

Pourquoi utiliser les identifiants uniques pour les chercheurs

Quelle est la particularité d'un nom?

La plupart des noms ne sont pas uniques



Beaucoup de personnes ont le même nom

Les noms peuvent changer suite à un mariage ou suite à d'autres circonstances



Les personnes utilisent différentes versions de leur nom au cours de leur carrière

Les individus utilisent différents alphabets, abréviations ou conventions de dénomination

Les chercheurs bougent!



Par exemple **30% DES SCIENTIFIQUES QUI AYANT OBTENU LEUR DOCTORAT AU ROYAUME-UNI VIVENT MAINTENANT AILLEURS**

Source: Science Magazine

Les institutions et organisations de recherche ont donc du mal à



- Référencer leur organisation en se distinguant des autres
- Identifier, suivre et affirmer les affiliations et les contributions des chercheurs (publications, contrôle examen des pairs, subventions, etc.)

Les institutions font face à une marée montante de recherches



PLUS DE 3 MILLIONS d'articles scientifiques publiés chaque année

Source: Rapport de la STM, octobre 2018

42 500 JOURNAUX AYANT FAIT L'OBJET DE CONTRÔLES EXAMEN DES PAIRS

Source: Rapport de la STM, octobre 2018



Les institutions doivent de plus en plus reconnaître et démontrer l'impact de tous genres de contributions à la recherche

Faire face à la surcharge d'informations

ORCID est une organisation à but non lucratif qui fournit un identifiant ouvert et interopérable permettant de connecter de manière fiable les chercheurs à leurs contributions à la recherche. ORCID iD est un identifiant à 16 chiffres que les chercheurs peuvent acquérir et utiliser gratuitement.

Établit le lien entre les individus et leurs contributions professionnelles à travers les disciplines, les organisations et le temps



Permet la reconnaissance de tous genres de contributions à la recherche et l'innovation

Aide les institutions de recherche, les bailleurs de fonds, les éditeurs et les organisations à mieux suivre et mieux soutenir les travaux de recherche

Comment fonctionne ORCID



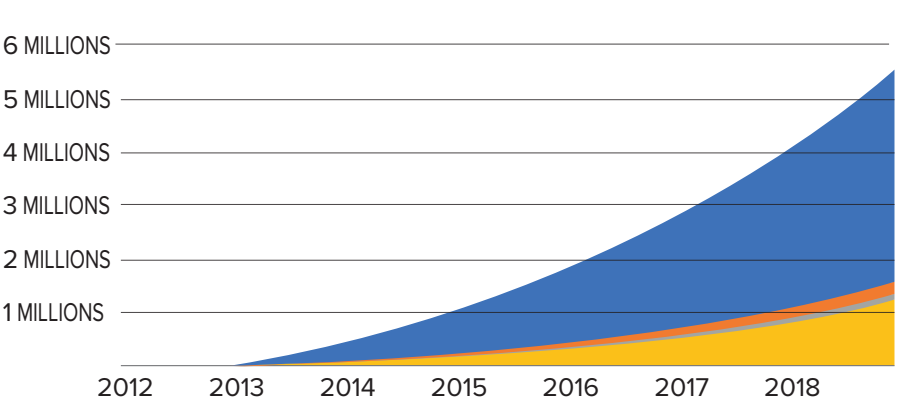
- C'est un **registre** d'identifiants persistants et uniques pour les chercheurs.
- C'est un **pôle** contenant leurs activités et contributions professionnelles.
- C'est une **communauté** mondiale qui permet aux chercheurs de partager leurs travaux avec d'autres personnes, organisations et systèmes.

Pourquoi se connecter avec ORCID?

Des centaines de membres et de systèmes utilisent ORCID dans le monde entier

PLUS DE 5,5 MILLIONS d'identifiants ORCID actifs enregistrés depuis le lancement en 2012

Connexions aux fiches ORCID



Source: Orcid.org/statistics (Novembre 2018)

- **3,7** identifiants ORCID créés chaque minute
- **193** langues différentes incluses dans les fiches ORCID
- **73,6%** des fiches ont accordé des autorisations de mise à jour
- **1,97** mises à jour de fiches effectuées par seconde

Preuve de sa valeur institutionnelle

Exemples d'économies de temps / personnel réalisées grâce à la mise en œuvre d'ORCID dans le monde entier



Royaume-Uni: de 0,2 à 0,4 ETP par établissement¹

Portugal: 100 000 heures de recherche par an²

Australie: 15-30 minutes par demande de subvention³

1. Rapport d'analyse des coûts et bénéfices pour les institutions dans lesquelles ORCID a été mis en œuvre, réalisé par Jisc / ARMA (2015)

2. Cátia Laranjeira, FCT - Fundação para a Ciência e a Tecnologia 2017

3. Réunion sur la gouvernance du Conseil australien de la recherche, septembre 2018

« Le fait de disposer d'identifiants ORCID pour la plupart de nos chercheurs a permis d'établir des référentiels fiables dans nos diverses bases de données, d'assurer la précision de l'identité des pairs effectuant les contrôles, et d'aider les rédacteurs à trouver des pairs effectuant des contrôles et à vérifier leur expertise. »

—Brooks Hanson, vice-président exécutif, Science, American Geophysical Union

Comment les organisations et les chercheurs peuvent en bénéficier

INSTITUTIONS

- Gagnez du temps en réduisant le nombre d'erreurs grâce au partage automatisé d'informations et à l'interopérabilité entre
- Gérez le nom de votre organisation et les relations de vos chercheurs avec elle
- Maintenez des liens avec vos chercheurs – passés, présents et futurs



CHERCHEURS

- Améliorez leur visibilité et accordez-leur plus de reconnaissance vis-à-vis de leurs recherches
- Laissez-les se concentrer à ce qu'ils font de mieux, à savoir la recherche, afin qu'ils passent moins de temps à devoir la gérer
- Contrôlez et gérez un registre fiable et facilement partageable de leurs activités de recherche et de leurs affiliations – tout cela, gratuitement



Trois façons de s'impliquer

1. Encouragez et soutenez vos chercheurs en obtenant, partageant et utilisant leur identifiant ORCID
2. Participez activement à l'intégration d'ORCID au sein de vos systèmes
3. Connectez des données depuis et vers les fiches ORCID de vos chercheurs pour faciliter l'utilisation et la réutilisation des informations dans les organisations.

Sponsorisé par ORCID

Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://orcid.org>



Toutes les recherches IDC sont © 2018 par IDC. Tous les droits sont réservés. Tous les supports d'IDC sont sous licence avec la permission d'IDC, et l'utilisation ou la publication des recherches d'IDC ne signifie en aucun cas que IDC approuve les produits / stratégies d'ORCID.