

# Nos métiers

## MEDES œuvre pour développer la médecine spatiale et les applications spatiales à la santé

Les activités de MEDES se déclinent en 3 principaux domaines d'activité, fortement liés entre eux : le support aux missions spatiales, la recherche clinique, les applications et innovations spatiales en santé



### Le support aux missions spatiales

MEDES assure la prise en charge d'activités de médecine spatiale opérationnelles au sein de l'EAC, et apporte un support au CNES/CADMOS et aux scientifiques expérimentateurs en physiologie humaine pour le suivi des expériences réalisées lors des missions européennes réalisées dans le cadre de l'ISS.

### La recherche clinique

MEDES assure l'utilisation et la valorisation de la Clinique Spatiale, avec pour objectif le support de la réalisation de recherches cliniques par des investigateurs internationaux reconnus, soit pour le compte des agences spatiales, soit pour le compte de promoteurs hors du domaine spatial.



### Les applications et innovations spatiales

MEDES contribue au développement d'applications au bénéfice de la société, de services et de technologies dérivées des connaissances et des expériences issues de l'espace, dans les domaines de la médecine, de la santé publique, de l'instrumentation biomédicale, des technologies de l'information et de la communication.

