

L'Europe et l'espace



ESA

L'Agence Spatiale Européenne (European Space Agency - ESA), est dédiée à l'exploration et à l'utilisation pacifiques de l'espace au service de tous. Créée en 1975, cette agence européenne comprend 22 États membres.

Elle assure la promotion des intérêts scientifiques et industriels européens dans l'espace, avec une majorité d'ingénieurs parmi ses 2 200 employés.

Depuis le Port Spatial Européen de Guyane, elle lance des fusées pour mettre en orbite des satellites, dont ceux du système Galileo, offrant à l'Europe un accès indépendant à l'espace. Elle développe, en coopération avec Ariane-espace et le CNES, des lanceurs et des véhicules spatiaux pour l'avenir.

EASA & EUROCONTROL

L'EASA (European Union Aviation Safety Agency), est une Agence de la commission Européenne, responsable de la sécurité de l'aviation civile, créée en 2002, dans le cadre de la séparation « opérateur/régulateur ». Elle exerce des missions de certification, régulation et standardisation, et mène des investigations et des actions de surveillance.

Elle se substitue aux Etats membres dans ces missions. Ses licences sont reconnues mondialement par réciprocité

L'EASA travaille en coordination avec EUROCONTROL (organisation inter-gouvernementale de 41 membres, créée en 1963), mandatée par la Commission pour évoluer vers un ciel unique européen.

De nombreux ingénieurs français opèrent au sein de ces structures, avec un objectif commun de décarbonation du transport aérien, tout en assurant son haut niveau de sécurité.

Paul Leparoux

Ingénieur diplômé de l'ENAC
Ancien administrateur d'IESF