

Bienvenue. Vous n'êtes pas connecté.

[Recherche d'emploi](#)[Ma page d'emploi](#)[Recherche de base](#) |[Recherche Avancée](#) |[Postuler en ligne](#)[Ajouter à mon travail panier](#)[SHARE](#) [f](#) [t](#) [e](#) [...](#)

Description de l'emploi

Agent de sécurité nucléaire (équipe d'architecture de détection) (P3) - (2019/0360 (080355))

Organisation: NSNS-Nucl.Security of Materials en dehors de Reg.Control Sec.

Emplacement primaire: Siège Autriche-Vienne-Vienne-AIEA

Offre d'emploi: 2019-06-26, 11:18:05 AM

Date de clôture: 2019-08-07, 22:59:00 PM

Durée en mois : 24

Type de contrat : Durée déterminée - Extrabudgetary

Période de probation : 1 an

Cadre organisationnel

Le Département de la sûreté et de la sécurité nucléaires (NS) élabore et met en œuvre le programme de sûreté et de sécurité nucléaires de l'AIEA, qui englobe les activités de l'Agence visant à protéger les personnes et l'environnement de l'exposition aux rayonnements et répond aux besoins de ses États membres en matière de sûreté et de sécurité.

La Division de la sécurité nucléaire (NSNS) est chargée de coordonner et de mettre en œuvre le programme de sécurité nucléaire de l'AIEA visant à protéger, détecter et combattre les actes criminels ou les actes de terrorisme nucléaire et leurs menaces. NSNS comprend quatre sections:

- la sécurité nucléaire des matières en dehors de la section du contrôle de la réglementation
- la section de la sécurité nucléaire des matières et des installations
- la section de la gestion de l'information • la section de l'élaboration des programmes et de la coopération internationale

La Section de la sécurité nucléaire des matières ne relevant pas du contrôle de la réglementation est chargée des activités qui aident les États à établir et à maintenir des systèmes de sécurité nucléaire et des mesures de prévention et de détection des matières nucléaires et autres matières radioactives non soumises au contrôle réglementaire. Ces activités consistent notamment à élaborer des directives en matière de sécurité nucléaire compatibles avec les instruments juridiques internationaux pertinents, contraignants et non contraignants, et à fournir, sur demande, une assistance aux États pour la mise en œuvre du cadre de sécurité nucléaire. Outre l'élaboration de directives sur la sécurité nucléaire, la Section fournit des services d'évaluation, des activités d'éducation et de formation, élabore des méthodologies, et contribue à l'amélioration de la sécurité en ce qui concerne les capacités de détection et d'intervention des matières nucléaires et radioactives. La Section organise un grand nombre de missions d'évaluation, de cours de formation et d'ateliers et organise des réunions techniques pour le développement de méthodes.

Objectif principal

Sous la supervision et les conseils du chef de section, le responsable de la sécurité nucléaire (développement de l'architecture de détection) aidera à la mise en œuvre du programme de l'AIEA sur la sécurité des matières nucléaires et autres matières radioactives non soumises au contrôle réglementaire. Le responsable de la sécurité nucléaire (Développement de l'architecture de détection) collaborera avec les responsables techniques pour appuyer la mise en place de cadres juridiques et réglementaires nationaux pour les activités impliquant des matières nucléaires et autres matières radioactives, la mise en place et la modernisation d'infrastructures nationales de sécurité des installations nucléaires et autres substances radioactives. matériel hors du contrôle réglementaire.

En outre, le responsable de la sécurité nucléaire (Développement de l'architecture de détection) sera chargé de réaliser certaines parties de certaines activités de mise en œuvre, telles que l'aide à la préparation de documents d'orientation techniques et internationaux, l'organisation d'activités de formation et la participation à des missions d'évaluation et de conseil. Il est également chargé d'aider à la définition, à la planification et à l'évaluation de projets et de tâches distincts, ainsi qu'à l'appui à la mise en œuvre des plans intégrés de soutien à la sécurité nucléaire (INSSP) destinés à chaque pays afin de renforcer les infrastructures, les systèmes et les mesures de sécurité nucléaire. niveau national et mondial.

Rôle

Le responsable de la sécurité nucléaire (développement de l'architecture de détection) est: 1) un spécialiste qui contribue à la planification, à la préparation, à l'exécution et à la documentation des activités de détection de la sécurité nucléaire, conformément aux besoins des États Membres, et en surveille la mise en œuvre; (2) un coordinateur de projets impliquant des efforts à l'échelle de l'AIEA et la participation d'experts des États membres et d'autres organisations et / ou initiatives internationales compétentes, ainsi que des projets collaboratifs interinstitutions, et; 3) un chargé de mission exécutant des projets de sécurité nucléaire pour la détection d'actes criminels et non autorisés impliquant des matières nucléaires et d'autres matières radioactives et pour la riposte de ceux-ci; (4) un secrétaire scientifique aux réunions scientifiques internationales sur la sécurité nucléaire,

Fonctions / Résultats attendus

Le responsable de la sécurité nucléaire (développement de l'architecture de détection) contribue à l'objectif programmatique visant à améliorer la sécurité mondiale des matières nucléaires et autres matières radioactives, des installations nucléaires, des emplacements et des moyens de transport. Il / elle appuie la Division de la sécurité nucléaire dans la mise en œuvre du programme visant à renforcer la capacité des États Membres à détecter les actes criminels et non autorisés impliquant des matières nucléaires et autres matières radioactives et à y faire face. En particulier:

- Conceptualiser les projets de systèmes et de mesures de sécurité nucléaire spécifiques à un pays et diriger les activités d'évaluation et d'amélioration liées aux systèmes de sécurité nucléaire des États Membres et aux mesures de détection des matières nucléaires et autres matières radioactives non soumises au contrôle réglementaire, y compris l'infrastructure nationale souhaitable, par le biais de missions consultatives de sécurité nucléaire. et d'autres activités;
- Mettre en œuvre des plans intégrés de soutien à la sécurité nucléaire (INSSP) en fonction des besoins des États Membres et fournir une assistance conforme aux recommandations et directives de l'AIEA et de la communauté internationale, comme prévu dans les plans;

- contribuer à l'application des recommandations techniques et des directives relatives au développement de la méthodologie utilisée dans le travail sur la sécurité nucléaire; Planifier, coordonner et surveiller les résultats de la mise en œuvre et superviser les activités à la demande du chef d'équipe, y compris, par exemple, l'élaboration d'orientations en matière de sécurité nucléaire.

Le / la titulaire peut effectuer son travail dans des zones comportant une exposition à des matières radioactives. Par conséquent, en tant que travailleur exposé au travail, il / elle doit être agréé par le service médical du CIV et soumis à un programme approprié de surveillance des radiations et de la santé, conformément au Règlement sur la radioprotection de l'AIEA.

Compétences et Expertise

Les compétences de base

prénom	Définition
Planifier et organiser	Plans and organizes his/her own work in support of achieving the team or Section's priorities. Takes into account potential changes and proposes contingency plans.
Communication	Communicates orally and in writing in a clear, concise and impartial manner. Takes time to listen to and understand the perspectives of others and proposes solutions.
Achieving Results	Takes initiative in defining realistic outputs and clarifying roles, responsibilities and expected results in the context of the Department/Division's programme. Evaluates his/her results realistically, drawing conclusions from lessons learned.
Teamwork	Actively contributes to achieving team results. Supports team decisions.

Functional Competencies

Name	Definition
Judgement/decision making	Consults with supervisor/manager and takes decisions in full compliance with the Agency's regulations and rules. Makes decisions reflecting best practice and professional theories and standards.
Partnership building	Identifies and builds partnerships. Develops and maintains long lasting partnerships to strengthen relationships. Delivers programmatic outputs and acquires resources in support of Agency goals.
Technical/scientific credibility	Ensures that work is in compliance with internationally accepted professional standards and scientific methods. Provides scientifically/technically accepted information that is credible and reliable.

Required Expertise

Function	Name	Expertise Description
Management and Programme Analysis of Best Practices Analysis		Proven project management skills for management for planning, evaluation and implementation of security related projects
Material Out of Regulatory Control	Detection Systems and Measures	Knowledge of nuclear security detection instruments used to detect Material out of regulatory control and on information alerts management.
Nuclear Security	National Nuclear Security Regimes	In depth knowledge of national nuclear security regimes, regulatory practices and methodologies, international nuclear security-related legal instruments
Training	Training Implementation	Experience with developing training material and conduct of training courses to national and international audiences

Qualifications, Experience and Language skills

- A university degree in Nuclear Science or Information Management or a related field.
- At least 5 years of professional experience in the area of nuclear security.
- Experience in the development and application of international guidelines and tools in nuclear security systems and measures at national and international levels.
- Excellent oral and written command of English. Knowledge of other official IAEA languages (Arabic, Chinese, French, Russian and Spanish) is an asset.

Remuneration

The IAEA offers an attractive remuneration package including a tax-free annual net base salary starting at **US \$60233** (subject to mandatory deductions for pension contributions and health insurance), a variable [post adjustment](#) which currently amounts to **US \$ 24816***, dependency benefits, [rental subsidy](#), [education grant](#), [relocation](#) and [repatriation expenses](#); 6 weeks' annual vacation, [home leave](#), [pension plan](#) and [health insurance](#)

Applications from qualified women and candidates from developing countries are encouraged

Applicants should be aware that IAEA staff members are international civil servants and may not accept instructions from any other authority. The IAEA is committed to applying the highest ethical standards in carrying out its mandate. As part of the United Nations common system, the IAEA subscribes to the following core ethical standards (or values): [Integrity](#), [Professionalism](#) and [Respect for diversity](#). Les membres du personnel peuvent être affectés à n'importe quel endroit. L'AIEA se réserve le droit de ne pas prendre de poste à ce poste, de le faire à un grade inférieur ou avec un type de contrat différent, ou de prendre un rendez-vous avec une description de poste modifiée ou pour une durée plus courte que celle indiquée ci-dessus. Les tests peuvent faire partie du processus de recrutement

Postuler en ligne

Ajouter à mon travail panier

SHARE    ...