

Laboratoire Aérodynamique EIFFEL

Expertises et essais aérodynamiques



PRESTATIONS DE SERVICE

Formation - visite - location de salle



AÉRODYNAMIQUE



QUI SOMMES NOUS ?

La soufflerie Eiffel est une installation historique emblématique de l'aérodynamique conçue et utilisée par Gustave Eiffel dès 1912. Classée aux Monuments Historiques en 1996, elle est toujours en activité à ce jour.

Tous les aviateurs du début du XXème siècle sont venus tester leurs prototypes à échelle réduite dans la soufflerie d'Auteuil. À partir de 1945, la soufflerie oriente ses activités pour l'automobile, puis vers l'étude de la performance des bâtiments et équipements du bâtiment.

Forte de son expérience en aérodynamique et aéraulique industrielle, l'équipe, flexible et réactive, peut répondre rapidement aux besoins des architectes, urbanistes, industriels et universitaires.

Filiale à 100% du groupe CSTB.

FORMATIONS

POUR QUI ?

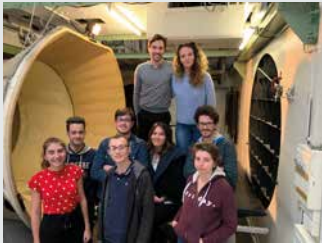
- Maîtres d'ouvrage, Bureaux d'études structure ou thermique
- Étudiants, Ingénieurs, Architectes

UN FORMAT ADAPTÉ À VOTRE BESOIN

- Des cours dans vos locaux ou au sein de notre laboratoire
- Des travaux pratiques, sur mesure, directement dans la soufflerie de Gustave Eiffel
- Formules allant de la demi-journée à plusieurs jours
- Formations assurées par nos ingénieurs

UN LARGE PANEL DE THÉMATIQUES en lien avec l'aérodynamique

- Introduction à l'aérodynamique
- La conception bioclimatique des bâtiments et des quartiers
- La tenue au vent des ouvrages
- Les mesures des pertes de charge
- La métrologie expérimentale (film chaud, scanner de pression, PIV, balance dynamométrique,..)



Formation Ingénieurs-
ISUPFERE / Mines ParisTech



ECOTOL - LEU

**Professionnels, profitez de nos installations
pour former vos équipes !**



VISITE de la soufflerie

Au-delà de ses activités opérationnelles, le laboratoire est un lieu chargé d'histoire en plein cœur de Paris et classé aux monuments historiques.

Ce joyau de notre patrimoine scientifique ne peut rester secret et nous vous proposons de venir le découvrir pour une visite commentées par nos ingénieurs ! La visite sera ponctuée d'une démonstration de la soufflerie



Durée de la visite: de 1h30 à 2h



Maximun de 25 personnes à la fois

LOCATION DE NOS LOCAUX

Pour vos réunions ou vos séminaires, nous vous proposons ce lieu insolite au cœur du 16ème arrondissement de Paris, comprenant :

- une salle de réunion pouvant accueillir jusque 15 personnes
- un hall de réception pouvant accueillir jusque 50 personnes



Salle de réunion



Hall de réception



ILS NOUS FONT CONFIANCE



NOTRE ÉQUIPE

Julien



Gérant

Jean-Marie



Directeur
opérationnel

Valentin



Docteur
Ingénieur

Antoine



Docteur
Ingénieur

Guillaume



Technicien
essais

retrouvez-nous



AÉRODYNAMIQUE EIFFEL
67, rue Boileau - 75016 PARIS

☎ Tel. : 01 42 88 47 40

✉ aerodyn.contact@aerodynamiqueeiffel.fr

🌐 www.aerodynamiqueeiffel.fr