply Chain. C'est un domaine que j'ai découvert lors du projet GIP et qui m'a immédiatement beaucoup plu. Le cours de deuxième année de Supply Chain Management me conforte dans l'idée que ce domaine pourrait effectivement me plaire. Dans cette perspective, j'ai été acceptée en stage dans le service Supply Chain de l'entreprise Teledyne E2V, située à Saint-Egrève. Les missions du stage pourraient s'orienter selon 3 axes différents :

- Réorganiser le processus SnOP (PIC) à la suite de la mise en place d'un nouvel outil de gestion de la planification
- Améliorer la gestion des stocks déportés en atelier dans le but de réduire les écarts de stocks et sécuriser la planification de production
- Adapter et construire les outils de reporting nécessaires pour répondre aux exigences de la corporation à la suite de la migration de leur ERP.

Je ne sais pas encore sur lequel de ces axes mon stage portera mais les trois m'attirent, en particulier car je suis portée par mon envie de découvrir de nouvelles choses. Mon entretien d'embauche avec mon futur tuteur s'est très bien passé. Je me suis tout de suite sentie à l'aise et j'ai hâte d'intégrer l'équipe. L'emplacement de l'entreprise est également un plus car cela me permet d'habiter chez mes parents, ce qui m'évitera des coûts de loyer.

La deuxième partie de mon année comprendrait une autre expérience en entreprise, mais cette fois-ci à l'étranger. L'idée est de découvrir un autre domaine du génie industriel ;

Schneider Héloïse

je suis intéressée par les plateformes logistiques mais mon choix n'est pas arrêté. Je souhaiterais également découvrir une nouvelle culture et progresser en anglais, ce qui m'oriente par exemple vers le Canada ou le Royaume Uni. Je n'ai actuellement pas encore trouvé ce deuxième stage. J'ai cependant découvert une association : l'IAESTE (International Association for the Exchange of Students for Technical Experience). C'est une organisation mondiale à but non lucratif qui aide les étudiants à effectuer des stages professionnels à l'étranger. L'association m'accompagnerait dans la recherche de stage, en proposant de nombreuses offres ; dans les démarches administratives, telles que la demande de visa ; dans mon installation sur place en me mettant en contact avec l'IAESTE du pays d'accueil.

Cette année de césure est une opportunité unique qui me permettrait de mieux réfléchir à comment je souhaite construire mon projet professionnel. Ce serait également l'occasion de m'épanouir à travers la découverte du monde du travail et d'une nouvelle culture. Elle me permettrait aussi d'appliquer dans la pratique les enseignements reçus notamment en deuxième année. Finalement, elle m'apporterait une expérience valorisante lors de mes recherches de projet de fin d'étude et me rendra par la suite plus compétitive sur le marché du travail.