

La science ouverte comme un nouveau modèle d'innovation au Maroc

Jeudi 22 octobre
À l'École des Sciences de l'Information

En tant que chercheur, vous vous intéressez à augmenter l'impact et la visibilité de vos travaux de recherche. Néanmoins, vous vous posez des questions sur la qualité des revues en open access et sur les aspects juridiques liés à ce mode de communication scientifique: qu'en t-il des droits d'auteurs et du contrat signé avec les éditeurs scientifiques?

Le workshop Creative commons sera organisé lors de la journée sur la science ouverte au Maroc. Il vous offre des éclaircissements sur les licences (creatives commons) qui protègent vos travaux de recherche tout en leur accordant plus de visibilité et de citations.

Programme de la journée

La mondialisation de la science et son internationalisation ouvrent de nouvelles frontières et facilitent le libre partage et le rayonnement du savoir scientifique. Dans ce schéma d'ouverture, l'Open Access n'est plus un choix mais une nécessité pour adhérer aux transformations de la chaîne de production et de diffusion de la science. Les gouvernements et les gestionnaires de la recherche scientifique au Maroc ne pourraient pas envisager le développement de l'accès et de la diffusion de l'Information Scientifique et Technique s'ils n'intègrent pas la voie de l'Open Access et ne garantissent pas le positionnement de leurs chercheurs sur la scène internationale.

Ce nouvel environnement de publication scientifique donne aux universités un rôle majeur dans l'innovation et dans le développement de l'économie du savoir au Maroc. Cela passe par le rayonnement de leurs chercheurs, la mise en commun de leur savoir et par la valorisation des résultats de la recherche scientifique à l'échelle internationale. D'où l'intérêt de mener des initiatives pour intégrer le mouvement de l'open Science.

L'Open Science est une nouvelle approche de partage des processus, des données et des résultats de la recherche. Cette ouverture est assurée grâce à l'avènement des nouvelles technologies de l'information et de la communication et des logiciels libres. Ce qui permet une plus large diffusion des données qui ne sont pas limités aux chercheurs mais à tous les citoyens (réseaux sociaux, plateformes de collaboration).

L'objectif majeur de cette rencontre est donc d'échanger autour des enjeux sociétaux, économiques et politiques de l'open science, et de faire le bilan des initiatives institutionnelles pour la gestion et la diffusion des données publiques.

Ces thèmes seront abordés par des chercheurs, des autorités universitaires et des responsables de la mise en place de politiques nationales pour l'intégration de la société du savoir.

Cérémonie d'ouverture

9:00 Open data, big data : nouveaux défis pour la formation des ingénieurs

9:15 Projets d'open data au Maroc

9:30 Nouveau modèle d'innovation marocain : de l'open science à l'open data

9:45 Open éducation : quelle stratégie pour la réforme de l'enseignement supérieur au Maroc ?

Session I : Open data, open gouvernement

10 :45 Challenge du haut-commissariat au plan (HCP) pour l'ouverture des données publiques : retour d'expérience

11:00- 13:00

Open data comme politiques publiques (open gouvernement)

Enjeux sociétaux (protection des données personnelles)

Open data et intelligence compétitive (usage des big data dans les entreprises)

Accès aux données ouvertes de la recherche : vers l'application d'un système de recommandation

Session II : partage d'expériences internationales

Expériences africaines : dilemme entre la recherche internationale et la recherche locale

L'open Science pour favoriser le développement socioéconomique

Bibliothèque virtuelle marocaine

Stratégie algérienne pour intégrer l'open access

Cadre juridique de l'open access : Creative Commons pour protéger les œuvres multimédias