
Colloque 03

L'IA pour tous, au service de la Santé et de l'Industrie : enjeux et défis

8h30 Ouverture

8h45 Keynote : Yves Lostanlen (*Element AI*)

9h30 Conférences Thème INDUSTRIE :

1. *En cours de confirmation*
2. Laurent CARIO (IMN – CNRS) – Neurone artificielle de MOTT / *Modèle et Méthodologie*
3. Mathieu RITOU (LS2N – UN) – Système d'aide à la décision pour machine-outil connectée / *Données complexes*

10h30 Coffee & Posters

11h Keynote : Elisa FROMONT (Pr Univ Rennes 1)

11h40 Conférences Thème SANTE :

1. Bertrand MICHEL (LMJL – ECN) – Analyse topologique des données et application à l'étude des troubles du mouvement / *Modèle et Méthodologie & Données complexes*
2. Philippe LERAY (LS2N – UN) + Dr. Fanny GOLLIER BRIANT (CHU U2PEA) – Réseaux Bayésiens et "Small Data" en psychiatrie comportementale : Exemple d'une application mobile innovante pour la prévention de la récurrence du suicide / *Explicabilité*
3. Diana MATEUS (LS2N – ECN) (Connect Talent) – Deep Learning appliqué à l'imagerie médicale / *Imagerie*
4. Damien EVEILLARD (UN – LS2N) – L'IA et la bioinformatique : Projet ProBiostic / *Modèle et Méthodologie*

13h Lunch & Posters

14h30 Keynote : *En cours de confirmation*

15h10 Conférences Thème SOCIETE :

1. Françoise RUBELIN (LAMO – UN) – IA et histoire du théâtre : un futur pour notre passé / *Imagerie & Données complexes*
2. Colin DE LA HIGUERA (LS2N – UN) – Chaire UNESCO sur Open Education et IA (par et pour l'IA) / *Modèle et Méthodologie & Données complexes*
3. Anne-Elisabeth COURRIER (DSC – UN / Centre d'éthique d'Emory à Atlanta) – La protection internationale des données utilisées dans les IA / *Données et Droit*

16h10 Coffee & Posters

16h30 Table ronde IA et Société

17h45 Conclusion