

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris-Saclay, le 6 octobre 2022

Lancement du programme de formation SaclAI-School

Le programme de formation SaclAI-School de l'Université Paris-Saclay a pour but de développer une école de l'Intelligence Artificielle (IA) ambitieuse et innovante autour de formations pluridisciplinaires ou centrées sur l'IA. Il est piloté par l'Institut DATAIA : l'institut d'Intelligence Artificielle de l'Université Paris Saclay.

Lauréat de l'appel national à manifestation d'intérêt CMA (Compétences et Métiers d'Avenir) lancé par l'ANR en décembre 2021, le programme SaclAI-School s'appuie sur un écosystème unique - premier écosystème français en IA de plus de 1200 chercheurs et enseignants-chercheurs issus de quarante-deux laboratoires du périmètre de l'Université Paris-Saclay.

Les objectifs de ce programme de formation s'organisent selon quatre axes :

- **Fournir une offre de formation globale et attractive** pour les étudiants et les professionnels ;
- **Élargir les formations en IA et science des données** pour répondre aux défis sociétaux autour de l'IA en formant des publics divers à différents niveaux de compétences, de l'acculturation à l'expertise en IA ;
- **Construire un cadre novateur dans la formation à l'IA**, exploitant la diversité des compétences des mondes académiques et industriels et la complémentarité des pratiques pédagogiques des universités et grandes écoles ;
- **Accompagner les apprenants grâce à une formation continue modulable**, afin d'augmenter le niveau de compétences en IA tout au long de la vie professionnelle et/ou permettre de se réorienter vers les métiers de l'IA.

SaclAI-School s'appuie sur les formations existantes et propose une restructuration d'un certain nombre de parcours pour se recentrer sur l'Intelligence Artificielle, dans des formations dites "cœur IA" ou encore "applications de l'IA ». En outre, plusieurs nouveaux parcours de master (niveaux M1 et M2) ouvrent à la rentrée 2022, à la fois dans les mentions Informatique et Mathématiques et applications ainsi que deux nouveaux parcours thématiques du M2 Mathématiques, Vision, Apprentissage.

Le caractère innovant de ce programme de formation se traduit par le développement de plusieurs outils pédagogiques mis à disposition des étudiants et des professionnels :

- **TutorAI et MixtAI**, pour promouvoir l'égalité des chances des étudiants avec la mise en place d'un tutorat généralisé (TutorAI) dans différentes disciplines cœur IA, de niveau BAC+1 à BAC+5 et d'un programme de bourses d'excellence (MixtAI), favorisant la parité et la mixité sociale.
- **BrevetAI et nouvelles formations**, pour former à l'acculturation à l'IA, grâce au développement d'un brevet de l'IA (BrevetAI) délivré par une plateforme pédagogique

“learning-by-doing” offrant une formation adaptée aux besoins quel que soit le niveau de formation initiale, du post-bac au doctorat ; et pour créer ou faire évoluer les parcours d’experts en IA, reconnus internationalement, avec des formations IA et applications tournées vers les besoins de notre société. Ces formations s'appuient sur des moyens de calcul importants.

- **RecrutAI et ReconvertAI**, pour apporter un service innovant aux acteurs socio-économiques par la création d’un nouveau modèle de recrutement de collaborateurs formés à SaclAI-School (RecrutAI) pour les entreprises et collectivités et par le montage d’un programme de reconversion (ReconvertAI) formant aux métiers intégrant l’IA.

Plus d’infos : [ici](#)

À PROPOS DE L’UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

L’Université Paris-Saclay regroupe dix composantes universitaires, quatre grandes écoles (AgroParisTech, CentraleSupélec, l’École normale supérieure Paris-Saclay et l’Institut d’optique graduate school), l’Institut des Hautes Etudes Scientifiques et les six ONR (CNRS, CEA, INRAE, INRIA, INSERM, ONERA) avec lesquels elle a noué des partenariats privilégiés.

Composée de 48 000 étudiants et étudiantes, 275 laboratoires de recherche, 8 100 enseignants-chercheurs, enseignantes-chercheuses, chercheurs et chercheuses, 8 500 personnels techniques et administratifs, elle propose une offre de formations variée sur un large spectre de disciplines, de la Licence au Doctorat, ainsi que des diplômes d’ingénieur, reconnus grâce à la réputation et à l’engagement de son corps enseignant.

Située au sud de Paris, sur un vaste territoire (de Paris à Orsay, en passant par Évry et Versailles), l’Université Paris-Saclay bénéficie d’une position géographique et socio-économique stratégique que sa visibilité internationale contribue à renforcer. Université de pointe, à dominante scientifique et fortement reconnue en mathématiques et en physique et également dans les domaines des sciences biologiques et médicales, de l’agriculture, de l’ingénierie, en lien avec des sciences humaines et sociales fortement soutenues, l’Université Paris-Saclay opère dans un environnement naturel classé, proche de Paris et au cœur d’un tissu économique dynamique.



Contacts Presse :

Gaëlle Degrez
06 21 25 77 45
gaelle.degrez@universite-paris-saclay.fr

Stéphanie Lorette
06 10 59 85 47
stephanie@influence-factory.fr