

## S8 Individual project (PROJ801\_AM)

 ECTS  
5 crédits

 Composante  
Polytech  
Annecy-  
Chambéry

### En bref

> **Langues d'enseignement:** Anglais

> **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

> **Repères:**

**Intitulé :** Shine : Intégration des problématiques de transitions écologiques, énergétiques, environnementales et du développement soutenable (TEDS EXPERT)

### Descriptif

L'étudiant analyse un système mécatronique réel sous l'angle des transformations écologiques et du développement soutenable. En mode projet, il mène une réflexion sur les enjeux climatiques, les ressources, la biodiversité. L'étudiant entraîne sa pensée systémique pour comprendre les transformations écologiques et sa compétence normative en questionnant les enjeux. Il évalue les conséquences et propose des alternatives soutenables, mobilisant ses compétences anticipatrice et stratégique.

**Affichage web :** Oui

## Présentation

### Description

Individual S8 project to study a group of patents related to a mechatronic system

### Heures d'enseignement

PROJ

Projet

125h

---

## Repères

**Intitulé** : Shine : Intégration des problématiques de transitions écologiques, énergétiques, environnementales et du développement soutenable (TEDS EXPERT)

---

## Descriptif

L'étudiant analyse un système mécatronique réel sous l'angle des transformations écologiques et du développement soutenable. En mode projet, il mène une réflexion sur les enjeux climatiques, les ressources, la biodiversité. L'étudiant entraîne sa pensée systémique pour comprendre les transformations écologiques et sa compétence normative en questionnant les enjeux. Il évalue les conséquences et propose des alternatives soutenables, mobilisant ses compétences anticipatrice et stratégique.

**Affichage web** : Oui

**Libellé court** : PROJ801\_AM

**Nature** : EC

## Infos pratiques

---

### Lieux

> [Annecy-le-Vieux \(74\)](#)

---

## Contacts

Responsable du cours

Christine Galez

☎ +33 4 50 09 65 11

✉ [Christine.Galez@univ-savoie.fr](mailto:Christine.Galez@univ-savoie.fr)