

L'ACV À L'ÈRE DE L'IA

*Enjeux et opportunités pour la
chimie et les matériaux*

PROGRAMME

9h00 Accueil

9h30 Présentations :

- PEPR Recyclage
- PEPR DIADEM
- ACD Nouvelle-Aquitaine

10h30 Introduction à l'ACV : principes fondamentaux et méthodologie

11h30 L'ACV pour les technologies émergentes en chimie et science des matériaux

12h30 Déjeuner

13h30 Exemples d'application de l'IA en ACV :

- Prédiction de l'empreinte carbone pour des produits de la construction
- Automatisation du calcul de l'ACV pour l'achat durable et des procédés industriels
- Utilisation de l'IA pour harmoniser les études de l'ACV des technologies émergentes

15h00 Pause

15h30 Perspectives et ouverture vers l'intégration d'approches IA en ACV : Présentation et discussion

16h30 Fin de journée