

PROGRAMME NATIONAL FRANÇAIS DE RECHERCHE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Stratégie nationale en IA

Lors de la journée « AI for Humanity » (→ [aiforhumanity](#)), qui s'est tenue à Paris le 29 mars 2018, le président de la République française a présenté une stratégie ambitieuse en matière d'intelligence artificielle (IA) et a lancé la Stratégie Nationale dans ce domaine (→ [SNIA](#)).

Les priorités qui ont été définies sont :
la recherche, les données ouvertes et les enjeux éthiques ou sociétaux.

Cette Stratégie Nationale en IA, dotée d'un budget de 1,5 milliard d'euros de fonds publics pour cinq ans (2018-2022), se fixe trois objectifs :

- 1 atteindre le meilleur niveau de recherche sur l'IA, en formant et en attirant les meilleurs talents mondiaux dans ce domaine,**
- 2 diffuser l'IA dans l'économie et la société par le biais de sociétés spin-off et de partenariats public-privé, ainsi que de partage de données,**
- 3 établir un cadre éthique pour l'IA.**

Inria coordonne le Programme national de recherche sur l'IA

Inria mène cette mission en coopération avec les instituts nationaux de recherche en sciences et technologies du numérique, et en contact avec tous les acteurs impliqués dans l'écosystème de l'IA.

Priorités du programme national de recherche sur l'IA

- ▶ **Promouvoir** l'attractivité et les programmes de soutien aux talents
- ▶ **Développer** une formation en IA à tous les niveaux (formation initiale, formation continue et formation de haut niveau, niveaux master et doctorat)
- ▶ **Accroître** les infrastructures numériques de pointe
- ▶ **Soutenir** la recherche en IA, via des appels à projets opérés par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR)
- ▶ **Renforcer** et favoriser des stratégies de collaboration communes aux niveaux européen et international
- ▶ **Stimuler** les partenariats public-privé et accroître l'impact de la recherche en IA

La diffusion des connaissances de l'IA à l'économie sera soutenue par le développement d'infrastructures numériques pour l'interopérabilité, la préparation des données et leur traitement par des technologies d'IA (telles que scikit-learn). Leur disponibilité, dans des conditions spécifiques appropriées, devra être prioritairement facilitée pour les PME et les entreprises de taille intermédiaire.

Vision et objectifs du Programme national de recherche sur l'IA

Objectifs du **Programme national de recherche sur l'IA** (→ [Programme](#)) :

- ▶ établir durablement la France dans le top 5 mondial de l'IA,
- ▶ faire de la France un leader européen de la recherche en IA.

45 % du budget de la stratégie nationale en IA est consacré à ce programme de recherche.

« La recherche publique dans les technologies numériques a la responsabilité de participer à la construction d'une IA responsable et maîtrisée et de nourrir le débat public et citoyen sur ces sujets, au-delà des cercles d'experts : c'est l'un des enjeux du plan IA que de placer l'humain au centre. »

Bruno Sportisse,
PDG d'Inria

Le centre d'expertise de Paris du Partenariat mondial sur l'intelligence artificielle

Inria opère le Centre d'expertise de Paris du Partenariat mondial sur l'IA (<https://gpai.ai/>). Lancé en juin 2020, le PMIA est l'aboutissement d'une idée développée au sein du G7, sous les présidences canadienne et française.

Le Centre de Paris soutient les groupes d'experts sur « l'avenir du travail » et « l'innovation et la commercialisation ». Il apporte à ces groupes un appui scientifique, technique et logistique, en étroite collaboration avec le **Centre d'expertise de Montréal (CEIMIA) et le Secrétariat du PMIA à l'OCDE.** Le Centre de Paris assure ainsi la préparation des réunions, la réalisation d'études et la production de rapports pour soutenir les activités des experts. Le Centre organise tous les deux ans le sommet annuel du PMIA avec la plénière du groupe d'experts multipartite. Enfin, il apporte un soutien aux organes de gouvernance du PMIA, à savoir le Conseil des ministres des États-Membres et le Comité Directeur.

Dans le cadre du Centre d'expertise de Paris, Inria a proposé la **création d'un « Do Tank »**, avec des expérimentations permettant de compléter le travail des experts, qui sera dans une première phase consacré au groupe sur « l'avenir du travail ».

Contactez-nous en utilisant les informations ci-dessous :

Inria | Domaine de Voluceau Rocquencourt
B.P. 105 78153 Le Chesnay Cedex - France

CONTACTEZ-NOUS

pnria-contact@inria.fr

Notre Newsletter

Abonnez-vous pour recevoir les dernières actualités du PNRIA

ABONNEZ-VOUS