



Formation de l'Ecole Doctorale 352

« Physique et Sciences de la Matière »,

Université Aix-Marseille

Masterclasse Science Ouverte et Edition Scientifique

A l'occasion du 150^{ème} anniversaire de la Société Française de Physique

Comité d'organisation : Martina Knoop (PIMM,SFP Provence),
Aoife Bharucha (CPT), Fabien Borget (PIMM, Chargé de mission
Science Ouverte AMU), Bart van Tiggelen (LPMMC-Grenoble,
porteur national pour la SFP)

9-10 Octobre 2023

Amphithéâtre Luminy

1^{er} DEMIE-JOURNÉE : Lundi 9 Octobre

09H00 : sociétés savantes etAMU, science ouverte et édition scientifique

Intervenant : Bart van Tiggelen (LPMMC Grenoble et ex- éditeur-en-chef de
Europhysics Letters), Fabien Borget (PIMM, Chargé de mission Science Ouverte AMU).

09h30 : Soumission d'un article scientifique

Quelle revue choisir, quel public, périmètre de la revue ? C'est quoi un « bon »
article ? Faut-il payer ? Le dépôt sur les archives et les consignes nationales.
Intervenant :

10h30 : Pause-café

11h00 : Rédaction d'un article

Comment définir le titre, comment rédiger le résumé, comment écrire le « scientific
English », comment attirer les lecteurs, comment insérer les données. Cours + TD
Intervenant :

13h00 fin 1^{er} journée.

2^E DEMIE-JOURNÉE : Mardi 10 Octobre

09H00 : Les Enjeux du Peer Review

Qu'est-ce que c'est ? Pourquoi on en a besoin ? Anonyme ou pas ? Comment valoriser le travail du « referee » ? Comment éviter le conflit d'intérêt ?

Intervenant :

10h00 : La Mission du Rapporteur

Comment rédiger un rapport ? Qu'est qu'il faut évaluer et à quelle granularité ?

Comment évaluer les données ?

Intervenant :

11h00 : Pause-café

11h30 : Evaluation de la version « preprint » d'un article soumis

TD, travail en groupe

Intervenant :

13h00 FIN