

COLLOQUE INTERNATIONAL X-MAROC

Talking points

« Innovation au sein de Masen au service du déploiement de la filière du solaire - Focus R&D »

1. Masen: un modèle d'innovation pour le déploiement du plan solaire Noor

- Combinaison innovante des technologies solaires : Développement de projets multi-technologiques, à la pointe de l'avancement technologique, incluant procédés de refroidissement à sec innovants et ayant recours à une capacité de stockage importante.
- Développement innovant des complexes : prise en charge des infrastructures / allocation des risques permettant visibilité et crédibilité accrues.
- Modèle financier innovant : permettant de mobiliser les financements concessionnels à des prix compétitifs pour une optimisation du prix.

2. La R&D, un axe stratégique favorable à l'innovation technologique au service des entreprises

- Développement d'une plateforme R&D, regroupant formation, projets de recherche et de formation, tout en étant market-oriented (recherche appliquée et pré-opérationnelle).
 - Plateforme R&D comme réseau d'échanges entre les industriels et les institutionnels de la recherche.
- A terme, Masen vise l' « **open innovation** », modèle d'innovation stimulant et interactif, permettant de mettre à profit l'écosystème interne et externe de l'entreprise pour résoudre des problématiques et générer des idées nouvelles au profit de solutions innovantes.

3. Le Cluster Solaire, des services pensés pour le développement de l'innovation et de l'entrepreneuriat

- Objectifs du Cluster : développer les compétences et renforcer les capacités, à travers la diffusion de la culture de l'innovation et de l'entrepreneuriat.
- Défi du cluster : Contribuer à l'émergence d'un secteur Vert compétitif, en valorisant les atouts industriels du Maroc et en s'appuyant sur les compétences nationales en termes de Recherche et Développement.
- Offre du Cluster : Parmi les nombreux services du Cluster, focus sur :
 - Le Green Business Incubator, pour le soutien et le coaching entrepreneurial.
 - Appel à projet lancé en mars 2015. Il s'adresse à toute personne ayant une idée de création d'entreprise innovante dans le secteur du solaire et des Green Tech.
 - Le Green Business Booster, programme d'accélération industrielle dédié aux entreprises marocaines.
 - Appel à projet « Fast Track to Market » lancé en février 2015, Il offre une contribution financière et technique aux entreprises nationales pour le déploiement des technologies vertes.