



IESF

SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET
SCIENTIFIQUES DE FRANCE
SILLON ALPIN

fête de la Science



Une conférence d'Hervé BOILEAU,
Maître de conférences en Génie des Procédés
à l'Université Savoie Mont-Blanc
Polytech Annecy-Chambéry

Écologie Industrielle : un oxymore de plus ou un outil au service de la transition environnementale et énergétique ?

Le lundi 9 octobre 2023 à 18 heures 30 - Hôtel Best Western - 51, rue A. Fleming - CHAMBERY

Ce concept, connu depuis plus d'un demi-siècle par les nordiques et les anglo-saxons sous le vocable « *industrial ecology* » ou encore « *industrial symbiosis* » est encore peu connu en France. Il est pourtant défini dans le cadre de la loi du 17 août 2015 dite « *loi Transition Énergétique pour la Croissance Verte* ».

L'université Savoie Mont Blanc, forte de ses cinquante ans d'expérience dans le domaine du traitement des effluents et plus de vingt dans les énergies renouvelables, soutenue par des entreprises et un territoire dynamique, a créé, en France, la première formation d'ingénieur EIT (Ecologie Industrielle et Territoire). Hervé BOILEAU est en charge de cette formation.

Après avoir donné une définition (celle de la loi), quelques exemples pris à travers le monde, y compris anciens, nous verrons en quoi ce concept transversal peut aider à concevoir un avenir « *gagnant-gagnant* » pour tous, entreprises, collectivités, usagers, citoyens. Nous verrons également en quoi cette vision, transversale et pluridisciplinaire nécessite une profonde refonte des contenus enseignés aux élèves-ingénieurs, ainsi que de la façon d'enseigner.

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

Inscription préalable sur le site www.iesfsa.org

SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE
SILLON ALPIN

92, quai Charles Ravet - 73 000 CHAMBERY
contact@iesfsa.org
SIRET : 532 903 226 00019