

Né en 1987  
75011 Paris  
5 à 10 ans d'expérience  
Réf : 1602150716

## Ingenieure environnement qualite de l'air

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**6162 :**

□ projets métrologie de l'air, des sols et de l'eau, conception des installations, simulation thermofluidique d'un local

**2012 :**

|

**2010 :**

|

### Expériences professionnelles

---

**06/2014 :**

Vérificateur / Vérificatrice des bâtiments de France

chargée de stratégie prélèvement amiante eurofins prélèvement pour le bâtiment ile de france, paris, france cdi

□ habilitation prélèvement et la stratégie o compréhension des besoins du client o visite de chantier o élaboration et rédaction de la stratégie d'échantillonnage o mise en place des prélèvements o vérification des feuilles de prélèvement et validation des résultats o rédaction de rapports finaux renseignement des clients sur les prélèvements effectués o apport support client dans l'analyse des résultats □ dispatching (en back up) □ habilitation la métrologie □ formatrice en stratégie d'échantillonnage □ formation scola, opérateur de chantier formation préalable sous ss4, amiante, risques industriels chimiques

**2013 :**

Maçon-limousinant / Maçonne-limousinante

employée polyvalente paul, carré sénart, lieusaint, france

**2012 - 2014 :**

Professeur / Professeure de physique, chimie, biologie

tutrice de mathématiques, chimie et physique, niveau lycée complétude, paris, france

**05/2011 :**

Ingénieur / Ingénieure en analyses de l'eau et de l'air

technicienne master sge, marseille, france stage de terrain m1 □ métrologie dans les milieux naturels et altérés par l'activité anthropique □ analyse de la qualité de l'eau, des sols et de l'air o prélèvement impacteur, partisol, méthode des barboteurs o méthode de séparation et d'identification par chromatographie liquide (hplc) o analyseurs automatiques en ozone et en nox o interprétation partir des résultats et de la dynamique avr. | juil. chimiste molecular logic gate laboratory korea advanced institute of science and technology, daejeon, corée du sud stage I3 □ langue anglais courant et scientifique □ 1ère coopération universitaire entre l'université de paris

diderot et kaist □ lecture de rapports scientifiques □ préparation de nouveaux composés inorganiques (sn corroles) usage médical afin de détecter/soigner les maladies neurodégénératives □ méthode de séparation ptlc, colonne de chromatographie □ méthode d'identification de la molécule spectroscopie rmn, spectrométrie de masse (maldi, hrms) □ test sur des cations en tant que base sensorielle par spectroscopie d'absorption, titration, fluorescence x publication tsay, o. g., kim, b. k., luu, t. l., et al. synthetic,(119) sn nmr spectroscopic, electrochemical, and reactivity study of organotin a (3) corrolates including chiral and ferrocenyl derivatives. inorganic chemistry, , vol. 52, no 4, p. nov. | sept. employee polyvalente paul, carré sénart, lieusaint, france

## 2011 - 2012 :

### Ingénieur / Ingénieure qualité de l'air

apprentie pôle développement durable cvc jacobs france, paris, france formation en alternance m2 □ etude sur la qualité de l'air extérieur afin d'améliorer la qualité de l'air intérieur □ introduction sur les réglementations relatives la qualité de l'air, l'aération et la ventilation dans le bâtiment (cdt, rdst, rt2012) et aux labels de performance des bâtiments (hqe, breeam, leed) □ protocole de mesure de la qualité de l'air extérieur et intérieur □ etude sur les systèmes d'épuration de l'air □ réalisation d'un manuel sur la qualité de l'air □ travail en collaboration dans l'étude sur le choix des matériaux dans les environnements intérieurs

## Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## Atouts et compétences

---

&#61623; Habilitation au prélèvement et à la stratégie  
&#61623; Dispatching (en back up)  
&#61623; Habilitation à la métrologie  
&#61623; Formatrice en stratégie d'échantillonnage  
&#61623; Formation Scola, Opérateur de chantier - Formation préalable sous SS4, amiante, risques industriels chimiques  
&#61623; Etude sur la qualité de l'air extérieur afin d'améliorer la qualité de l'air intérieur  
&#61623; Introduction sur les réglementations relatives à la qualité de l'air, l'aération et la ventilation dans le bâtiment (CdT, RDST, RT2012) et aux labels de performance des bâtiments (HQE, BREEAM, LEED)  
&#61623; Protocole de mesure de la qualité de l'air extérieur et intérieur  
&#61623; Etude sur les systèmes d'épuration de l'air  
&#61623; Réalisation d'un manuel sur la qualité de l'air  
&#61623; Travail en collaboration dans l'étude sur le Choix des matériaux dans les environnements intérieurs  
&#61623; Prélèvement : Impacteur, PARTISOL, méthode des barboteurs  
o Méthode de séparation et d'identification par chromatographie liquide (HPLC)  
o Analyseurs automatiques en Ozone et en NOx  
o Interprétation à partir des résultats et de la dynamique  
&#61623; Lecture de rapports scientifiques  
&#61623; Préparation de nouveaux composés inorganiques (Sn-corroles) à usage médical afin de détecter/soigner les maladies neurodégénératives  
&#61623; Méthode de séparation : pTLC, colonne de chromatographie  
&#61623; Méthode d'identification de la molécule : Spectroscopie RMN, spectrométrie de masse (Maldi, HRMS)  
&#61623; Test sur des cations en tant que base sensorielle par : Spectroscopie d'absorption, titration, fluorescence X

&#61623;Outils Microsoft Office  
&#61623;Internet  
&#61623;Photoshop  
&#61623;Chemdraw  
&#61623;Flovent  
&#61623;Chimie analytique

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

&#61623; Voyages  
&#61623; Langues étrangères  
&#61623; Tennis de Table (Classée 75)  
&#61623; Mode  
&#61623; Cinéma (Comédies)  
&#61623; Musique (R'n'B)