

Structurer vos articles scientifiques étape par étape

DURÉE : 7h (1 jour)

BUT DE LA FORMATION

Apprendre à structurer des articles scientifiques section par section, grâce à un véritable "algorithme" pour gagner en temps et en qualité. Identifiez vos 3 principaux résultats et le reste s'enchaîne (presque) mécaniquement.

TYPES D'ARTICLES CONCERNÉS

- Sont concernés les articles où certaines expériences dépendent du résultat d'expériences précédentes :
 - Articles fondés sur une hypothèse
 - Articles descriptifs
 - Articles décrivant une méthode ou un outil
- Ne sont PAS concernés :
 - les articles où toutes les expériences sont conçues à l'avance
 - les revues

PROGRAMME

- **Planifier votre article**
 - Vos résultats forment-ils une "chaîne de preuves" ?
 - Combiner vos 3 principaux résultats en une conclusion logique qui formera le titre
- **Structurer votre article**
 - Structure de la section Résultats
 - Assembler vos données en résultats
 - La méthode OHEDR pour structurer les paragraphes de résultats
 - Structure de la section Discussion
 - Un oubli fréquent : discuter la fiabilité des résultats
 - Structure de la section Introduction

PUBLIC VISÉ : Postdocs et chercheurs

EFFECTIF PAR SESSION : 8-10 max

PRÉREQUIS : Avoir un article en préparation (fondé sur une hypothèse, descriptif, ou méthodologique)

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Avant la formation, les participants préparent un plan de leur article. Durant la formation, ils font un diagnostic des éléments à améliorer, grâce aux principes qu'ils ont appris, à l'aide des autres participants, et aux commentaires individuels du formateur.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À la fin de l'atelier, les participants seront capables de :

- Décider quels résultats inclure dans l'article
- Décider si une expérience(s) supplémentaire enrichirait l'article
- Structurer chaque section de l'article
- Choisir un titre qui reflète les conclusions de l'article

DOCUMENTS A PRÉPARER PAR LES PARTICIPANTS

Un mois avant la formation, les participants doivent envoyer au formateur un plan et un résumé de leur article, ainsi qu'une figure. Ils doivent apporter un ordinateur portable.

FORMATEUR

Dr David Karlin www.moretime4research.com/publier.html

PRÉSENTATION DU FORMATEUR

D. Karlin a été Research fellow à l'université d'Oxford. C'est aussi un expert en communication scientifique, qui a notamment travaillé à l'École de l'ADN à Marseille, à Tous Chercheurs, et au Wellcome Trust (Londres). Il a écrit et publié 20 articles scientifiques dans les revues de référence de trois domaines (virologie, bioinformatique, biologie évolutive).