



**Lakhdar SAÏS**  
**Professeur des Universités**  
**CRIL, CNRS, Université d'Artois, France**  
<https://www.cril.univ-artois.fr/~sais/>

### **Short biography**

Lakhdar Sais obtained an engineering degree in computer science in 1988 from the National Institute on Computer Science ("Université de Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou", Algeria), a Ph.D in 1993 from the [Aix-Marseille University](#) and an "Habilitation à Diriger des Recherches" from "[Université d'Artois](#)" in 2000. In 1994, he joined the [IUT of Lens](#) as a lecturer and has actively participated in the development of the Lens computer science research Lab ([CRIL](#)) since its creation. Before his current position as a professor at [CRIL–CNRS](#), he spent one year as a professor at [IRIT "Université Toulouse III - Paul Sabatier"](#). He spent two years as a researcher at [INRIA Lille Nord Europe](#) and CNRS. He was the leader (from 2002 - 2013) of the Constraint research group at CRIL. He was the Delegate director of the CRIL laboratory (2013-2018). His research focuses on search and representation problems in Artificial Intelligence. He is especially interested in propositional satisfiability (SAT), constraint programming (CP), knowledge representation and reasoning (KR), data mining (DM), machine learning (ML), natural language processing (NLP), and AI for Humanities and Social Sciences (AI &HSS).

### **Biographie**

Lakhdar Sais a obtenu un diplôme d'ingénieur en informatique en 1988 de l'Institut National d'Informatique ("Université de Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou", Algérie), un doctorat en 1993 de l'Université Aix-Marseille et une "Habilitation à Diriger des Recherches" de l'"Université d'Artois" en 2000. En 1994, il a rejoint l'IUT de Lens en tant que maître de conférences et a participé activement au développement du laboratoire de recherche en informatique de Lens (CRIL) depuis sa création. Avant d'occuper son poste actuel de professeur au [CRIL–CNRS](#), il a passé un an en tant que professeur à l'IRIT "Université Toulouse III - Paul Sabatier". Il a passé deux ans en tant que chercheur à l'INRIA Lille Nord Europe et au CNRS. Il a été le responsable (de 2002 à 2013) de l'équipe « Contraintes » au CRIL. Il a été directeur adjoint du laboratoire CRIL (2013-2018). Ses recherches portent sur Intelligence Artificielle. Il s'intéresse particulièrement à la satisfiabilité propositionnelle (SAT), la programmation par contraintes (CP), la représentation des connaissances et le raisonnement (KR), la fouille de données (DM), l'apprentissage automatique (ML), le traitement du langage naturel (NLP) et l'IA pour les sciences humaines et sociales (AI & HSS).