

PROGRAMME DE VISITE

Groupement des Centraliens de l'Aéronautique

24 janvier 2019

Accueil à 18h00 à l'entrée du bâtiment Gustave Eiffel, 3 rue Joliot-Curie, 91190 Gif-sur-Yvette

Accueil, présentation des lieux et de la visite Franck Richecoeur, Responsable de l'option Mécanique, Aéronautique et Espace et Animateur de l'axe de recherche Combustion au laboratoire EM2C.
Visites en groupes de 10 personnes
Découverte des nouveaux bâtiments CentraleSupélec
Bâtiment Eiffel (Amphithéâtres, salles de cours, terrasses, Centre de Langues) Bâtiment Bouygues (Théâtre, FabLab, Gymnase)
Expériences et simulations en transferts thermiques, combustion et plasmas au laboratoire EM2C
Salles d'expérience : Chambre de combustion annulaire, torche plasma, oxycombustion, prévision d'émission des suies.
Activités de simulation numérique
Matériaux et mécanique au laboratoire MSSMAT
Salles d'expériences, simulations numériques, équipements de visualisation
Équipement d'enseignement pour l'aéronautique
Salle projet Avion, Souffleries, Centre Spatial CentraleSupelec
Repas en terrasse Michelin
Rencontre avec les étudiants actuels de l'option MAE
Présentation du projet : Découverte du Centre Spatial Guyannais de Kourou

Parking couvert en sous-sol disponible.