

# Cartographie de la communauté publique de la Défense Spatiale Française V0.2 (Mai 2021)



## Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales (ONERA)

L'ONERA est le principal centre de recherche français du secteur aéronautique, spatial et défense. Il a pour mission de développer et d'orienter les recherches dans le domaine aérospatial; de concevoir, de réaliser, de mettre en œuvre les moyens nécessaires à l'exécution de ces recherches; et d'assurer la diffusion des résultats de ces recherches.



## Etat-Major de l'Armée de l'Air et de l'Espace (EMAEE)



## Armée de l'Air et de l'Espace (AAE)



## Direction du renseignement militaire (DRM)

La DRM est un organisme interarmées responsable du renseignement militaire pour l'ensemble des forces armées françaises. Elle fixe les priorités en matière de renseignement d'intérêt militaire et reçoit, avec le CNES, les données récoltées par le CMOS.



## Centre National d'études spatiales (CNES)

Le CNES est un établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC) chargé d'élaborer et de proposer au gouvernement français le programme spatial français et de le mettre en œuvre. Le CNES est placé sous la tutelle conjointe des ministères de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation et des Armées.



## Commandement de l'Espace (CDE)

Il rassemble désormais, au sein d'un unique grand commandement de l'armée de l'Air, la majorité des acteurs experts du domaine spatial militaire.



## Commandement de la cyberdéfense (COMCYBER)

Le Commandement de la cyberdéfense (COMCYBER), placé sous l'autorité du Chef d'Etat-Major des armées rassemble à compter du 1er janvier 2017 l'ensemble des forces de cyberdéfense des armées françaises



## Centre Militaire d'Observation par Satellites (CMOS)

Situé sur la base aérienne 110 de Creil, le centre militaire d'observation par satellites 1/92 « Bourgogne » est une unité de l'armée de l'air française spécialisée dans le domaine de l'observation par satellites.



## Centre opérationnel de surveillance militaire des objets spatiaux (COSMOS)

Situé sur la base aérienne 942 de Lyon Mont Verdun, le Centre Opérationnel de Surveillance Militaire des Objets Spatiaux est une unité de l'armée de l'air française spécialisée dans le domaine de la surveillance de l'espace.



## Centre de Commandement et de Contrôle des Opérations Spatiales (C3OS)

Situé à l'Etat-Major des Armées à Paris (Balard), le Centre de Commandement et de Contrôle des opérations Spatiales est le vecteur de direction des opérations spatiales.



## Escadron de Conduite des Actions Spatiales (ECAS)

Situé à Toulouse au CNES, l'ECAS (ex-CMOS) a pour objectif le maintien à poste des moyens spatiaux opérationnels.



## Escadron de Surveillance de l'Espace (ESE)

Situé à Toulouse au CNES, l'ESE (ex-COSMOS) a pour objectif la surveillance des objets spatiaux et de l'espace en général.

### Organisation actuelle

### Organisation à venir