

**Housna K. - Née**  
**93130 Noisy-le-sec**  
**3 ans d'expérience dont 2 à l'étranger**  
**Réf : 2007171249**

## **Technicienne de metrologie**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Controle Technique et Securite.

### **Formations**

---

**2019** : Bac +3 à Université de Clermont-Auvergne  
LICENCE DE L'INGENIEUR parcours : techniques des rayonnements

**2018** : Bac +3 à Université de Nantes  
LICENCE PROFESSIONNELLE EN RADIOPROTECTION ET ENVIRONNEMENT

**2014** : Bac +5 à Institut Supérieur de Science De L'environnement Madagascar, Madagascar  
MASTER EN SCIENCE DE L'ENVIRONNEMENT

**2011** : Bac +3 à Institut Supérieur de Science De L'environnement Madagascar, Madagascar  
LICENCE PROFESSIONNELLE EN RADIOPROTECTION

### **Expériences professionnelles**

---

**2020 - 2020** :  
TECHNICIENNE D'ETUDE : 5 MOIS chez Irsn  
- Organisation d'intercomparaisons en anthroporadiométrie  
- Transport de sources radioactives scellées

**2019 - 2019** :  
TECHNICIENNE DE METROLOGIE : 1 MOIS chez Meditest  
- Réalisation d'étalonnages sur les grandeurs électriques et photométriques ;  
- Réalisation d'étalonnages (chambre d'ionisation de radioprotection) en rayon X de basse énergie

**2018 - 2018** :  
STAGE EN RADIOPROTECTION : 4 MOIS chez Chu D'angers  
Mise en place d'une étude de poste aux blocs opératoires ;  
- Accompagnement du personnel médical et paramédical pendant l'étude ;  
- Analyse des résultats et proposition de moyens pour réduire l'exposition du personnel

**2016 - 2016** :  
SECURITE NUCLEAIRE : 1 AN chez Centre National De La Recherche Scientifique, Comores  
- Réalisation du statut et de la réglementation nationale sur la mise en place d'une autorité nationale de sécurité nucléaire et de radioprotection ;  
- Analyse des résultats et proposition des moyens de sensibilisation aux autorités nationales

**2014 - 2016** :

ASSISTANTE EN HSE chez Ministere De L'environnement, Comores

- Evaluation des impacts environnementaux sur la couche d'ozone,
- Proposition de méthodes de lutter contre l'appauvrissement de la couche d'ozone

**2012 - 2012 :**

STAGE EN ENVIRONNEMENT : 3 MOIS chez Abt-associate, Madagascar

- Supervision environnementale sur l'utilisation des pesticides ;
- Suivi de l'hygiène sécurité environnement

**2011 - 2011 :**

STAGE EN RADIOPROTECTION : 5 MOIS chez Centre D'imagerie Medicale, Comores

- Evaluation de l'exposition externe de patients et de travailleurs ;
- Suivi des dosimètres

**2010 - 2010 :**

STAGE EN RADIOPROTECTION : 2 MOIS chez Laboratoire De Radioisotopes, Madagascar

- Mesures des doses, surveillance de l'utilisation des équipements de protection ;
- Suivi des dosimètres

## Langues

---

Anglais (Oral : courant / Ecrit : avancé)

## Atouts et compétences

---

HSE :

- o Faire respecter les consignes liées à l'hygiène, sécurité et l'environnement ;
- o Identification des dangers au poste de travail, analyse et évaluation des risques, choix des mesures de prévention adaptées ;
- o Comptes rendus de contrôles et rapports d'expertises ;
- ? Nucléaire :
  - o Maitrise des techniques de gestion et d'élimination des déchets radioactifs ;
  - o Maitrise de la réglementation en matière de radioprotection ;
  - o Organisation de transports de matières radioactives ;
  - o Expertise technique d'installations utilisant les rayonnements ionisants ;
- ? Métrologie :
  - o Maitrise des méthodes mesure et utilisation des appareils de détection des rayonnements ionisants ;
  - o Maitrise de la spectrométrie alpha, bêta et gamma ;
  - o Débutante en étalonnage des rayons X de basse énergie.
- ? Dosimétrie :
  - o Maitrise des grandeurs dosimétriques permettant à mesurer les effets des rayonnements ionisants dans la matière ;
  - o Suivi dosimétrique

## Permis

---

Permis B