

FORMATION INGENIERIE SOUTENABLE INTER-UT

Quelle(s) posture(s) technologique(s) au sein des UT
pour construire une société soutenable ?

Public Tout membre du personnel des UTs

Lieu L'Hermitage, 17 rue de l'Hermitage, 60350 Autrèches à 40 minutes de Compiègne,
<https://www.hermitagelelab.com/>

Dates Du 29 juin soir au 1er juillet 2022 après-midi

*Nombre de places : 20 places en présentiel pour les 3 UT avec un minimum de 5 participants par UT.
Les présentations et conférences seront retransmises en direct.*

Introduction

Le dernier rapport du GIEC (AR6) confirme et conforte les prévisions des précédents rapports. Si nous restons sur les politiques actuelles, nous nous orientons vers une augmentation de température mondiale supérieure à 3°C. Alors que les émissions mondiales de gaz à effet de serre (GES) sont en croissance exponentielles depuis le début de la période industrielle, le respect des accords de Paris nécessite une atteinte du pic de ces émissions avant 2025, puis une diminution de 45% d'ici 2030 par rapport à leur niveau en 2018. Par ailleurs, l'IPBES nous alerte sur la 6^{ème} extinction de masse du vivant qui se dessine devant nous. Nos sociétés humaines dépassent ainsi chaque année un peu plus tôt les limites planétaires, rendant notre Terre de plus en plus inhospitalière pour un grand nombre d'espèces, dont l'espèce humaine.

Objectifs de la formation

- Questionner notre cadre de référence en termes de posture technologique au regard des enjeux socio-écologiques actuels et futurs
- Décliner collectivement des postures technologiques émergentes au sein des formations des UT

Prérequis

Avoir suivi une Fresque du Climat et/ou The Big Conf. Une session spéciale pourra être mise en œuvre à destination des inscrits qui n'auraient pas déjà ces prérequis.

Programme

Mercredi 29/06			
17h00-19h00	Accueil des participants		
19h00-20h30	Dîner		
20h30	Ciné-débat		
Jeudi 30/06			
09h00-12h00	La fresque des lowtechs	Tatiana Reyes (UTT) Valérie Moreau (UTC)	
12h00-13h30	Déjeuner		
13h30-15h30	Conférences et échanges sur les postures technologiques de l'ingénieur : - Pour un renouvellement des métiers de la conception, en relation avec le vivant et le sensible - Pratiques des Communs dans les low-tech	Nicholas Henderson et Quentin Lefèvre (Collectif Tama) Emmanuel Laurent (La Myne)	Disponible en distanciel
15h30-17h00	Visite du site en forêt		
17h00-18h30	Conférences et échanges sur les postures technologiques de l'ingénieur (suite) : Du lowtech numérique aux numériques situés	Gauthier Roussilhe (RMIT)	Disponible en distanciel
18h30 – 20h30	Apéritif - Dîner		
20h30	Ciné-débat autour du film « Ruptures » en présence du réalisateur.	Arthur Gosset, Hélène Cloitre (co-réalisateurs)	Disponible en distanciel
Vendredi 01/07			
08h00-12h30	Présentations de projets concrets, retours d'expérience : - Agroéquipement : perspectives et alternatives - La dynamique étudiante comme levier de transitions des formations des UTs - Lowtechniciser ? L'exemple du label "ingénierie soutenable" de l'UTC	Agathe Demathieu (Atelier Paysan) Marie Ghekiere, Valérie Moreau (UTC) Hugues Choplin (UTC)	Disponible en distanciel
12h30-13h30	Déjeuner		
13h30-16h00	Workshop créatif sur la traduction dans les UT des concepts abordés au cours de la formation	Tatiana Reyes (UTT) John Philips (UTBM) Valérie Moreau (UTC)	

16h00	Fin de la formation
-------	---------------------

Inscriptions

En présentiel : par e-mail auprès de votre organisateur UT (UTBM : john.phillips@utbm.fr, UTC : valerie.moreau@utc.fr, UTT : tatiana.reyes@utt.fr)

En distanciel : Les présentations et conférences, ainsi que le ciné-débat du jeudi soir, seront retransmis pour tous les personnels et étudiants des UT (inscriptions : <https://forms.office.com/r/KBv1ttg4g2>)