

# **Matinées de la transition énergétique dans le pôle métropolitain Nord Franche-Comté**

*Rencontre entre acteurs du monde socio-économique et universitaires*

L'objectif de ces événements est d'organiser des rencontres entre les acteurs industriels, institutionnels et universitaires, afin d'échanger sur les problématiques économiques et juridiques liées à la transition énergétique dans le territoire industriel du Nord Franche-Comté. La région de Belfort-Montbéliard, proche de l'Allemagne et de la Suisse, deuxième territoire industriel de France, offre un espace de réflexion pertinent, avec de grands industriels confrontés à la nécessité d'adapter leurs activités à la transition vers des systèmes énergétiques dominés par les technologies non-carbonées et renouvelables.

La transition énergétique se présente comme une question transversale qui impacte tous les acteurs industriels et institutionnels sur des thématiques allant de l'adaptation des outils de production énergétique dans l'électricité et la chaleur, jusqu'à l'évolution de l'offre de mobilités collective et individuelle. La question de la compréhension et de la maîtrise de ces interactions se pose de façon croissante dans un contexte marqué par le développement simultané des modes de transports électriques et de la production d'électricité d'origine renouvelable. Les enjeux sont donc particulièrement importants dans le pôle métropolitain du Nord Franche-Comté, où de grands industriels voient leurs activités impactées dans les domaines de l'offre de centrales électriques, de véhicules individuels, et de transports collectifs.

Les politiques énergie-climat sont au cœur de la transition énergétique. Elles sont les instruments des politiques énergétiques et environnementales qui permettent de donner les incitations qui vont impulser l'adoption des technologies non-carbonées et renouvelables. La compréhension de ces mécanismes est essentielle pour les décideurs, afin d'être en mesure d'anticiper la réponse des acteurs des filières de la mobilité et de l'énergie. Il est en effet crucial de comprendre comment ces filières peuvent être impactées par différentes évolutions du contexte économique, institutionnel et de marché, face à divers scénarios de politiques concernant la tarification du carbone, le soutien aux énergies renouvelables, les mécanismes de capacités et de maîtrise de la demande électrique, les incitations fiscales, etc. L'analyse économique est donc centrale, et une bonne compréhension des enjeux liés à la transition énergétique doit s'appuyer sur l'expertise des économistes et des juristes, en plus des compétences en matière d'ingénierie thermique, électrique, mécanique et environnementale.

Il existe dans le Nord Franche-Comté une offre universitaire abondante dans les domaines des sciences de l'ingénieur appliquées aux problématiques thermiques, électriques, mécaniques et environnementales. L'UFR STGI et l'Université de Franche-Comté sont des acteurs importants de ces initiatives, qui s'appuient sur des interactions fortes entre scientifiques, industriels et

partenaires du monde socio-économique. En revanche, les thématiques économiques et juridiques de l'énergie restent insuffisamment représentées dans le Nord Franche-Comté, malgré les enjeux pour ce grand territoire industriel. Face à ce constat, l'UFR STGI souhaite stimuler les rencontres entre les chercheurs en économie et droit de l'énergie et les acteurs industriels et institutionnels. Par ces échanges, nous souhaitons insuffler une dynamique nouvelle dans le but de développer l'offre de formations et proposer des travaux de recherche répondant aux problématiques qui se posent dans le territoire industriel du Nord Franche-Comté. Cette démarche s'appuie sur l'engagement des enseignants-chercheurs à travers leurs productions scientifiques et leurs réseaux universitaires.

## Partenaires

