

4.0 : Enjeux et opportunités 1/2



En bref

› **Langues d'enseignement:** Français

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

› **Repères:**

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

Descriptif

Aborde la finitude matérielle et les ressources énergétiques

Affichage web : Oui

Présentation

Objectifs

Découverte de l'industrie 4.0 et de son application dans les entreprises

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	10,5h
TD	Travaux Dirigés	10,5h

Plan du cours

Transformation numérique au sein de la société
Principes fondamentaux de l'industrie 4.0
Technologies habilitantes de l'industrie 4.0
Méthodologies d'évaluation de la maturité dans l'industrie 4.0
Transformation numérique : expérience de terrain
Etat des lieux du déploiement de 4.0
Démarche de mise en place

Repères

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

Descriptif

Aborde la finitude matérielle et les ressources énergétiques

Affichage web : Oui

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Jose-Fernando Jimenez-Gordillo

☎ +33 4 79 75 85 85

✉ jf.jimenez@univ-savoie.fr

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)

Campus

➤ Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux