

Journée PFIA 2018 : I.A. pour l'Éducation

Appel à communication

La Direction du Numérique pour l'Éducation (DNE) a constitué un comité d'orientation d'un incubateur de l'usage du numérique dans l'éducation (Numérialab). Ce comité est subdivisé en plusieurs thèmes dont la [thématique n°2 qui porte sur les Learning Analytics](#). Au sein de ce thème, un groupe de travail est dédié au lien entre Intelligence Artificielle et Learning Analytics.

L'objectif de ce comité d'orientation est de produire une revue de la recherche et une cartographie des travaux scientifiques français et internationaux sur différentes thématiques liées au numérique et à l'éducation.

C'est dans ce cadre qu'est organisée une journée dédiée à l'**IA pour l'éducation** lors de la [Plateforme Intelligence Artificielle 2018](#). Cette journée se tiendra le mercredi 4 juillet à Nancy.

L'objectif de cette journée est de rassembler les chercheurs en Intelligence Artificielle et ceux travaillant dans le domaine de l'éducation, des entreprises du secteur de l'éducation et des praticiens pour échanger autour de problématiques, de techniques et de concepts communs.

Diverses formes de contributions devraient permettre d'établir un état des lieux des enrichissements mutuels entre ces communautés, et de dresser un panorama des nouveaux enjeux concernant l'IA pour l'éducation.

La matinée sera consacrée aux présentations de travaux montrant comment les techniques d'IA sont utilisées dans le cadre de l'éducation et/ou présentant de nouvelles questions posées à l'IA par les besoins en éducation. La journée se poursuivra par deux conférences invitées de chercheurs en IA travaillant sur des problématiques liées à l'éducation. Elle se terminera par une discussion visant à construire une synthèse des contributions et à mettre en lumière les travaux à mener pour renforcer cette collaboration IA-éducation, en termes de nouvelles orientations, thématiques prioritaires, défis, etc.

Afin de faire de cette journée un important moment d'échange, nous lançons un appel à contributions et invitons les chercheurs en IA et/ou en éducation, ainsi que les industriels du secteur, à soumettre **une à deux pages de résumé** décrivant la présentation qu'ils pourraient faire pour contribuer à cet état des lieux.

Ces présentations, et donc leur résumé, pourront porter sur la présentation de solutions techniques mises en œuvre, d'expérimentations, de projets applicatifs, etc. Les résumés devront indiquer clairement l'objectif de la présentation et expliquer l'usage réel ou futur des techniques d'IA dans l'éducation.

Format de soumission

Les auteurs sont invités à soumettre des propositions d'articles au format PDF uniquement, et scrupuleusement conformes aux instructions fournies aux auteurs disponibles en téléchargement à cette adresse : http://pfia2018.loria.fr/wp-content/uploads/2017/11/formats_soumission.zip.

La langue de la conférence est préférentiellement le français, mais les communications en anglais seront acceptées.

Les soumissions sont à envoyer par mail à l'adresse marie.lefevre@liris.cnrs.fr. Une confirmation de réception vous sera envoyée.

Dates importantes :

Soumission des résumés : 14 mai 2018

Notification aux auteurs : 28 mai 2018

Inscription à la journée en tarif réduit avant le 8 juin 2018

Journée IA pour l'éducation : 4 juillet 2018

Toutes les informations complémentaires sur la journée se trouvent sur le site <http://pfia2018.loria.fr/journee-education/>

Toutes les informations complémentaires sur les inscriptions se trouvent sur le site <http://pfia2018.loria.fr/inscriptions/>

Organisatrices :

Marie Lefevre (LIRIS) et Vanda Luengo (LIP6)