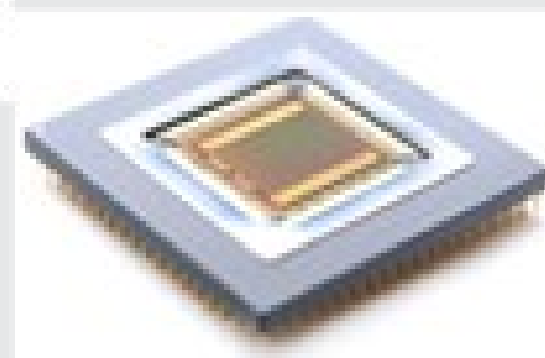
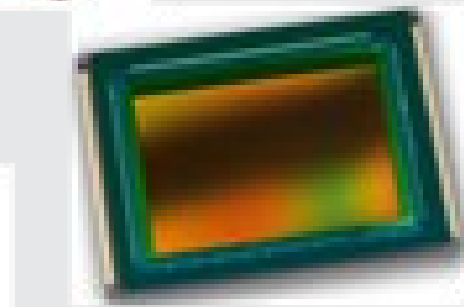
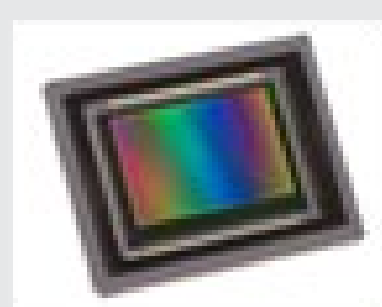
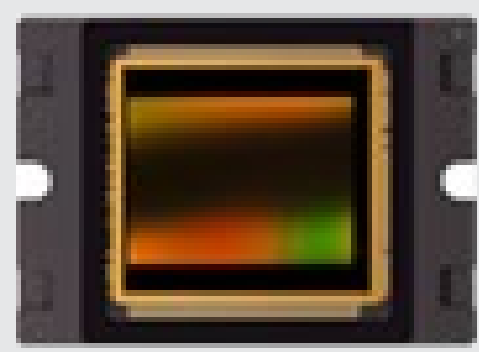


Expertise

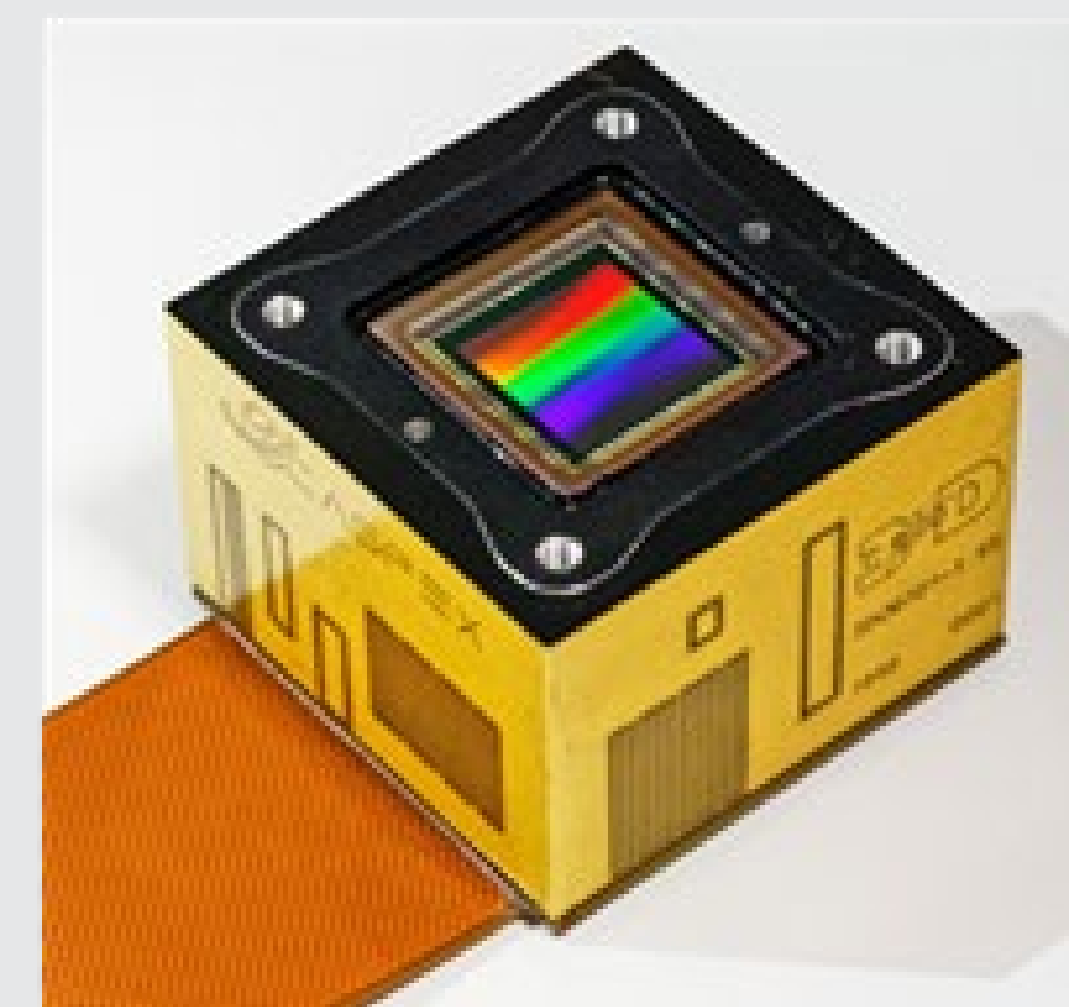
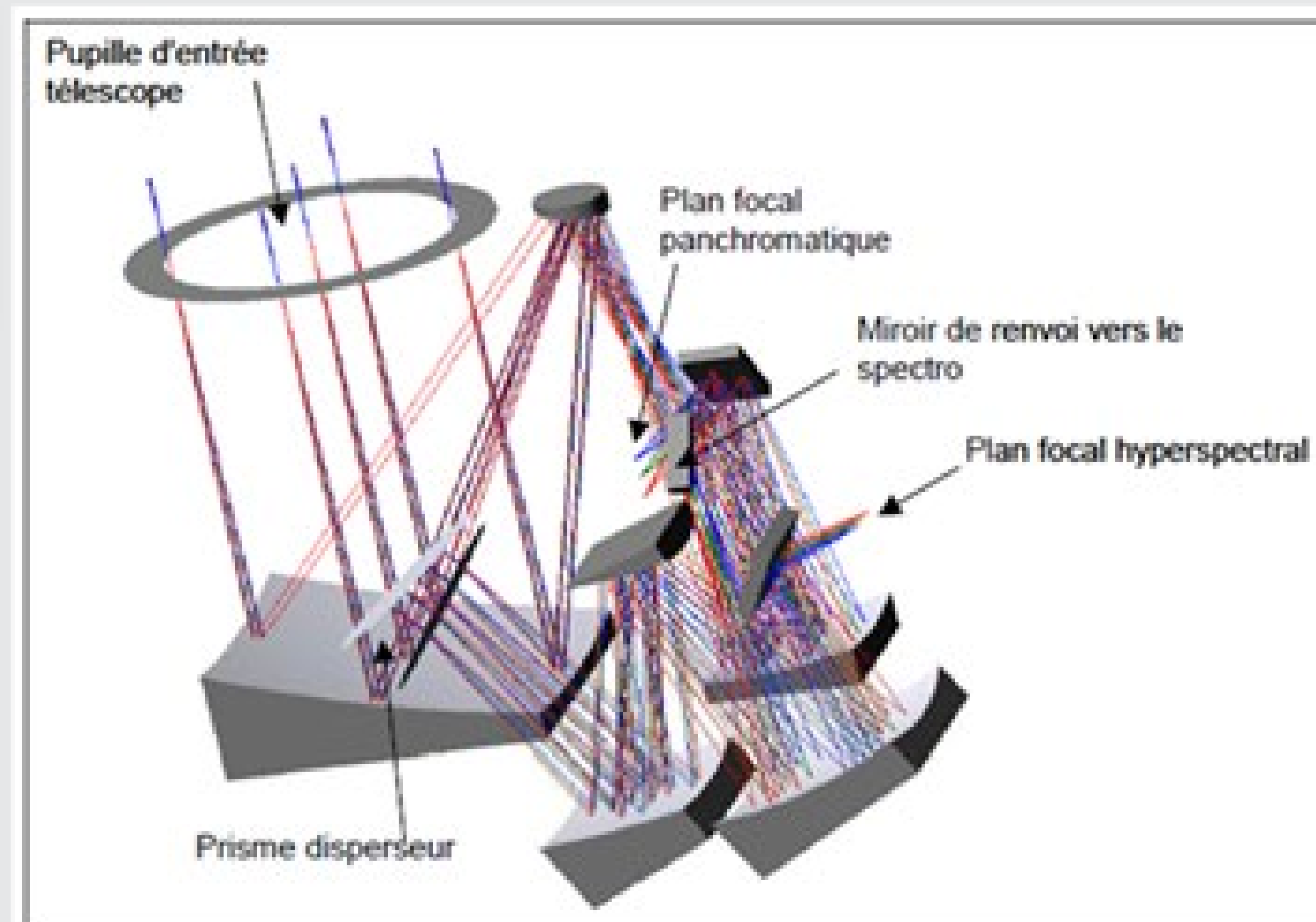
Les techniques et technologies dans les domaines de l'optique instrumentale



Les détecteurs pour les applications spatiales

La simulation et la modélisation des composants, des équipements et des instruments

Les principes physiques de fonctionnement des instruments spatiaux optiques



Les activités de la communauté

| Evènements 2024 | But | dates |
|--|--|---------------------|
| Atelier Détection pour Applications Scientifiques Spatiales | Réunir les laboratoires et industriels de la détection afin de converger sur les besoins des futures missions et les produits disponibles. | 13 juin 2024 |
| Etalonnage au sol des instruments optiques | Etat de l'art concernant l'étalonnage au sol, favoriser les échanges autour des besoins et des limitations rencontrées. | 25 juin 2024 |
| Capteur d'images pour application spatiale | Avancées des travaux sur les détecteurs visibles en environnement spatial. | 26/27 novembre 2024 |
| Evènements 2025 | But | dates |
| Workshop Infrarouge | Rassembler la communauté des capteurs Infra-rouge. | Juin 2025 |
| Lumière parasite | Rassembler les communautés scientifiques et industrielles impliquées dans les problématiques de lumière parasite dans le spatial et partager les développements récents, évaluer l'état de l'art et identifier les besoins futurs. | 2025 |