

Participation de l'équipe COSYS à la co-organisation d'une formation en ACV et en éco-conception au profit du Réseau des Mécaniciens du CNRS

L'équipe COSYS a participé le 24 Octobre 2024 à la co-organisation d'une demi-journée de formation au profit du Réseau des Mécaniciens constitué des personnels techniciens et ingénieurs en mécanique de la région Auvergne-Rhône-Alpes du CNRS lors de la journée technique 2024 « éco-conception et éco-réalisation ». Cette formation a eu lieu à l'Institut Néel au CNRS à Grenoble.

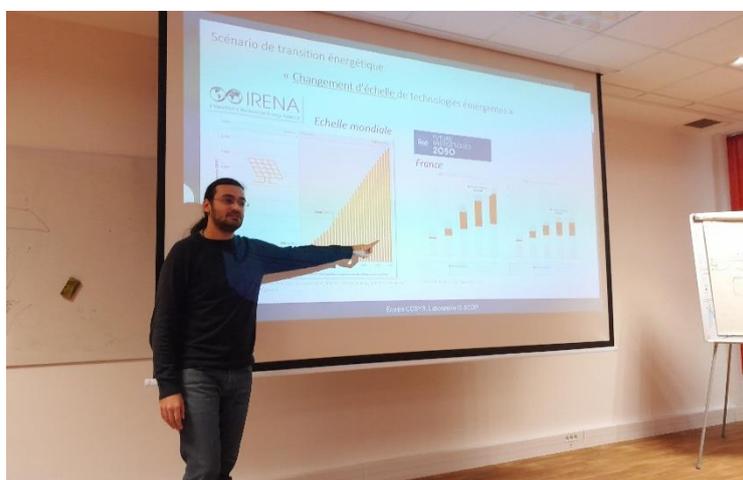


L'objectif de notre participation était de sensibiliser les concepteurs aux enjeux environnementaux liés à leurs activités, et de les orienter vers des pistes d'éco-conception leur permettant de participer à la réduction de leurs impacts environnementaux.

Ceci a été réalisé en 3 sessions :

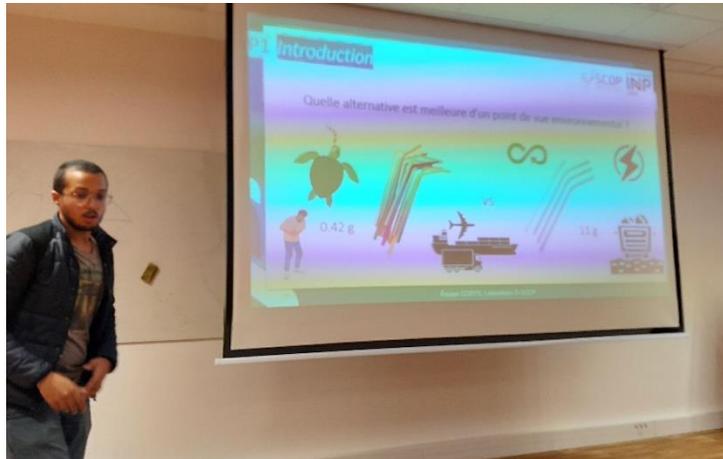
- 1^{ère} session par Lucas RIONDET : Introduction - Les grands enjeux environnementaux

Cette session avait pour but de présenter les différents impacts environnementaux dans un contexte global, et de sensibiliser quant aux dommages liés aux divers activités établies tout au long d'un cycle de vie d'un produit. Durant cette session, une présentation de la soutenabilité a été faite pour permettre à l'audience de questionner les impacts au-delà du réchauffement climatique.



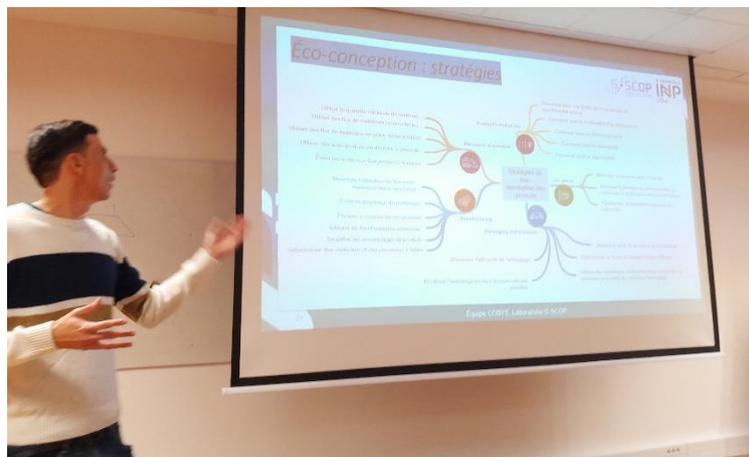
- 2^{ème} session par Walid IJASSI : Les grandes lignes de l'ACV

Cette session avait pour but de présenter les fondements de l'analyse de cycle de vie avec son approche multi-étapes et multicritères. Durant cette session, une présentation des 4 étapes de l'ACV a été faite pour établir les bases de la méthode de façon très simplifiée.



- 3^{ème} session par Samuel QUINTERO : Introduction à l'écoconception

Cette session avait pour but d'introduire l'écoconception et ses principes. Durant cette session, des exemples concrets de pistes d'écoconception ont été présentés pour inspirer l'audience et stimuler leur créativité.



Pour plus d'informations sur la journée technique 2024 « éco-conception et éco-réalisation », nous vous invitons à visiter le lien ci-dessous :

<https://rdm.cnrs.fr/en-region-partenaire/le-reseau-regional-rdm-aura-auvergne-rhone-alpes/journee-technique-2024-eco-conception-et-eco-realisation/#Programme>