



RÉGION ACADÉMIQUE NOUVELLE-AQUITAINE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



PROJET MAQUETTE ARIANE 6

5 OCTOBRE 2020

Contexte :

Suite au prix Aéronautique et Espace 2018 remporté par l'équipe du lycée Jehan DUPÉRIER en présentant une maquette d'ARIANE 5, ARIANEGROUP a proposé, sous l'impulsion de MME VALADE (IPE), de fabriquer une maquette ARIANE 6 afin qu'elle soit installée sur le site du groupe à ST Médard en Jalles.

Projet collaboratif :

Les élèves de BCP Technicien en Chaudronnerie Industrielle et Mention Complémentaire Technicien en Soudage ont réalisé entièrement la conception, la fabrication et l'assemblage du support et de la maquette.

Dans le cadre du rapprochement du monde de l'Education et du monde de l'Entreprise, ce projet a su mobiliser les compétences de nombreux acteurs.



L'Entreprise :

ARIANEGROUP comme sponsor industriel principal.

L'ELECTROLYSE pour ses interventions régulières auprès de nos enseignants et pour le traitement des différentes pièces, le masticage et la peinture finale.

L'Éducation :

Le lycée Jehan DUPÉRIER pour la conception, la réalisation de la maquette

Le Campus des métiers et qualifications Aéronautique pour la réalisation des stickers de maquette

Le lycée Léonard de Vinci pour les différents transports de la maquette

Les IEN, IPE, DO, DDF, enseignants pour assurer la cohésion du travail collaboratif

Conception – Fabrication – Assemblage :

