

Editorial

Le **Centre National de la Promotion Scientifique et de l'Innovation (CNPSI)** représente un nouveau lien entre les chercheurs académiques et les professionnels, d'une part, et les institutions internationales, d'autre part, tout en couvrant un large éventail de disciplines liées à la recherche et à l'innovation. Le **CNPSI** est une organisation qui promeut la recherche scientifique et l'innovation dans le monde, sans aucune discrimination. Il agit comme un pont entre les jeunes et les professionnels expérimentés dans les domaines universitaire, industriel et des startups, à travers des événements et des activités scientifiques de pointe, ainsi que des activités socioculturelles.

Cette année, la **27^e édition du Forum International sur les Sciences Appliquées et l'Innovation (ASI-Monastir 2025)** s'est déroulée en Tunisie, dans la ville de Monastir, du **13 au 16 décembre 2025**, avec pour thématique générale « **La transition énergétique et ses aspects socio-économiques** ».

La transition énergétique représente à la fois un défi et une opportunité pour l'économie. Elle nécessite des investissements importants dans les infrastructures, les réseaux électriques, les transports propres, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables.

Le développement des énergies renouvelables peut également créer de nouvelles activités économiques et de nouveaux emplois dans des secteurs tels que l'installation et la maintenance des panneaux solaires, des éoliennes et des équipements énergétiques. En même temps, certaines activités liées aux énergies fossiles peuvent progressivement diminuer, ce qui peut entraîner des pertes d'emplois dans certaines régions.

La transition énergétique a également des conséquences importantes sur la société. Elle peut améliorer la qualité de l'environnement et réduire la pollution de l'air, ce qui contribue à améliorer la santé de la population.

Cependant, elle peut également avoir des effets sociaux négatifs si son coût est principalement supporté par les ménages. Par exemple, l'augmentation du prix de l'énergie ou le coût des travaux de rénovation énergétique peuvent être difficiles à supporter pour les ménages à faibles revenus.

Il est donc important de garantir une transition énergétique juste, qui permette à toutes les catégories de la population de bénéficier des avantages de la transition, tout en limitant ses effets négatifs sur les personnes les plus vulnérables.

Le congrès a reçu **270 demandes de participation**, à travers des résumés et des articles de recherche portant sur différents domaines, notamment les énergies renouvelables, les systèmes solaires, les énergies vertes, le transfert thermique, l'environnement et l'écologie, ainsi que sur des thématiques transversales telles que l'économie, la gestion, le management et la finance internationale.

Après la phase de sélection, **120 articles ont été retenus** pour être présentés et discutés lors du congrès. Celui-ci a également enregistré la participation de chercheurs de **25 nationalités différentes**, dont 40 % de participants locaux et 60 % de participants provenant de différents pays.

« Le Congrès constitue un véritable lieu de rencontre, de réseautage et d'échange d'expertises et de connaissances avec des chercheurs et des experts du comité international. »

Ahmed Rhif
Président du congrès ASI-2025

Georges Descombes
Co-Président du congrès ASI-2025