# Ingénieur Radioprotection

Né(e) en 1991 · 13100 Aix-En-Provence · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1611030848

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

## Formations

01/2016
`ormation prévention des risques niveau 1 option centres de recherche ()
2015
master européen de radioprotection ingénierie de la santé ( )
2013
de de manipulateur d'electroradiologie médicale, ifmem marseille ( )
2008
baccalauréat scientifique, mention bien, section européenne anglais ()

## Expériences professionnelles

2015 - 2015 — Ingénieur / Ingénieure en radioprotection

responsable technique pour le cea cadarache appui technique rp aux équipes sur une zone comprenant 3 inb et 6 icpe(n) thématique réacteurs sein du service de protection contre les rayonnements. .– Æ—6 F–öâ FR dimr, zonages rp et déchets des installations. Ö çG ise de la réglementation applicable (règles générales de radioprotection,…) –ç7G uction de demandes auprès de l'autorité de sûreté (volet radiologique des réexamens décennaux des inb, demande de déclassement vis à vis du zonage déchets, …) .– Æ—6 F–öâ FR notes techniques de radioprotection (application de la démarche alara). 6 Æ7VÇ2 FR F–ÖVç6–öææVÖVçB FR protections biologiques (microshield+++, dosimex), évaluation préalable de l'impact de chaque radionucléide étudié afin d'optimiser les données d'entrée. 6 Æ7VÇ2 B~•valuation de l'impact radiologique des rejets atmosphériques (evaluation des doses engagées la population via logiciel ceres). .–6öæ—6 F–öç2 Vâ ventilation nucléaire des locaux, par évaluation de la contamination atmosphérique remise en suspension. soutien technique aux exploitants dans leurs démarches vis à vis des autorités de contrôle de premier niveau et/ou de deuxième niveau (autorité de sûreté nucléaire) 6÷WF–Vâ W, Pxploitants dans le suivi des chantiers confiés aux entreprises extérieures. `ormation des personnels entrant en zone réglementée

2014 - 2014 — Radiophysicien médical / Radiophysicienne médicale

optimisation des pratiques diagnostiques visée pédiatrique en médecine nucléaire .– Æ—6 F–öâ FR 6öçG/FÆW2 techniques d'ambiance .–F 7F–öâ FR æ÷FW2 FV6†æ— VW0, recherche documentaire et réglementaire

Calculateur / Calculatrice études en mécanique

stage en bureau d'études pour évaluation des performances de blindage et de dissipation thermique d'emballages de transport de combustibles usés. (, st quentin en yvelines) .– Æ—6 F–öâ FR 6 Æ7VÇ2 probabilistes (méthode de monte carlo) sur le logiciel tripoli 4.7 7.– F–öç2 Bv÷WF–Ç2 6–× ÆW2 ‡7V—FR öff–6R’ ÷W" évaluer le ded contact d'un emballage de transport en fonction de son contenu en combustible. comparaison des performances de l'emballage avec les données issues inscrites son dossier de sureté.

## Langues

Français (maternelle)

## Compétences

Æöv–6–VÇ2 TRIPOLI 4.7(initié), Microshield 7.02 (maitrisé), DOSIMEX (Maitrisé), ORIGEN ARP (maitrisé), CERES 5.11 (maitrisé)

6  6—N—2 .–F 7F–öæævÆÆW2 †Fö7VÖVçG2 FV6†æ— VW2 WB .–vÆVÖVçF —&W2•

&öæærR 6öææ —76 æ6R FW2 FV6†æöÆöv–W2 WB FW2  &V–Ç2 FR ÖW7W&R ‡ adiamètres, contaminamètres, ch
de spectrométrie).

& 6W2 6öÆ–FW2 Vâ N—FV7F–öâ FW2  ayonnements (Incertitudes, rendement, seuil de détection) appliquées
notamment à la gestion de la mesure des rejets aux émissaires.

& 6W2 6öÆ–FW2 Vâ 6 Æ7VÂ FR  adioprotection : manuellement (raisonnement mathématique, intégration d'une
source surfacique/volumique, …) et sur logiciel (deterministe +++, probabiliste).

& 6W2 6öÆ–FW2 Vâ .–vÆVÖVçF F–öâ FR Æ  & F–÷ &÷FV7F–öâÂ GR Transport des Matières Dangereuses (Classe 7,
matières radioactives), de l'exploitation des Installations Nucléaires de Base.

GFW7F F–öâ FR `ormation en RP patients et personnel (2013)

## Permis

Permis B, B2

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande
sur pmebtp.com.