

Mercredi 25 Avril, de 14h30 à 15h30

**De la spécialisation vers la pluridisciplinarité, de l'ingénieur au manager : l'évolution d'une carrière...**

Dans une optique historique, nous constatons clairement que les sciences ont évolué d'une façon disloquée. Cependant, l'avènement des nouvelles technologies et l'informatisation de tous les systèmes de production ont pu concilier entre toutes les sciences et les techniques. Face aux nouvelles contraintes constamment engendrées par cet amalgame de sciences, l'ingénieur est amené à adopter une perspective pluridisciplinaire dans l'appréhension des situations qu'il affronte.

Acquérir un esprit caméléon est donc indispensable pour pouvoir prendre en considération les différentes contraintes imposées et introduire une dimension à la fois technique, économique et humaine. Pour ce faire, l'ingénieur doit au fur et à mesure de l'évolution de sa carrière joindre le savoir être au savoir-faire.

Axe	Titre	Intervenant	Temps total imparti	Développement
1	Sciences et technologie : une voie vers la pluridisciplinarité	M.Ahmed Reda CHAMI Ex ministre	12 minutes	En évoluant, les aspirations de l'ingénierie se sont développées. En effet, les dernières décennies témoignent de l'élucidation de plusieurs problématiques scientifiques, assurée sur plusieurs niveaux. Dans ce contexte, la convergence de plusieurs données scientifiques est donc devenue une nécessité systématique. Dans quelle mesure cette progression a pu joindre les approches de la science en mariant ses disciplines ?
2	De l'ingénieur à l'érudit : une pluralité technique	M.Naim LAHLOU DG CITECH	12 minutes	La convergence des sciences impose à l'ingénieur de ne plus se restreindre aux données techniques de sa spécialité mais de faire preuve de polyvalence. Comment l'ingénieur peut assurer cette adaptation ?
3	De l'implication de l'ingénieur dans les affaires de la cité	M.Abdessamad SADDOUQ Secrétaire général Transparency Maroc	12 minutes	Une maîtrise des interactions humaines et une implication fructueuse dans la vie sociale sont fortement recommandées pour l'évolution de la carrière d'un ingénieur. Comment l'ingénieur peut atteindre cette aspiration ?
4	De l'ingénieur au manager	M.Mohamed BERRADA Ex ministre	12 minutes	Concevoir un produit est lié systématiquement à sa vente, donc l'ingénieur est souvent amené à faire appel à une habileté en matière de marketing. En outre, réussir des fonctions managériales nécessite bien plus que la maîtrise de simples compétences techniques. Quelles sont les voies étudiantes et professionnelles permettant à l'ingénieur d'évoluer à un manager ?
5	Du salariat à l'entreprenariat : Pour une évolution saine et durable	M.Yasser BERRADA Créateur d'entreprises	12 minutes	Pour ne pas se limiter à un auto-développement, l'ingénieur doit contribuer au progrès durable de son pays. Cela ne peut être assuré que par l'engagement de l'ingénieur dans une perspective innovante se basant sur la création d'une entreprise. Dans quelle mesure cette initiative peut garantir l'ascension perpétuelle d'une communauté ?