

Orbital systems
Launchers
Ground segments
Transversal competencies

CLEMESSY

Au sein d'Eiffage Energie Systèmes, Clemessy fédère l'ensemble des compétences dédiées au monde de l'industrie.

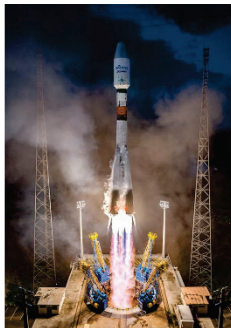
Depuis plus de 50 ans, nos spécialistes accompagnent l'ensemble des acteurs du spatial aussi bien au niveau des infrastructures et utilités que des process :

- Fabricants de véhicules spatiaux & équipementiers
- Pas de tir et segment sol

COMPETENCIES & CAPABILITIES

De l'audit à la conception, de l'intégration à la réalisation, de la mise en service à la maintenance, nos spécialistes interviennent pour :

- la conception, l'intégration et la réalisation d'installations techniques,
- l'ingénierie, l'organisation et le pilotage de la maintenance,
- la conception clés en main, fondée sur la maîtrise de technologies innovantes, de systèmes et équipements dédiés aux essais, aux contrôles ou à la production.



CLEMESSY

PRODUCTS & SERVICES

- Ligne d'assemblage : équipements & outillages
- Validation & qualification (Intégration satellite - Maquette satellite - Panneaux solaires - Batterie Module lanceur - Booster - Propulseurs - Moteur - Avionique - Charge utile – Flatsat)
- Intégration lanceur, remplissage carburant et décollage
- Contrôle & supervision pas de tir
- Optimisation process lanceur
- Sécurité & protection des sites
- Gestion infrastructures électriques
- Moyens mécaniques
- Centres de contrôle & stations terrestres

MAJOR SPACE PROJECTS & REFERENCES

- Enter text here to indicate the main space projects, references, **CNES** Ensembles de Lancement Ariane en Guyane (ELA1, ELA2, ELA3, ELA4).
- **CNES** Ensemble de lancement Soyouz en Guyane
- Salle Blanche à Baïkonour pour **Starsem**.
- **CNES** Ensemble de préparation charges utiles en Guyane (EPCU S1, S3, S5).
- EGSE Satellite pour **AIRBUS Satellite, OHB, THALES ALENIA SPACE** (XMM, INTEGRAL, ATV, VENUS Express, ROSETTA, GAIA, COPERNICUS, SENTINEL, JASON-CS, CSO, METOP, METOP-SG, QUANTUM, MPCV, JUICE, BIOMASS, OPTSAT, K6, EarthCARE, etc.).
- Filière des bancs de contrôle ARIANE 6 pour le **CNES** et **ARIANEGROUP**.
- Atelier automatisé pour l'assemblage des Tuyères p 120C ARIANE 6 et VEGA C pour **ARIANEGROUP**.

POINT OF CONTACT

ADDRESS EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES-CLEMESSY
France

WEBSITE www.clemessy.com

PHONE +33 (0)3 89 32 31 60

POINT-OF-CONTACT : KLINGLER Simon, +33 6 10 20 03 99
simon.klingler@eiffage.com

TURNOVER 800 M€

WORK FORCE 5000

SPACE TURNOVER 80 M€

SPACE WORK FORCE 400