

Objet : **Cadrage de l'exercice de prospective INSU Astronomie Astrophysique 2024**

A l'attention de Jean Philippe Berger,
Président de la Commission Spécialisé AA,.

Paris, le 30 août 2023

Monsieur de Président de la Commission Spécialisée Astronomie Astrophysique,
Cher Jean Philippe,

La communauté de recherche du domaine Astronomie Astrophysique va démarrer sous votre égide les travaux pour un nouvel exercice de prospective INSU en vue du colloque de restitution qui devra se tenir à l'automne 2024. Cet exercice s'inscrit pleinement dans le projet de pilotage de l'Institut comme l'un de ses piliers fondateurs, avec les Programmes Nationaux, les Observatoires des Sciences de l'Univers et les Infrastructures de Recherches. Je souhaite donc par la présente vous préciser le contexte et cadre de cet exercice ainsi que les grandes orientations qui devront l'animer.

Cette prospective est un exercice national qui doit tout d'abord établir un état de la science et des moyens du domaine ainsi que définir les enjeux et les priorités à venir tant scientifiques que organisationnels et opérationnels, en termes de structuration et de moyens.

Dans un contexte de moyens contraints, une demande sociétale forte, et une évolution significative des rôles dévolus aux organismes de recherche et aux Universités, votre exercice devra exprimer des priorités nationales fortes adossées à une analyse des moyens nécessaires et crédibles, et produire des scénarios incluant les ressources environnementales nécessaires (au sens impact accepté) aux priorités proposées, en cohérence avec le positionnement de l'Institut en matières de développement durable.

Au-delà des services scientifiques qui constituent le cœur des services nationaux d'observation, votre prospective devra aussi développer une véritable offre de service au MESR et aux ministères déclinant les priorités de l'Etat dans nos domaines (MESR, MI...), notamment en prenant en charge plus d'efforts de type Expertise collective scientifique (ESCO : <https://www.cnrs.fr/fr/expertise-scientifique-collective>).

Finalement, concernant les évolutions de notre organisation nationale, votre réflexion devra prendre en compte en « entrées » les autres dernières prospectives de l'Institut, et en particulier notre prospective organisationnelle dont les principaux éléments seront présentés à la réunion annuelle des directrices et directeurs d'Unités (Brest, novembre 2023).

Bien conscient de la valeur de votre engagement au service de notre Institut, nous vous remercions par avance pour cette charge de travail supplémentaire et vous renouvelons notre entière confiance.

Le Directeur Adjoint Scientifique
en charge du domaine AA



Martin GIARD

Le Directeur de l'INSU



Nicolas ARNAUD