



Formation du Collège Doctoral, Université de Lyon

Masterclasse Science Ouverte et Edition Scientifique

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

Comité d'organisation : Henri Chermette (ISA-Lyon 1), Alfonso San Miguel (ILM – Lyon 1, SFP Rhône), Cherifa Boukacem-Zeghmouri (ELICO, chargée de mission Science Ouverte à l'UCBL), Bart van Tiggelen (LPMMC Grenoble, porteur national pour la SFP)

Le 5 et 6 juin 2023

***Salle Fontannes au Bâtiment Charles Darwin, BU Sciences la Doua,
Villeurbanne***

Soutenue par les Ecoles Doctorales Physique et Astrophysique (ED 52), Matériaux (ED 34), Electronique, Electrotechnique et Automatique (ED 160), Science Ingénierie et Santé (ED 488) et Chimie (ED 206) de l'Université de Lyon

1^E JOURNÉE : Lundi 5 Juin

9h00 Ouverture de la journée

Présentation de la formation, et historique de l'édition scientifique. Intervenant : Bart van Tiggelen (LPMMC et ex-rédacteur en chef d'Europhysics Letters)

10h00 Identifier les enjeux de la Science Ouverte

De quoi s'agit-il, pourquoi ?. Intervenante : Cherifa Boukacem-Zeghmouri (référente Science Ouverte Lyon 1)

11h00 Pause-café

11h30 Le fonctionnement d'une revue scientifique

Modèle économique, le prix d'un article, comité de lecture, revues prédatrices.
Intervenante : Agnès Henri (DG EDP Sciences) avec témoignage d'un éditeur (Georges Boulon, ILM)

12h30 Déjeuner

14h00 Comment écrire un article scientifique?

Choix du titre, résumé, les figures, peer review, atelier interactif.

Intervenants : Alfonso San Miguel (ILM- Lyon 1) and Robert Whitney (LPMMC-UGA)

16h00 Pause-café

16h30 Paysage de l'édition scientifique

Le modèle Gold et Diamant en physique

Intervenants : Stefan Hohenegger (IP2I Lyon 1, porteur SCOAP3 en France) et Jean-Michel Maillet (Laboratoire de Physique CNRS/ENS Lyon, éditeur SciPost)

17h30 fin 1^e journée

2^E JOURNÉE : Mardi 6 Juin

09h00 Archives Ouvertes et les Enjeux de HAL

Le modèle Green, licences et embargos

Intervenante : Nathalie Fargier (CCSD – Lyon)

10h30 Pause-café

11h00 Archivage des Données Ouvertes et leur Réutilisation

Intervenante : Karin Delvert (BU Lyon 1)

12h30 Déjeuner

14h00 Faire des figures de qualité

Atelier interactif. Intervenants: Colin Bousige (LMI-Lyon 1) et Fabien Vialla (IML Lyon 1)

15h00 pause-café

15h30 Séance de partage et Table Ronde

Anecdotes, conseils, questions/réponses.

Intervenants : Cherifa Boukachem-Zeghmouri (référente Science Ouverte Lyon 1), Agnès Henri (DG EDP Sciences), Alfonso San Miguel (ILM- Lyon 1) et invités à la Table Ronde.

17h30 fin