

Eucor MobiLab Roadshow 2025

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur

Programme Mulhouse

BASEL

MULHOUSE

STRASBOURG

LANDAU

OFFENBURG

FREIBURG

KARLSRUHE



Eucor MobiLab Roadshow

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur
Campus Fonderie

	Jeu. 09.10.25	Ven. 10.10.25	Sam. 11.10.25
Journée	Exhibition : Fresque « Déborder la rivière » Visite guidée le 9 octobre à 14h30		
	Exhibition : Posters Clim'Ability Care		
	Auto-évaluation de la durabilité (KIT)		
	générateur d'expérimentations personnelles, enquête sur la chaleur et posters de projet		
matin	8h45 – 9h30 Petit déjeuner/Accueil		
	9h30-10h00 Les inondations de la vallée de l'Ahr, le 14 juillet 2021 : une catastrophe "naturelle", vraiment ?	9-13h Les polymères, leurs applications du quotidien et les procédés qui permettent de les transformer, de la chimie à la fabrication	9-13h Impact sur la qualité de l'air des appareils de chauffage au bois : Progrès, défis et bonnes pratiques d'utilisation
	10h-13h CCI Alsace Eurométropole - Alerte et la gestion du risque inondation en entreprises, découvrez des outils interactifs !		
après-midi	13-17h Un outil pour la mémoire des inondations : les repères de crue Visites guidées des Berges de l'Ill à 14h et 15h	13-17h Impact sur la qualité de l'air des appareils de chauffage au bois : Progrès, défis et bonnes pratiques d'utilisation	13-17h Explorer les énergies et leurs usages !
	14h30 Visite guidée de la fresque « Déborder la rivière »		

Atelier interactif

Exposition

Mini-Conférence

Networking

Atelier participatif

Tous les jours

Activité 1 – Générateur d'auto-expérimentations

Comment rendre le quotidien plus durable ? Une auto-expérimentation aide à remettre en question les routines bien établies et invite à examiner son propre comportement de manière ludique et à essayer de nouvelles choses, que ce soit en consommant moins, en adoptant une alimentation consciente ou en expérimentant de nouvelles formes de cohabitation. Essayez ce qui vous convient et découvrez de nouvelles perspectives pour une vie plus durable.

Quand: 09.10.-11.10.25, 10:00-19:00

Contact: Pia Laborgne pia.laborgne@kit.edu

Activité 2 – Cartographie participative et enquête "Chaleur urbaine"

Comment ressentez-vous la chaleur dans votre ville ? Comment y faites-vous face ? Quelles solutions les villes peuvent-elles développer pour s'adapter à des températures toujours plus élevées et offrir aux citoyens un espace où il fait bon vivre ? Avec votre aide, nous souhaitons mieux comprendre les défis de la chaleur urbaine et élaborer des solutions potentielles.

Quand: 09.10.-11.10.25, 10:00-19:00

Contact: Pia Laborgne pia.laborgne@kit.edu

Activité 3 – Exposition de posters.

Présentation de projets de recherche actuels des universités et institutions participantes de l'espace du Rhin supérieur.

Quand: 09.10.-11.10.25, 10:00-19:00

Contact: Pia Laborgne pia.laborgne@kit.edu

Eucor MobiLab Roadshow

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur

Jeudi 9 octobre 2025

Activité 4 – Mini-conférence : Les inondations de la vallée de l'Ahr, le 14 juillet 2021 : Une catastrophe "naturelle", vraiment ?

(Regard critique sur les inondations de juillet 2021 en Allemagne et leurs enseignements pour l'Alsace et le Pays de Bade).

Maisons et ponts emportés, routes et voies de chemin de fer détruites, etc., ces dommages étaient inévitables compte - tenu des précipitations exceptionnelles. Par contre, n'aurait-on pas pu éviter que la crue de l'Ahr ne fassent plus de 160 morts ? Comme pour l'Espagne en 2024, le Texas en 2025, cette catastrophe pose la question de la responsabilité de l'homme, à travers les questions de la culture du risque et de la gestion de crise. Un retour d'expérience indispensable pour éviter un bilan aussi terrible lorsqu'un événement de cette ampleur se produira dans le Fossé Rhénan.

Quand : 09.10.25, 9:30-10:30 Salle de conseil FSESJ, inscription obligatoire sure eucor@uha.fr

Lieu: Salle du conseil FSESJ (Campus Fonderie)

Contact : Programme Interreg Clim'AbilityCare, Laboratoire CRESAT, Brice Martin

Activité 5 – Atelier : Alerte et la gestion du risque inondation en entreprises, découvrez des outils interactifs !

La CCI Alsace Eurométropole vous invite à tester deux jeux pour aider vos salariés à adopter les bons gestes et d'être mieux préparés en cas d'inondation.

Ces outils ont été développés dans le cadre du projet européen Interreg Clim'Ability Care pour faciliter l'instauration d'une culture du risque climatique en entreprise.

Quand : 09.10.25, 10:00-13:00

Contact : Programme Interreg Clim'AbilityCare, CCI Alsace Eurométropole

Eucor MobiLab Roadshow

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur

Jeudi 9 octobre 2025

Activité 6 – Exhibition : Fresque « Déborder la rivière »

Flyers expliquant le Fresque interactive « Déborder la rivière ».

Quand : 09.10.25 au 11.10.25 - **Visite guidée le 9 octobre à 14h30**

Contact : Service Universitaire de l'Action Culturelle de l'UHA, Valérie Perrin

Activité 7 – Exhibition : Posters Clim'Ability Care

Quand : 09.10.25 au 11.10.25

Contact : Programme Interreg Clim'AbilityCare, Laboratoire CRESAT, Brice Martin

Activité 8 – Atelier : Un outil pour la mémoire des inondations : les repères de crue.

Pour améliorer la culture du risque et responsabiliser les acteurs, il faut entretenir la mémoire des événements passés : quand on a conscience des inondations qui se sont déjà produites sur un territoire, c'est plus facile de s'y préparer et d'adopter les bons comportements lorsque que la rivière débordera. Pour cela, on dispose d'un outil fort utile : les repères de crue. Depuis des siècles, les hommes ont l'habitude de conserver la mémoire des inondations remarquables en matérialisant la hauteur atteinte par la rivière en crue, en traçant un trait, en posant une plaque, en gravant la pierre, etc. Ces repères de crue, discrets et méconnus, sont pourtant obligatoires dans toutes les communes exposées aux risques d'inondation.

Quand : 09.10.25 13-17h - **Visites guidées des Berges de l'Ill à 14h, 15h et 16h**

Contact : Programme Interreg Clim'AbilityCare, Laboratoire CRESAT, Brice Martin

Eucor MobiLab Roadshow

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur

Vendredi 10 octobre 2025

Activité 9 – Atelier : Explorer les polymères, leurs applications du quotidien et les procédés qui permettent de les transformer, de la chimie à la fabrication.

Découvrez le monde des polymères à travers des modèles moléculaires, des matériaux du quotidien et des imprimantes 3D. Participez à des expériences ludiques comme la fabrication de slime ou l'extraction d'arômes naturels, et observez comment la lumière permet de créer des objets en polymère. Un atelier interactif au cœur de la chimie qui façonne notre quotidien !

Quand : 10.10.25, 9-13h

Contact : Laboratoire LPIM, Anne-Sophie Schuller

Activité 10 – Atelier : Impact sur la qualité de l'air des appareils de chauffage au bois : Progrès, défis et bonnes pratiques d'utilisation

Une comparaison de différents combustibles (bûches et granulés) afin de mettre en évidence les caractéristiques physiques qui assurent une combustion efficace et peu polluante.

Quand : 10.10.25, 13-17h

Contact : Laboratoire LGRE, Julien Cottineau et Julie Schobing

Eucor MobiLab Roadshow

Science et société ensemble pour un avenir durable dans le Rhin supérieur

Samedi 11 octobre 2025

Activité 11 – Atelier : Impact sur la qualité de l'air des appareils de chauffage au bois : Progrès, défis et bonnes pratiques d'utilisation

Une comparaison de différents combustibles (bûches et granulés) afin de mettre en évidence les caractéristiques physiques qui assurent une combustion efficace et peu polluante.

Quand : 11.10.25, 9-13h

Contact : Laboratoire LGRE, Valérie Tschamber

Activité 12 – Atelier : Explorer les énergies et leurs usages !

À travers des activités interactives et ludiques, les visiteurs seront invités à découvrir et à distinguer les énergies renouvelables des non renouvelables.

Quiz, cartes et fiches métiers offriront une approche claire et accessible des enjeux énergétiques.

L'atelier mettra aussi en lumière un exemple concret : un projet photovoltaïque mené dans un orphelinat au Togo, illustrant l'impact positif de cette énergie renouvelable dans la vie quotidienne.

Quand : 11.10.25, 13-17h

Contact : Master 2 Risques et Environnement - parcours Ingénierie environnementale et énergies nouvelles : Diariatou Saounera, Kylian Jacquart, Zineb Jacquart et Melisa Eraslan