

vendredi

25 NOVEMBRE | 2022

COLLOQUE ANNUEL DE
LA SOCIÉTÉ ROYALE DES SCIENCES DE LIÈGE

NOMBRES, IMAGES ET AUTRES DONNÉES...

À LA BASE DE
LA SCIENCE EXPÉRIMENTALE

- 8h45 — ACCUEIL
- 9h — INTRODUCTION [Bénédicte VERTRUYEN, Présidente 2022 de la SRSL]
Prix annuels 2022 de la Société Royale des Sciences de Liège :
REMISE DES DIPLÔMES et EXPOSÉS de 10 minutes des lauréat·e·s
- 9h30 — Bonnes pratiques pour la gestion des données [Judith BIERNAUX, RISE, ULiège]
- 10h — Règles de l'art de l'analyse statistique de données [Gentiane HAESBROECK, ULiège]
- 10h30 — PAUSE
- 10h45 — Au-delà de l'Ancien Testament, les données de séquences génétiques [Denis BAURAIN, ULiège]
- 11h15 — Détecter des exoplanètes dans des images bruitées
grâce à l'intelligence artificielle [Olivier ABSIL et Gilles LOUPPE, ULiège]
- 12h10 — DÎNER (libre)
- 13h30 — Big ocean, big data [Aïda ALVERA AZCARATE, ULiège]
- 14h — Utilisation d'une base de données relationnelle pour la gestion de données de la recherche :
expérience à l'Atmosphere Thematic Centre de l'ICOS - Integrated Carbon Observation System
[Lynn HAZAN, LSCE/IPSL, CEA Saclay]
- 14h45 — Recherche et système qualité sont-ils incompatibles ?
[Joelle WIDART et Véronique BEAUVOIS, RÉSEAU RQ LAB, ULIÈGE]
- 15h15 — PAUSE
- 15h30 — Patrimoine numérique : les nouveaux enjeux de la documentation 3D [Pierre HALLOT, ULiège]
- 16h00 — L'imagerie rapide : du défi technique à la découverte [Stéphane DORBOLO, ULiège]
- 16h30 — L'imagerie microscopique pour comprendre des biomatériaux naturels :
l'exemple d'un harpon biologique [Philippe COMPÈRE, ULiège]
- 17h — CLÔTURE

INSCRIPTION SOUHAITÉE : srsl@guest.uliege.be
INFORMATIONS : www.sciences.uliege.be/colloque-srsl-2022

ULIÈGE | INSTITUT DE MATHÉMATIQUES (BÂT. B37) | A. 01
Quartier Polytech 1
Allée de la Découverte 12 | 4000 Liège [Sart Tilman]

