

Cher.e.s étudiant.e.s,

Dans le cadre de SI01, je vous demande de réaliser une note de 3 ou 4 pages pour répondre à la question suivante : **Quel rôle les ingénieur.e.s doivent-il avoir dans l'organisation de la bifurcation écologique de nos sociétés ? Faut-il changer l'industrie de l'intérieur ? inventer de nouvelles activités, quitte à désertier? ou bien considérer que l'ingénieur.e.s n'est pas concerné par ces problèmes ?**

Pour réfléchir à cela, vous avez différentes ressources :

- D'abord les amphis de SI01 et les TD qui pourront vous fournir des éléments de réflexion et des exemples
- Vos lectures personnelles (n'hésitez pas à aller voir d'autres sources !)
- Deux textes et un podcast :

<https://usbeketrica.com/fr/article/mon-livre-s-adresse-aux-ingenieurs-souffrant-de-dissonance-cognitive>

<https://usbeketrica.com/fr/article/les-pays-riches-sont-en-train-de-retrouver-un-avenir-industriel>

<https://frictions.co/la-revolution-et-apres-s5/urgence-climatique-la-rebellion-des-etudiants-des-grandes-ecoles/>

Votre travail devra être organisé de la manière suivante :

- 1- Dans une partie introductive vous reviendrez sur la manière dont vous avez compris les questions et la présentation des ressources que vous avez mobilisé (0,5 page)
- 2- Ensuite, sur 3 pages, vous devrez discuter les principaux scénarios :
 - le changement de l'intérieur (et donc repenser la place des enjeux écologiques dans la formation d'ingénieur) ;
 - Assumer la dissonance cognitive et ne rien changer
 - Désertier et quitter l'ingénierie

L'objectif est d'avoir une lecture critique et de présenter des arguments « pour » et des arguments « contre » afin de rendre compte de la complexité du problème traité. Vous devrez donc veiller à ce que les différents points de vue soient présentés et explicités.

- 3- Vous terminerez ensuite sur une conclusion qui devra rendre compte de votre réflexion personnelle sur le sujet (1 page)

Date de rendu : **le 18 juin 2024 à 12h sur un dépôt moodle**

Bon courage !