PRÉFECTURE DE POLICE
Liberté
Égalité
Fraternité

Laboratoire central

de la préfecture de Police

Technicien en Mesures physiques (intervention et expérimentation)

Catégorie B

Rémunération : 1 886 € mensuels net au 1er échelon

(hors reprise d'ancienneté, Réserve d'Objectif, indemnité mensuelle de résidence, de transport, et, le cas échéant le supplément familial de traitement)

Intégration de la PIE

Vous pourrez être amené à participer aux permanences du LCPP, en particulier la **permanence «Incendie et Explosion»** (PIE), chargée d'effectuer les enquêtes techniques post-incendie, post-explosion d'atmosphère ou mettant en œuvre des explosifs, afin d'en déterminer l'origine et la cause.

Vos missions :

Les techniciens spécialisés dans l'expérimentation et la mesure physique évoluent dans un domaine unique à la préfecture de police où sont réalisées des expérimentations en grandeur réelle ou des campagnes de mesure en zone urbaine pour :

- évaluer l'impact environnemental et sanitaire liés à des activités spécifiques ou des évènements particuliers ;
- évaluer l'impact de nouvelles technologies et les conséquences sur les bâtiments et l'évacuation des personnes, en particulier au regard du risque incendie/explosion ;
- reconstituer en vraie grandeur des évènements dans le cadre d'affaires à fort enjeux ou pour la formation des enquêteurs ;
- développer les capacités d'intervention des unités spécialisées de la préfecture de police, en particulier la Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris.

Vous mettrez en œuvre vos capacités pratiques à réaliser des montages complexes allant de la mise en place d'instruments de mesures au montage d'installations techniques (électricité, conduits aérauliques, etc.). Vous utiliserez les capacités de métrologie (mesures de température, de flux thermique, de pression, de bruit, de quantification des gaz, etc), de prélèvement et d'imagerie (caméras rapides ou 360°, scan 3D, etc) du laboratoire. Ces laboratoires accueillent environ une dizaine d'étudiants (de bac +2 à bac +8) par an pour les accompagner dans leurs missions.

Les unités où vous évoluerez vous permettront de développer au quotidien votre goût du terrain et votre rigueur technique et scientifique.

Conditions de diplôme à partir du baccalauréat

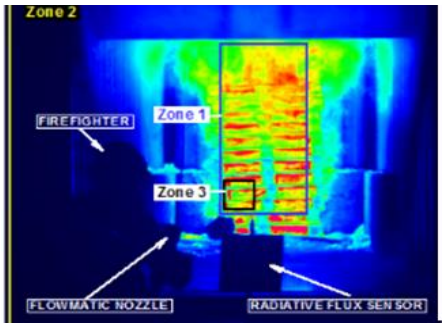
Goût pour l'expérimentation et la mesure physique

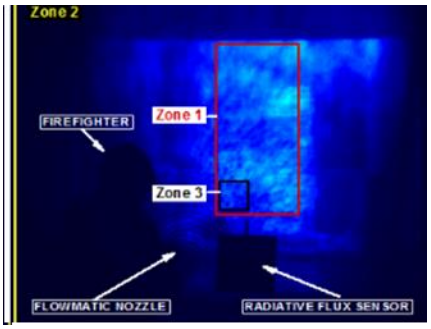
Goût du terrain

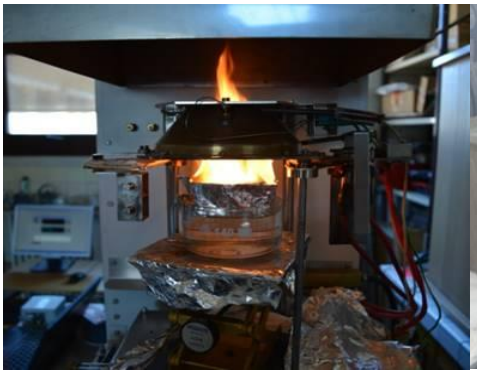
Goût pour le travail en équipe

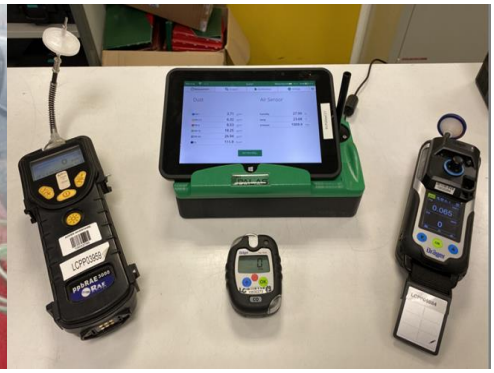
Maîtrise de l'anglais scientifique et technique

Permis de conduire B souhaité









Les missions du Laboratoire central de la Préfecture de police

Le LCPP est la direction d'appui scientifique et technique de la préfecture de police. Placé sous l'autorité directe du Préfet de police, ses missions recouvrent tous les domaines liés à la sécurité générale des habitants de Paris et de la Petite Couronne, en particulier :

- de rechercher, détecter, caractériser, sécuriser une substance, un engin, une munition ou un objet présentant un danger chimique, biologique, radiologique (CBR) ou explosif ;
- d'assurer les enquêtes techniques après incendies, explosions, attentats avec explosifs ou par engins à dispersion CBR, intoxications au monoxyde de carbone et déversements susceptibles d'entraîner une explosion ou une intoxication ;
- de rechercher et caractériser les polluants chimiques ou particulaires dans l'air, l'eau et les sols en cas de pollution avérée ou suspectée et notamment lors d'incendies de grande ampleur, de déversements ou de dispersions accidentels ou malveillants.

Son activité se déploie au sein d'un triptyque liant interventions, analyses et prévention en lien avec des actions de recherche et expertise. Le LCPP réalise ces travaux sur le terrain et dans ses locaux.

Il contribue de plus, par son expertise scientifique, à l'adaptation et au renforcement des capacités d'intervention de la brigade de sapeurs-pompiers de Paris (BSPP).

Le LCPP accueille chaque année dans ses divisions environ une dizaine d'étudiants (de bac+2 à bac+8) pour ses travaux d'innovation ou pour assister les laboratoires dans leurs missions

Laboratoire central
de la Préfecture de Police (LCPP)
39 bis rue de Dantzig 75015 PARIS

Qui contacter ? pp-labcent-recrutement@interieur.gouv.fr