

## Enjeux des Sciences et Techniques pour la société

**ECTS** : 3

### **Description du contenu de l'enseignement :**

L'objectif de ce cours est de discuter des interactions science/technique/société à travers le traitement d'enjeux de notre époque (énergie, matériaux) et de certaines perspectives technologiques pouvant être amenées à bouleverser nos modes de vie (IA, etc.). l'idée n'est pas ici d'être exhaustif mais, par le biais d'exemples, d'apporter des ordres de grandeur et des considérations parfois techniques mais nécessaires à l'appréhension des enjeux technique de demain par des "travailleur de l'innovation".

### **Compétence à acquérir :**

interactions société/science/technique, place de l'"innovateur"

### **Mode de contrôle des connaissances :**

Une présentation la dernière séance + un document critique sur le projet présenté