



**FORUM ÉTUDIANT DES INDICATEURS
DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE**
5 novembre 2024 à l'ENTPE

Forum étudiant des indicateurs de la transition écologique et solidaire - 5 novembre 2024

Cet événement s'intègre à la démarche du Collège d'ingénierie Lyon Saint-Etienne autour des 3 enjeux sociétaux : économie circulaire, numérique responsable et industries décarbonées. Il entre dans la programmation des journées de l'économie (Jéco) et initie les prochaines journées de l'ingénierie qui se tiendront au printemps 2025.

Dans le contexte du cycle "Transitions" de 200h, destiné à former des ingénieur·es capables d'accompagner les transitions, la 2e édition du forum étudiant des indicateurs de la transition écologique et solidaire se tiendra le 5 novembre 2024 à l'ENTPE.

Nos sociétés sont mises à l'épreuve par les changements globaux majeurs (pollutions, changement climatique, perte de biodiversité), tout le monde promet la transition écologique, mais le débat sur la méthode reste ouvert. A l'ENTPE nous formons des jeunes professionnel·les qui seront prochainement en charge de conduire la transition dans les territoires : **atténuation pour lutter contre le changement climatique, adaptation au changement climatique, préservation ou restauration de la biodiversité, une seule santé, démocratie.**



**LES JOURNÉES
DE L'ÉCONOMIE**



Pour cela, nous avons la conviction qu'ils et elles auront besoin de savoir élaborer des solutions "en société", avec toutes ses composantes. Aussi, nous avons mis en place pour la 1re fois en novembre 2023, le 1er forum des indicateurs de la transition écologique et solidaire, avec plus d'une cinquantaine de professionnel·les. Nos élèves ont alors eu l'occasion d'**expérimenter la diversité des formes de rationalités scientifiques et politiques**, mais aussi le rôle des dynamiques collectives qui promeuvent ou écartent les formes concurrentes de chiffrage de la société.

/// Une forte dynamique pour organiser la 2e édition

Le forum se déroulera sur une journée complète le 5 novembre 2024, cette année encore **sous le marrainage de Florence Jany-Catrice, économiste et autrice, avec Jean Gadrey, de l'ouvrage « *Les nouveaux indicateurs de richesse* »**. Un collectif d'étudiant·es ainsi que l'association des Alumni de l'ENTPE sont mobilisés. L'équipe pédagogique chargée de l'organisation de ce forum a été renforcée en associant tous les laboratoires de l'école ainsi que des partenaires (Cerema, collectivités locales - dont la métropole de Lyon - et Santé publique France).

Lors de cette 2e édition, 6 indicateurs de transition seront étudiés et mis au débat :

- **Bilan carbone**
- **Analyse de cycle de vie**
- **Services écosystémiques**
- **Indice de santé sociale**
- **Santé des sols**
- **Evaluations quantitatives des impacts sanitaires (Eqis)**

Pour écouter les débats, des professionnels de tout horizon seront invités : services de l'Etat, collectivités territoriales, aménageurs, investisseurs, associations.

/// Au programme

Différents temps forts sont proposés et ouverts au public sur inscription, **attention le nombre de places est limité.**

Matin

- 9h30/12h00 - Atelier : **en quoi ces indicateurs sont pertinents pour œuvrer à la transition écologique et solidaire ?**
- 12h/12h30 - **Debrief des professionnel·les aux étudiantes et étudiants**

>> Inscription en ligne pour la matinée

Après-midi

- 13h45/14h15 : **Table ronde de restitution des forums étudiants matinaux - Intervention de Fabio Zuker, chercheur et journaliste brésilien en anthropologie et sciences de l'environnement, sur les questions environnementales et sociales à l'international**
- 14h15/15h00 : **Conférence de clôture de Florence Jany-Catrice, professeure à l'Université de Lille sur le thème : Vers des indicateurs de "santé social-écologique territoriale"? Défis techniques et politiques"**

Florence Jany-Catrice, reconnue depuis des années pour ses travaux sur les indicateurs alternatifs de richesse, présentera les avancées de ses derniers travaux consacrés aux qualités écologiques et sociales des territoires

Retransmission en direct sur la chaîne YouTube de l'ENTPE

>> Inscription en ligne pour l'après-midi