

DOSSIER DE PARTENARIAT

18e Plate-Forme Intelligence Artificielle
du 30 juin au 4 juillet 2025 à Dijon

<https://pfia2025.pfia.fr>





Afia
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE



LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

LA PLATE-FORME INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (PFIA)

La Plate-Forme Intelligence Artificielle (PFIA) de l'AFIA est le rendez-vous annuel de la communauté de l'IA en France. PFIA réunit habituellement près de 350 chercheurs, industriels et étudiants autour de plusieurs conférences consacrées à l'IA. C'est un événement propice aux échanges entre les différents thèmes fondamentaux de l'IA : apprentissage artificiel, ingénierie des connaissances, représentation et raisonnement, systèmes multi-agents, mais aussi applications pratiques de l'IA.

L'édition 2025 de PFIA fournit un cadre logistique commun à 9 conférences, des journées thématiques, des tutoriels et une session dédiée à la présentation de l'activité IA dans la région. Organisée sur 5 jours, PFIA 2025 prévoit d'accueillir plus de 250 présentations orales dont 10 exposés invités de personnalités de premier plan international.

LES CONFERENCES HEBERGEES (CH) PAR PFIA 2025

APIA

NATHALIE ABADIE (IGN) ET **GHISLAIN ATEMEZING** (EU AGENCY FOR RAILWAYS)

La conférence sur les Applications Pratiques de l'Intelligence Artificielle (APIA) vise à faire un tour d'horizon des applications concrètes de l'IA qui couronnent de succès cette opérationnalisation de l'IA et des travaux de recherche qui le seront bientôt. La conférence est copilotée par un comité composé de personnes provenant du monde académique et du monde industriel. La conférence APIA est soutenue par le Collège Industriel de l'AFIA. *Les partenaires « Or » de PFIA voulant témoigner de leurs savoir-faire et de leur implication en IA sont invités à intervenir lors de APIA.*

CAP

ANTOINE CORNUEJOLS (AGROPARISTECH) ET **VINCENT GUIGUE** (AGROPARISTECH)

La Conférence sur l'Apprentissage Automatique est le rendez-vous francophone annuel de ce domaine. Cette conférence est un lieu d'échanges et de partage des expériences via la présentation de travaux et résultats originaux dans le domaine. Le champ de l'apprentissage automatique est à l'interface de plusieurs communautés scientifiques telles que l'informatique, les mathématiques appliquées, les neurosciences et les sciences humaines. Cette multidisciplinarité a joué un rôle majeur dans les récents développements du domaine, à la fois en termes de méthodologie et d'applications.

CNIA

TRISTAN CAZENAVE (CNRS/LAMSADE)

La Conférence Nationale en Intelligence Artificielle (CNIA) s'adresse à l'ensemble de la recherche en IA. Opportunité de présenter ses résultats les plus récents. La CNIA n'a pas pour but de remplacer les journées, forums dédiés aux disciplines spécialisées de l'IA, la conférence privilégie les recherches pluridisciplinaires, c'est aussi l'occasion de renforcer les connexions entre ces différentes disciplines. La conférence CNIA est soutenue par le Conseil d'Administration de l'AFIA.

IC

FLEUR MOUGIN (UNIVERSITE DE BORDEAUX)

La conférence Ingénierie des Connaissances (IC) accompagne l'évolution des sciences et technologies de l'information et de la communication qui engendre des mutations dans les pratiques individuelles et collectives. Elle contribue à son essor en inventant les modèles, méthodes et outils permettant l'intégration de connaissances et de raisonnements sur ces



AFIA
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE



LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

connaissances dans des environnements informatiques. La conférence IC est soutenue par le Collège Science de l'Ingénierie des Connaissances de l'AFIA.

JFPC

HELENE VERHAEGHE (UC LOUVAIN)

Les Journées Francophones de Programmation par Contraintes (JFPC), organisées à l'initiative de l'Association Française de Programmation par Contraintes (AFPC) constituent le principal congrès francophone centré autour des problèmes de satisfaction de contraintes, de satisfiabilité et de programmation logique sous contraintes. Les JFPC regroupent aussi des thématiques liées comme la recherche opérationnelle, les méta-heuristiques, l'analyse par intervalles... De par ses applications, la programmation par contraintes s'ouvre à de nombreuses communautés connexes, en particulier la robotique et la bio-informatique. Les JFPC sont soutenues par le Collège Représentation et Raisonnement de l'AFIA.

JIAF/JFPDA J.G. MAILLY (UNIV PARIS CITE), F. SCHWARZENTRUBER (ENS LYON), A. WILCZYNSKI (CENTRALE SUPELEC)

Ces conférence est un évènement joint entre les Journées d' Intelligence Artificielle Fondamentale (JIAF) et les Journées Francophones Planification, Décision et Apprentissage (JFPDA). Elle est un rendez-vous régulier autour des méthodes et outils fondamentaux de l'IA (modèles de représentation des informations, méthodes de raisonnement sur ces informations, méthodes de codage des informations et d'algorithmes de traitement efficaces, modélisation formelle de l'interaction) et les domaines liés à la prise de décision séquentielle sous incertitude et à la planification (apprentissage par renforcement, la théorie du contrôle, de programmation dynamique). La conférence JIAF/JFPDA est soutenue par le Collège Représentation et Raisonnement de l'AFIA.

JFSMA

GREGORY BONNET (UNIVERSITE DE CAEN)

Les Journées Francophones sur les Systèmes Multi-Agents (JFSMA) s'intéressent au développement d'applications informatiques ouvertes, adaptatives et évolutives, à base d'agents logiciels. Puisant souvent son inspiration dans la pluridisciplinarité, la modélisation à base d'agents facilite l'appréhension de systèmes complexes grâce à des outils, modèles ou plate-formes adressant les niveaux microscopique et macroscopique. La conférence JFSMA est soutenue par le Collège Systèmes Multi-Agents et Agents Autonomes de l'AFIA.

RSFC

PASCAL PREA (ÉCOLE CENTRALE MARSEILLE)

Les rencontres de la Société Française de Classification (SFC) ont pour objectif de présenter des résultats récents et des applications originales en classification sous toutes ses formes, mathématique, informatique et statistique, de favoriser les échanges scientifiques entre ces trois communautés autour de la thématique commune de la classification et de faire connaître à divers partenaires extérieurs les travaux de ses membres.

RJCIA

DANAI SYMEONIDOU (INRAE)

Les Rencontres des Jeunes Chercheurs en Intelligence Artificielle (RJCIA) sont destinées aux jeunes chercheurs en IA, doctorants ou titulaires d'un doctorat depuis moins d'un an. Son objectif est de permettre aux jeunes chercheurs préparant une thèse en IA de se rencontrer, de présenter leurs travaux et de participer activement à l'organisation d'une conférence consacrée aux thématiques futures de l'IA. La conférence RJCIA est soutenue par le Conseil d'Administration de l'AFIA. *Les partenaires « Or » de PFIA cherchant de nouveaux collaborateurs sont invités à intervenir lors de RJCIA.*



Afia
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE



LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

LES AUTRES EVENEMENTS DE PFIA 2025

La plate-forme vise au regroupement le plus large de la communauté francophone de l'IA en même lieu et au même moment. C'est ainsi que la plate-forme accueille, en parallèle des conférences, des événements scientifiques se focalisant sur des thèmes de recherche et d'innovation d'actualité.

JOURNEES HEBERGEES

AHMED SAMET, DAVY MONTICOLO ET FATIHA SAIS

PFIA est aussi l'occasion d'organiser des journées thématiques autour de l'IA. Les journées sont toutes soutenues par le Conseil d'Administration de l'AFIA et cherchent à mettre en avant des thématiques émergentes dans le domaine de l'IA.

TUTORIELS

AHMED SAMET

PFIA est enfin l'opportunité de participer à une section de tutoriels proposés par les Collèges Thématiques de l'AFIA, les Conférences Hébergées, et la communauté d'enseignement en IA.

ANIMATION LUDIQUE

FLORENCE BANNAY

Une animation participative et ludique sera organisée par le GT Cecilia de l'AFIA autour des technologies de l'IA embarquée dans les robots mobiles. L'objectif de cette animation est une participation ouverte à toutes et tous, et ne demandera pas de préparation préalable.

ASSEMBLEE GENERALE EXTRAORDINAIRE DE L'AFIA

BENOIT LE BLANC

À l'occasion de PFIA, l'AFIA organise chaque année une Assemblée Générale Extraordinaire afin de présenter à ses adhérents l'association, de rappeler ses structures et les objectifs adoptés en Assemblée Générale Ordinaire l'automne précédant PFIA. C'est ainsi l'occasion de faire le point sur le travail qu'elle a d'ores et déjà effectué et ses prévisions pour le second trimestre de l'année courante.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN BOURGOGNE FRANCHE COMTE

LYLIA ABROUK

À l'occasion de la tenue de PFIA à Dijon, le comité d'organisation organise en collaboration avec Sayens Satt une journée dédiée aux laboratoires, aux structures de formation et aux partenaires de la région Bourgogne-Franche-Comté. Cet événement offre une opportunité unique de rassembler les acteurs locaux pour échanger sur leurs projets en lien avec l'intelligence artificielle et valoriser les compétences et spécificités du territoire.

Cette journée vise à renforcer les collaborations, encourager les échanges autour des innovations en IA, et aborder les défis technologiques et industriels dans la région. C'est aussi une occasion pour promouvoir le savoir-faire régional et montrer comment l'intelligence artificielle contribue au développement économique de la Bourgogne-Franche-Comté.



Afia
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE



LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

L'ÉDITION 2025 DE PFIA AURA LIEU A DIJON



L'édition PFIA 2025 est organisée localement à Dijon par le laboratoire LIB de l'université Bourgogne Europe. Elle se déroulera du 30 juin au 4 juillet 2025 dans les locaux de l'Université à l'UFR sciences et techniques et Polytech Dijon.

L'UFR des Sciences et Techniques de l'Université Bourgogne Europe se consacre à l'enseignement et à la recherche dans des domaines variés tels que les mathématiques, l'informatique, l'électronique, la mécanique, la physique, la chimie et leurs nombreuses applications technologiques. Située sur le campus de la Mirande, l'UFR bénéficie d'un emplacement stratégique à proximité du data center régional, de Polytech Dijon et de la Maison Internationale. Partenaire de l'événement PFIA, Polytech Dijon met à disposition ses amphithéâtres, ainsi que les espaces adjacents.

Le campus est desservi par un arrêt de tram offrant une liaison directe avec le centre-ville et la gare, et il est facilement accessible par la rocade, reliant des villes comme Lyon, Paris, Metz, Nancy et Besançon.

Les conférences auront lieu dans des amphithéâtres de l'UFR sciences et Polytech Dijon.

Les conférenciers invités bénéficieront de sessions plénières dans les amphithéâtres. Les sessions de présentation de chaque conférence seront organisées en parallèle. Des pauses communes seront propices aux échanges.

Un programme d'activités sociales est en cours de constitution.



AFIA
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE

LIB LABORATOIRE
INFORMATIQUE
DE BOURGOGNE

LES ORGANISATEURS

AFIA

L'Association Française pour l'Intelligence Artificielle ([AFIA](#)) est l'animateur de la communauté française en IA. Forte de 450 membres en 2024, elle est un membre actif de la communauté internationale de ce domaine. Membre de l'*European Association of Artificial Intelligence* (EurAI), l'AFIA comprend parmi ses membres actifs 26 [EurAI/ECAI Fellows](#) (reconnaissance européenne honorifique de travaux de recherches significatifs en IA).

L'AFIA a la charge de la programmation de PFIA 2025. Le comité de programmation est présidé par Thomas Guyet.

UNIVERSITE DE BOURGOGNE / LABORATOIRE LIB

Le Laboratoire d'Informatique de Bourgogne (LIB), créé le 1er janvier 2019 sous le numéro d'unité de recherche UR 7534, est affilié à l'Université Bourgogne Europe (UBE). Le LIB est administrativement rattaché à l'UFR Sciences et Techniques de l'UBE. Sur le plan scientifique, le LIB est structuré en trois équipes de recherche, couvrant un large éventail des sciences informatiques :

- Sciences des Données (SD) : Cette équipe se concentre sur la gestion des données massives et distribuées, l'analyse algorithmique et sémantique des grandes masses de données, ainsi que l'étude des réseaux complexes.
- Modélisation Géométrique (MG) : Spécialisée dans la création et l'amélioration de modèles de représentation géométrique, cette équipe vise à faciliter la description de formes dans des domaines variés, tels que les graphiques informatiques, la CAO, la FAO, et la simulation numérique.
- Combinatoire et Réseaux (CombNet ou CN) : Cette équipe aborde des problématiques liées à la génération et aux statistiques d'objets combinatoires, ainsi qu'à des questions de niveau de service, d'autonomie et de sécurité dans les réseaux.

Les équipes Modélisation Géométrique (MG) et Sciences des Données (SD) sont responsables des parcours de Master IIA (Image et Intelligence Artificielle) et BDIA (Bases de Données et Intelligence Artificielle), avec des possibilités d'alternance et de collaborations en thèse CIFRE. Les locaux du LIB sont idéalement situés sur le campus de Dijon, offrant un environnement propice au développement de recherches de pointe et à la collaboration interdisciplinaire.

L'université Bourgogne Europe a la charge de l'organisation locale de PFIA 2025. Le comité d'organisation est présidé par Lylia Abrouk.



Afia
Association française
pour l'Intelligence Artificielle



**UNIVERSITÉ
BOURGOGNE
EUROPE**



DECLARATION DE PARTENARIAT PFIA 2025

	Platine 5 000 € HT	Or 3 500 € HT	Argent 2 500 € HT	Bronze 1 000 € HT
Nombre d'inscription(s) à la plate-forme incluse(s)	5	3	2	1
Logo + lien sur le site et tous les documents PFIA + communication sur réseaux sociaux	✓	✓	✓	✓
Possibilité d'ajout d'objets promotionnels dans le « sac du conférencier »	✓	✓	✓	-
Intervention de 30mn au sein de APIA ou RJCIA	✓	✓	-	-
Stand d'exposition dans le déambulateur de PFIA	✓	-	-	-

Société

Adresse

Lien vers le logo

Nous avons le plaisir de confirmer notre : intention de soutenir la Plate-Forme Intelligence Artificielle (PFIA 2025), qui se tiendra à Dijon, du 30 juin au 4 juillet 2025. Nous choisissons la formule de partenariat suivante :

Platine (5 000€ HT) Or (3 500€ HT) Argent (2 500€ HT) Bronze (1 000€ HT)

Nom et Qualité

Date et signature

Adresse électronique

Adresse de facturation

Personne à contacter

Adresse électronique

Merci de retourner cette déclaration de partenariat à :

Laboratoire LIB– Université Bourgogne Europe
A l'attention de Lyliya ABROUK
9 avenue Alain Savary
21000 Dijon – France

ou mieux, par courrier électronique, à : pfia2025@u-bourgogne.fr