



# Edito

Stéphanie Kervestin, Déléguée Générale de l'ariis

Depuis 2010 l'ariis (alliance pour la recherche et l'innovation des industries de santé) fédère des laboratoires pharmaceutiques, des entreprises du dispositif médical, du diagnostic et du numérique autour de ses partenaires et membres historiques : la FEFIS et l'Inserm.

L'alliance représente votre engagement collectif pour faire de la France un leader mondial en recherche et innovation dans le domaine de la santé. De la recherche fondamentale aux applications cliniques, notre mission est de catalyser les échanges et de forger des liens robustes entre les secteurs publics et privés, accélérant ainsi le développement de solutions innovantes pour répondre aux défis sanitaires actuels et futurs.

La présentation des forces publiques et de leurs évolutions en recherche et innovation ont guidé nos actions en 2023. Les comités pléniers, les rencontres privilégiées et le groupe de travail « Pôles d'excellence » furent l'occasion de rencontrer des acteurs clés de la recherche académique et de poser les bases d'un dialogue riche et de travaux communs.

L'année 2024 est placée sous le signe du retour d'évènements historiques de l'alliance avec notre partenaire : l'Inserm. HYBRID « Next Generations of Genes and Cell Therapies » qui s'est déroulé en février et a renoué avec la mise en lumière de l'excellence scientifique des laboratoires académiques et des équipes de R&D de nos adhérents. L'organisation des Cohortes Innovation Day, autre évènement phare, est d'ores et déjà lancée.

## NOTRE VISION

- 1 UNE INTERFACE ENTRE LES ENTREPRISES DU SECTEUR DE LA SANTÉ ET LA RECHERCHE PUBLIQUE
- 2 CRÉER UN ÉCOSYSTÈME DE RECHERCHE ET D'INNOVATION PROPICE AUX ÉCHANGES ET SYNERGIES ENTRE LES ACTEURS PUBLICS ET PRIVÉS AU NIVEAU NATIONAL, ET PRÉSENTANT UNE FORTE VISIBILITÉ ET ATTRACTIVITÉ INTERNATIONALE

# LES OBJECTIFS DE L'ARIIS

- 1 RENFORCER LES CONNAISSANCES DE L'ÉCOSYSTÈME DE RECHERCHE PUBLIQUE
- 2 RÉFLÉCHIR ENSEMBLE POUR SE PRÉPARER AUX PROCHAINS DÉFIS DES ENTREPRISES DE SANTÉ
- 3 FAIRE ÉMERGER DE NOUVELLES COLLABORATIONS ENTRE LES ENTREPRISES DU SECTEUR DE LA SANTÉ ET LES ACTEURS PUBLICS DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
- 4 PARTAGER LES DÉFIS INDUSTRIELS AUPRÈS DES POUVOIRS PUBLICS

## NOS FORCES

9

Adhérents du TOP 10  
mondial des laboratoires  
pharmaceutiques

2

Adhérents du TOP 10  
mondial de Medtech

3

Adhérents du TOP 10  
français des entreprises  
du diagnostic

8

Rencontres Internationales  
de Recherche (RIR)

2

Rencontres HYBRID

3

Cohortes  
Innovation Day

# NOS ÉVÈNEMENTS MARQUANTS

Tout au long de l'année, l'ariis organise des événements d'envergure nationale ou internationale avec pour ambition de faire rayonner l'excellence de la recherche française et de promouvoir les partenariats publics-privés, essentiels à l'innovation. Nos événements sont construits autour d'une caractéristique qui nous est chère : **le dialogue et le partage de visions entre l'industrie et les équipes académiques.**

## BRIEF CAMPUS : PARTAGE DE DONNÉES INDUSTRIELLES - 2 MARS 2023 - PARISANTÉ CAMPUS

Dans le prolongement de nos travaux sur les données de santé, le partage des données par les industriels a été le sujet d'une réflexion pilotée par l'alliance au sein du conseil stratégique de filière des industries et technologies de santé. Ce groupe de travail a mobilisé 19 experts de différents horizons pour dresser un bilan des pratiques et identifier les leviers à actionner pour dynamiser le partage (la gouvernance, la propriété intellectuelle et un juste retour des investissements). Nos résultats ont fait l'objet d'un livre blanc et d'une table ronde en collaboration avec Parisanté Campus dressant un premier bilan des initiatives existantes et de celles à développer.

## LEARNING EXPEDITION - 14 SEPTEMBRE 2023 - PARISANTÉ CAMPUS

Les Learning eXpeditions sont des moments d'immersion pour présenter des campus académiques d'excellence. Cette édition au cœur du campus dédié au numérique en santé s'est intéressée à l'apport de l'IA pour la recherche clinique. A travers des débats et des présentations d'expertises scientifiques et technologiques, ces Learning eXpeditions sont un moment de partage de nos enjeux et des technologies innovantes, et sont l'occasion de renforcer les liens entre les participants pour faire émerger de nouveaux partenariats.

## HYBRID - 8/9 FÉVRIER 2024 - MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES DE LA SOUVERAINÉTÉ INDUSTRIELLE ET NUMÉRIQUE

Les colloques HYBRID, évolution récente des Rencontres Internationales de Recherche organisées dès la création de l'ariis, visent à promouvoir partages d'expérience et partenariats entre acteurs publics et privés autour de travaux d'innovation de rupture émanant de la recherche académique française, à travers l'organisation de tables-rondes et de rencontres B2B. HYBRID 2024, organisé par ariis, Bpifrance, France Biotech, Inserm et LEEM, s'est focalisé sur les dernières avancées dans le domaine des thérapies cellulaires et

- 24 présentations et 3 tables-rondes
- 50 équipes académiques sélectionnées par l'Inserm
- 20 startups sélectionnées par Bpifrance, France Biotech et Inserm Transfert
- Plus de 350 participants sélectionnés
- 337 rencontres B2B



# NOS PROJETS 2023-2024

Les adhérents et membres de l'ariis s'attachent à réfléchir ensemble à des sujets d'intérêt commun au sein de groupes de travail interne, ou en contribuant à des groupes de réflexion et de travail transectoriels réunissant les acteurs publics ou privés. Ces groupes de travail sont l'illustration de notre devise : **l'innovation ne se fait pas de façon isolée mais à plusieurs.**

## PÔLES D'EXCELLENCE

Dans un paysage complexe, ce groupe de travail interne ambitionne de guider nos adhérents à travers les différents outils et structures, récents ou historiques, pour répondre à leurs besoins technologiques et scientifiques. Un premier livrable de présentation du paysage, des acteurs, des regroupements et des flux financiers, est disponible sur l'espace adhérent.

## NOUVELLES MÉTHODOLOGIES D'ESSAIS CLINIQUES AIS – F-CRIN

L'essor des big data en santé conduit à l'émergence de nouveaux concepts : bras de contrôle synthétique, analyses in silico, jumeaux numériques. Comment mettre à profit ces innovations au service de la recherche clinique pour enrichir les méthodologies classiques et fournir des informations complémentaires, et comment évaluer leur apport et leur utilisation dans les cas particuliers où les méthodologies classiques sont complexes à mettre en œuvre. Telles sont les thématiques de ce GT piloté par l' AIS (Association d'innovation en Santé) et F-CRIN et auquel l'ariis contribue en pilotant le 3ème sous-groupe "Etat des lieux".

## CAS D'USAGE IA & SANTÉ

Dès 2017, l'ariis a identifié l'exploitation des données de santé par les outils d'intelligence artificielle (IA) comme la prochaine révolution technologique pour la médecine de demain. L'axe IA & Santé est l'une des composantes majeures du contrat stratégique de filière des industries et technologies de santé depuis sa première signature en 2019. L'alliance y a contribué de façon active avec l'émergence de la Filière IA et Cancer puis en proposant un nouveau cas d'usage "data, IA & parcours". Cinq projets sélectionnés, proposant tous des solutions basées sur l'exploitation de données, ont été accompagnés pendant 9 mois en 2023.

# RECHERCHE & INNOVATION

## PAROLES D'EXPERTS

### RENCONTRES PRIVILÉGIÉES

Les rencontres privilégiées de l'ariis ont pour objectif de favoriser un dialogue franc, ouvert et bienveillant entre les interlocuteurs clés de nos adhérents et des leaders d'opinion académiques. Ces réunions d'une heure, en présentiel, offrent un espace pour des interactions directes et des échanges constructifs, permettant de soulever les enjeux importants et les défis spécifiques. Elles constituent une composante essentielle de la démarche collaborative de l'ariis, avec une participation active et diversifiée de ses membres au sein de l'écosystème de la recherche en France.

Les comités pléniers sont un autre format d'échange avec les acteurs académiques. Ces comités trimestriels sont proposés à toutes les équipes de nos membres adhérents ainsi qu'à nos membres de droit. Après un bilan des activités de l'alliance, la parole est donnée à des représentants de structure académique. Comme pour les rencontres privilégiées, les échanges se font sous le signe du partage et de la bienveillance.



**Camille Schurtz**

AIS,  
Responsable accélération  
d'accès au marché



**Benoit Labarthe**

AIS,  
Responsable Accélération  
Recherche



**Thomas Lombes**

Inserm,  
Directeur général adjoint,  
Stratégie



**Rosalie Maurisse**

Bpifrance,  
Responsable santé,  
Direction de l'innovation

### ILS SONT INTERVENUS EN 2023 EN COMITÉ PLÉNIER



**Vincent Diebolt**

F-CRIN,  
Directeur



**Nora Benhabiles**

CEA,  
Directrice adjointe innovation



**Christian Perigaud**

CNRS,  
Responsable de la filière  
industrielle Santé



**Carole Dorphin**

HDH,  
Directrice des partenariats

# RETROUVEZ NOUS SUR LINKEDIN

**ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé**  
1 705 abonnés  
2 sem. •

**Cohort Innovation Day |** En plus d'HYBRID, un autre événement international historique & incontournable organisé par l'ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé est le Cohort Innovation Day, en partenariat avec AVIESAN & Inserm.

Les cohortes sont un outil majeur en #santé public et pour le développement de traitements innovants. En 2016 et 2018, ces journées ont été l'occasion de présenter 16 cohortes incontournables en France telles que ESME, Constance, ELFE ou encore OFSEP.

Les sessions de B2B sont le point d'orgue de cette journée de rencontre entre industriels et porteurs de cohorte d'échanger pour nouer de futures collaborations.

Le livrable clef de ces journées : les books académiques présentant en détail les cohortes sélectionnées avec les contacts, les objectifs scientifiques, les chiffres clefs, les méthodologies... en résumé, les métadonnées de ces cohortes.

Retrouvez les books des éditions 2016 et 2018 avec les fiches détaillées des 16 cohortes sélectionnées pour ces rencontres B2B <https://lnkd.in/eUEmGCG7>

Restez connectés, il se peut qu'une prochaine édition soit en préparation **#innovation #IA #science**

**ACCÉDEZ AUX BOOKS ACADÉMIQUES DES PRÉCÉDENTES ÉDITIONS !**

**ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé**  
1 705 abonnés  
7 mai •

Ce #webinaire a été l'occasion de sensibiliser les participants à la recherche sur les organiques, de mettre en évidence les avancées récentes dans ce domaine et d'illustrer l'importance de ces mini-écoballs.com pour la recherche pré-clinique et la médecine personnalisée.

Il a également permis de mettre en avant les activités du groupement de recherche. Ce réseau joue un rôle pivot en favorisant les synergies entre les chercheurs et regroupant différentes expertises au sein des équipes et plateformes technologiques.

Enfin, le webinaire a rappelé l'engagement de l'Agence de l'Innovation en santé dans la soutien à la recherche sur les innovations de rupture et, en particulier, dans le domaine des organes sur puce.

Un grand merci à tous les intervenants Maxime MAHE, Vincent Hacher, Laurent Poulain, Nathalie Vergne, Dinh Phuong Nguyen, ainsi qu'à France Biotech pour cette collaboration !

**ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé**  
1 705 abonnés  
2 mai •

Vous avez de bonnes raisons d'adhérer à l'ARIIS. Savez-vous lesquelles ? 4. On ne vous en dit pas plus, regardez par vous-même juste ici !

Rejoignez nos adhérents Abbvie, Amgen, AstraZeneca, Bayer, Eisai US, GE Healthcare, GSK, INSTITUT MÉRIEUX, Ipsen, Janssen Inc., Johnson & Johnson, MSD, Novartis, Novartis, Novo Nordisk, Pfizer, Roche Diagnostics France, Sanofi, Servier, Sigena, Takeda et Vivaldi Group en nous contactant par email au contact@ariis.fr

#partenariat #collaboration #entreprises #santé #innovation

**ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé**  
1 705 abonnés  
1 mai •

**Audition de l'ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé au Sénat sur l'IA & la Santé |** Un grand merci à Luca Molto, Melissa Goldberg et Thomas Sejourne pour avoir représenté l'ARIIS et pour ces passionnants échanges !

Plus d'informations sur cette belle journée dans le post de Stephanie Kerwin - Yates <https://lnkd.in/eKawGEB>

#event #innovation

LINKEDIN 2023



Publications



Impressions



De nouveaux followers



**L'ÉQUIPE ARIIS VOUS REMERCIE D'ÊTRE TOUJOURS  
PLUS NOMBREUX ANNÉE APRÈS ANNÉE !**

**Pour nous contacter :**

Stéphanie Kervestin

[stephanie.kervestin@ariis.fr](mailto:stephanie.kervestin@ariis.fr)

[contact@ariis.fr](mailto:contact@ariis.fr)

---

**Suivez-nous sur les réseaux**

 [www.ariis.fr](http://www.ariis.fr)

 [ariis - Alliance Recherche Innovation Industries Santé](#)

 [@ariisreplay](#)