



Plan d'activités de la PUD-UP / PROGEDO 2021

Introduction

La PUD-UP / PROGEDO a pour mission générale de développer la culture de données au sein de l'Université de Poitiers et, en particulier, rendre accessible aux étudiants et aux enseignants-chercheurs les données des statistiques publiques et des grandes enquêtes nationales et internationales. Aussi, la PUD-UP a pour mission d'accompagner et de former les utilisateurs aux méthodes et aux outils de production, stockage, traitement, analyse et valorisation de données.

Ci-dessous nous décrivons les activités de la PUD-UP prévues pour 2021. Cette prévision n'est ni exhaustive ni figée. Des adaptations et des ajouts seront sans doute nécessaires, en fonction des demandes, des circonstances et des opportunités.

Activités individualisées : tout au long de l'année

Aide et assistance aux étudiants et aux enseignants-chercheurs pour la réalisation de leurs projets de production, stockage, traitement, analyse et valorisation de données à travers l'accompagnement et la formation personnalisée.

Activités collectives :

Février

Séminaire portant sur les Plans de gestion de données (PGD), prévu le 11 février, de 09h à 12h30.

Mars

Ateliers de formation – initiation à R : une journée de formation par semaine.

Avril

Séminaire sur l'enquête SHARE (Survey on Health, Ageing and Retirements in Europe), la date exacte n'a pas encore été fixée.

Mai

Journées de l'intelligence artificielle – une fois par semaine, il y aura un atelier de démonstration des algorithmes / modèles de traitement et analyse de données basés sur l'apprentissage automatique (machine learning) et l'apprentissage profond (deep learning).

Juin

Ateliers de découverte des outils de Business Intelligence (Tableau Public, Microsoft Power BI, Google Data Studio, etc.), une fois par semaine.

Septembre

Séminaire RGPD, la date exacte n'a pas encore été fixée.

Octobre

Séminaire sur l'enquête ESS (European Social Survey), la date exacte n'a pas encore été fixée.

Novembre

Ateliers de formation sur EXCEL & R avancés, une fois par semaine.

Décembre

Semaine de la data SHS.

