



**NATO SUPPORT AND PROCUREMENT AGENCY
AGENCE OTAN DE SOUTIEN ET D'ACQUISITION**



HUMAN RESOURCES DIVISION
DIVISION DES RESSOURCES HUMAINES

HR/2017/26/78-ASB DB/mm

02 May 2017

NSPA VACANCY NOTICE – 78/2017

I. POST DETAILS

Title / Post description:	TECHNICAL OFFICER (SUPPORTABILITY ENGINEERING)
Ref. N°:	LD-107
Organization:	COMMUNICATIONS, AIR AND MISSILE DEFENCE PROGRAMME OFFICE, Air Surveillance & Air C2 Systems Management Group, Engineering and Technical Support Section – Air Surveillance & Air C2
Grade:	A-2
Duty location:	Capellen, Luxembourg
Post requirements form:	LD-107 PRF
Applications closing date:	30 May 2017
Interview date:	11 July 2017 (date to be confirmed)

II. WHO CAN APPLY

NATO Civilian Staff and **external candidates** are invited to apply.
Qualified redundant NATO civilian candidates of the same grade will be considered in priority.

III. APPLICATION GUIDANCE

- **Internal NSPA candidates:** the internal application form as well as the post requirements form are available on [HR - Recruitment](#).
- **NATO civilians and external candidates:** they are required to return the standard [NSPA application form](#) and the **post requirements form (PRF)**. Documents should be submitted by email to: recruitment@nspa.nato.int.

Applications which do not meet the above-mentioned prerequisites will be automatically rejected.

Reference: NSPO Regulation No. 4400

L-8302 Capellen (G.-D. of Luxembourg) Internet: www.nspa.nato.int
E-mail: recruitment@nspa.nato.int – Fax: (+352)3063-6841

NATO UNCLASSIFIED

IV. IMPORTANT NOTES

The Agency would appreciate support from the addressee countries by their submission of candidates whose security clearance can be affected (or confirmed) rapidly and who could report for duty as soon as possible after selection.

Moreover, due to the broad interest in NSPA and the large number of potential candidates, telephone or email enquiries cannot be dealt with. Only successful candidates will be contacted by the NSPA recruitment team.

NSPA as an employer values diverse backgrounds and perspectives and is committed to recruiting and retaining a diverse and talented workforce. NSPA welcomes applications of nationals from all Member States and strongly encourages women to apply.

Dominique BELLINI
Chief of Recruitment, Development and Medical Branch



**NATO SUPPORT AND PROCUREMENT AGENCY
AGENCE OTAN DE SOUTIEN ET D'ACQUISITION**



HUMAN RESOURCES DIVISION
DIVISION DES RESSOURCES HUMAINES

HR/2017/26/78-ASB DB/mm

02 mai 2017

ANNONCE DE VACANCE DE POSTE N° 78/2017 À LA NSPA

I. DÉTAILS DU POSTE

Titre / Fiche de poste :	RESPONSABLE TECHNIQUE (INGENIERIE DE LA SOUTENABILITE)
Ref. N° :	LD-107
Organisation :	BUREAU DE PROGRAMME "COMMUNICATIONS ET DÉFENSE AÉRIENNE & ANTIMISSILE", Groupe de gestion des systèmes de surveillance aérienne et C2 Air, Section "ingénierie et soutien technique – surveillance aérienne et C2 Air"
Grade :	A-2
Lieu d'affectation :	Capellen, Luxembourg
Questionnaire relatif aux exigences du poste :	LD-107 PRF
Date limite dépôt des candidatures :	30 mai 2017
Date des entretiens :	11 juillet 2017 (date à confirmer)

II. QUI PEUT POSTULER

Le personnel civil de l'OTAN et les candidat(e)s externes sont invités à postuler.
Les candidat(e)s civil(e)s OTAN qualifié(e)s de même grade en préavis par suppression d'emploi seront considéré(e)s en priorité.

III. MODALITÉS DE CANDIDATURE

- **Candidat(e)s internes de la NSPA** : le formulaire de candidature interne ainsi que le questionnaire relatif aux exigences du poste sont disponibles sur [HR - Recrutement](#).
- **Personnel civil de l'OTAN et les candidat(e)s externes** : ils(elles) devront renvoyer le [formulaire de candidature réglementaire de la NSPA](#) ainsi que le **questionnaire relatif aux exigences du poste**. Ces documents sont à adresser par courrier électronique à : recruitment@nspa.nato.int.

Les candidatures ne répondant pas aux conditions ci-dessus seront automatiquement rejetées.

Référence: Règlement N° 4400 de la NSPO

L-8302 Capellen (G.-D. de Luxembourg) Internet: www.nspa.nato.int
Adresse électronique : recruitment@nspa.nato.int – Télécopieur : (+352)3063-6841

NATO SANS CLASSIFICATION

IV. INFORMATIONS IMPORTANTES

L'Agence souhaiterait que les pays destinataires facilitent sa tâche en lui présentant des candidat(e)s dont l'habilitation de sécurité peut être obtenue (ou confirmée) rapidement et qui seraient en mesure de prendre leurs fonctions dès que possible après leur sélection.

De plus, veuillez noter qu'en raison du vif intérêt suscité par la NSPA et du nombre élevé de candidatures potentielles, il ne pourra pas être donné suite aux demandes de renseignements adressées par téléphone ou par courrier électronique. Seul(e)s les candidat(e)s invité(e)s à participer aux tests de sélection recevront de plus amples informations.

La NSPA, en tant qu'employeur, accorde une grande importance à la diversité des parcours et des perspectives, et est déterminée à recruter et à fidéliser des personnes talentueuses issues d'horizons divers. La NSPA examinera les candidatures de ressortissant(e)s de tous les pays membres, et encourage vivement les femmes à postuler.

Dominique BELLINI
Chef de la Branche recrutement, développement et service médical

- In the event of crisis or war the incumbent will, subject to the agreement of his/her national authorities, remain in the service of the Agency.

Specific Responsibilities

- Providing specialist mechanical and electro-mechanical engineering services in support of ground high power 3-D radar sensors and accessories at system and equipment level.
- Performing Vibration Analyses and other Non-Destructive Inspections (NDIs) as required.

ESSENTIAL QUALIFICATIONS

General Qualifications

- University degree in mechanical engineering or equivalent education.
- Good knowledge of mechanical elements present in heavy military systems, including ground, high power, 3-D radar sensors and communications equipment.
- Knowledge of project management principles and methods and work experience in a project management environment.
- Ability to develop resourceful and effective solutions to problems (including HR), to focus team on performance goals and expectations, to track metrics and measure performance, and to engage problems early to mitigate risk and redirect performance.
- Ability to manage time and work effectively under pressure while producing quality products under short-notice deadlines.
- Knowledge of information systems at end-user level with experience in using personal computers and software packages.

Specific Qualifications

- Specialized knowledge of and several years of experience in the area of heavy military mechanical and electro-mechanical elements, including radar antenna structure, air conditioners, environmental control units, compressors, rotating elements and military shelter support equipment.
- Proficiency in technical writing.
- Specialized knowledge and several years of experience in the area of NDI methods, with particular emphasis on Vibration Analysis and Oil Analysis.

LANGUAGE QUALIFICATIONS

- NATO's two official languages are English and French. The work of this post is mainly conducted in English, therefore fluency in that language is essential and working knowledge of French is desirable.

DESIRABLE QUALIFICATIONS

- PRINCE 2 Project Management certification would be an asset
- Vibration Analysis (VA) certification ISO 18436-2 would be an asset
- Certification EC517/2014 for the application of regulations, standards, emission prevention, handling and recovery of fluorinated greenhouse gases would be an asset.

PERSONAL CHARACTERISTICS

- Possessing honesty with a positive "can-do" attitude and spirit of cooperation; ability to lead teams working together toward established objectives.

- Possessing passion and motivation together with effective communication skills, to create a spirit of cooperation in order to build complementary interpersonal relationships with internal/external customers and stakeholders.
- All NSPA personnel are expected to conduct themselves in accordance with the current NATO Code of Conduct agreed by the North Atlantic Council (NAC), and thus display the core values of integrity, impartiality, loyalty, accountability, and professionalism.

ADDITIONAL INFORMATION

- N/A



NATO SUPPORT AND PROCUREMENT AGENCY
AGENCE OTAN DE SOUTIEN ET D'ACQUISITION



ORIGINAL : Anglais **HABILITATION** : NATO SECRET
DATE DE VALIDATION : 30 janvier 2017 **VALIDÉ PAR** : F. Pedersen

ORGANISATION : BUREAU DE PROGRAMME "COMMUNICATIONS ET DÉFENSE AÉRIENNE & ANTIMISSILE",
Groupe de gestion des systèmes de surveillance aérienne et C2 Air, Section "ingénierie et
soutien technique – surveillance aérienne et C2 Air"
POSTE N° : LD-107
TITRE : Responsable technique (ingénierie de la soutenabilité)
GRADE : A-2 **CODE POSTE** : A32 **LIEU D'AFFECTATION** : Capellen, LUX

RÉSUMÉ

Responsable envers le chef de section, le (la) titulaire est chargé(e) de la fourniture de services d'ingénierie au titre de certains éléments du système de "défense aérienne (sol)" [AD(G)] de l'OTAN et d'autres systèmes désignés. Le (La) titulaire exerce plus précisément les fonctions suivantes :

RESPONSABILITÉS

Responsabilités générales

- mener ou coordonner des études techniques ; établir des instructions, des procédures et des concepts techniques ;
- élaborer des spécifications techniques basées sur des exigences de performance, une stratégie de test et de vérification, des cahiers des charges, des évaluations de conformité technique, des dispositions contractuelles spécifiques, et les intégrer dans le cadre contractuel global ;
- élaborer et valider les exigences techniques se rapportant à l'activité de soutien logistique des systèmes ou équipements nouveaux ou modifiés ;
- élaborer des propositions de modification technique (Engineering Change Proposals/ECP), assurer l'étude et la réalisation de prototypes et aider à la mise en œuvre des modifications techniques (Engineering Changes/EC) ;
- participer à des études et à des tests de matériels chez les titulaires de marché et dans les unités ;
- réaliser des travaux d'ingénierie dans le cadre de l'acquisition et de la mise en œuvre de nouveaux projets ;
- assurer le contrôle administratif et la direction technique d'activités qui lui sont confiées, et notamment de services contractuels et de travaux réalisés en atelier ;
- assurer des fonctions de gestion pour les projets qui lui sont confiés, notamment en ce qui concerne les aspects de planification du temps et des ressources, ainsi que le contrôle administratif et la direction technique de l'ensemble de l'activité, ce qui comprend les services contractuels et l'exploitation d'installations ;
- fournir une assistance technique à tous les autres services du bureau de programme et aux personnels de la division des achats dans le cadre de leurs activités ;
- participer à des réunions et à des conférences selon les besoins ;
- effectuer des déplacements de service selon les besoins ;
- exercer d'autres fonctions connexes selon les besoins en temps de paix et toutes autres fonctions appropriées qui lui seront confiées en période de crise ou en temps de guerre.

- En cas de crise ou de guerre, le (la) titulaire restera au service de l'Agence, sous réserve de l'accord de ses autorités nationales.

Responsabilités particulières

- fournir des services d'ingénierie spécialisés dans les domaines mécanique et électro-mécanique au titre du soutien de radars terrestres tridimensionnels de haute puissance et de leurs accessoires aux niveaux "système" et "équipement" ;
- effectuer, selon les besoins, des analyses de vibrations et d'autres inspections non destructrices.

QUALIFICATIONS ESSENTIELLES

Qualifications générales

- Diplôme d'études supérieures (en ingénierie mécanique) ou formation équivalente.
- Bonne connaissance des éléments mécaniques utilisés dans des systèmes militaires lourds, comme par exemple des radars tridimensionnels de haute puissance basés au sol et les matériels de télécommunication.
- Connaissance des principes et des méthodes de gestion de projets et expérience professionnelle dans un environnement de gestion de projets.
- Aptitude à mettre au point des solutions ingénieuses et efficaces aux problèmes (y compris en ce qui concerne les ressources humaines), à mobiliser une équipe sur les résultats visés et attendus, à suivre les indicateurs et à mesurer les prestations, et à traiter tôt les problèmes afin d'atténuer les risques et de réorienter l'exécution du travail.
- Aptitude à gérer le temps et à travailler efficacement sous pression tout en fournissant des prestations de qualité dans de brefs délais.
- Connaissance des systèmes d'information au niveau de l'utilisateur final, assortie d'une expérience en matière d'utilisation d'ordinateurs personnels (PC) et de progiciels.

Qualifications particulières

- Connaissances spécialisées et plusieurs années d'expérience dans le domaine des équipements militaires lourds à caractère mécanique et électromécanique, notamment des structures d'antennes de radars, des climatiseurs, des dispositifs de régulation des conditions d'ambiance, des compresseurs, des éléments rotatifs et des matériels de soutien pour abris militaires.
- Aptitude à rédiger des textes techniques.
- Connaissances spécialisées et plusieurs années d'expérience dans le domaine des méthodes de contrôle non destructives et, en particulier, des analyses des vibrations et des huiles.

CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

- Les deux langues officielles de l'OTAN sont l'anglais et le français. La langue de travail à ce poste étant principalement l'anglais, il est essentiel d'avoir une bonne maîtrise de cette langue et une connaissance pratique du français est souhaitable.

QUALIFICATIONS SOUHAITABLES

- Une certification en gestion de projet PRINCE 2 serait un avantage.
- La certification ISO 18436-2 sur l'analyse des vibrations constituerait un atout.
- La certification EC517/2014 concernant l'application de règlements et de normes, et concernant la prévention d'émissions, la manipulation et la récupération de gaz fluorés à effet de serre constituerait un avantage.

QUALITÉS PERSONNELLES

- Honnêteté, attitude positive et volontaire et esprit de coopération ; capacité à diriger des équipes travaillant en coopération à la réalisation des objectifs fixés.

- Passion et motivation alliées à une aptitude à communiquer efficacement, afin de créer un esprit de coopération pour pouvoir nouer des relations interpersonnelles de complémentarité avec les clients internes et externes ainsi qu'avec les parties prenantes.
- Il est attendu de tous les membres du personnel de la NSPA qu'ils se comportent conformément au texte en vigueur du Code de conduite de l'OTAN adopté par le Conseil de l'Atlantique Nord et qu'en conséquence, ils incarnent les valeurs fondamentales que sont l'intégrité, l'impartialité, la loyauté, le sens des responsabilités et le professionnalisme.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- S.O.



POST REQUIREMENTS FORM

This form, duly completed, should be sent by e-mail to:

recruitment@nspa.nato.int

1. Name
2. Position Number LD-107
3. Position Title TECHNICAL OFFICER (SUPPORTABILITY ENGINEERING)
4. Grade A-2
5. Publication Reference 78/2017
6. Applications Closing Date 30 May 2017
7. Interview Date 11 July 2017 (date to be confirmed)

DEAR APPLICANT,

This form has been specifically designed to aid the NSPA Human Resources Division in assessing whether or not you meet the general and specific qualifications requirements of the aforementioned post as advertised. If you are applying for more than one vacant post listed in separate advertisements, it will be necessary for you to complete a separate form for each vacancy. The form consists of several parts. You are required to make entries in **all** blocks.

In completing each block, you must provide factual information stating how you meet the respective qualifications quoted.

IMPORTANT: If you do not fulfill **MOST** of the qualifications, we strongly advise you not to proceed with your application.

The form is to be completed electronically and forwarded to the NSPA Human Resources Division (recruitment@nspa.nato.int).

PLEASE READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY

Expressions such as: "please see attachment", "annex", "enclosed document", "CV", or short answers as "yes", "no" etc., are not accepted. Applications which do not fulfill the above mentioned prerequisites will not be processed.

PART 1 - GENERAL QUALIFICATIONS

1) University degree in mechanical engineering or equivalent education:

| |

2) Good knowledge of mechanical elements present in heavy military systems, including ground, high power, 3-D radar sensors and communications equipment:

| |

3) Knowledge of project management principles and methods and work experience in a project management environment:

| |

4) Ability to develop resourceful and effective solutions to problems (including HR), to focus team on performance goals and expectations, to track metrics and measure performance, and to engage problems early to mitigate risk and redirect performance:

| |

5) Ability to manage time and work effectively under pressure while producing quality products under short-notice deadlines:

| |

6) Knowledge of information systems at end-user level with experience in using personal computers and software packages:

| |

PART 2 - SPECIFIC QUALIFICATIONS

1) Specialized knowledge of and several years of experience in the area of heavy military mechanical and electro-mechanical elements, including radar antenna structure, air conditioners, environmental control units, compressors, rotating elements and military shelter support equipment:

| |

2) Proficiency in technical writing:

| |

3) Specialized knowledge and several years of experience in the area of NDI methods, with particular emphasis on Vibration Analysis and Oil Analysis:

| |

PART 3 - LANGUAGE QUALIFICATIONS

1) NATO's two official languages are English and French. The work of this post is mainly conducted in English, therefore fluency in that language is essential and working knowledge of French is desirable:

| |

PART 4 - DESIRABLE QUALIFICATIONS

1) PRINCE 2 Project Management certification would be an asset:

| _____ |

2) Vibration Analysis (VA) certification ISO 18436-2 would be an asset:

| _____ |

3) Certification EC517/2014 for the application of regulations, standards, emission prevention, handling and recovery of fluorinated greenhouse gases would be an asset:

| _____ |

"I understand that the information provided by me above will be used in determining my qualifications for possible employment/career with NSPA. I realize that any false statement or omission even if unintended on my part, may lead to the cancellation of my application or may render a future appointment liable to termination."

NAME | _____ |

SIGNATURE | _____ |

DATE | _____ |



QUESTIONNAIRE RELATIF AUX EXIGENCES DU POSTE

Le présent formulaire dûment rempli doit être envoyé par courrier électronique à :

recruitment@nspa.nato.int

1. Nom	
2. Numéro de poste	LD-107
3. Titre du poste	RESPONSABLE TECHNIQUE (INGÉNIERIE DE LA SOUTENABILITÉ)
4. Grade	A-2
5. Référence de la publication	78/2017
6. Date limite de dépôt des candidatures	30 mai 2017
7. Date des entretiens	11 juillet 2017 (date à confirmer)

CHER(E) CANDIDAT(E),

Ce formulaire a été spécialement conçu afin d'aider la Division des Ressources Humaines de la NSPA à déterminer si vous possédez ou non les qualifications générales et particulières du poste publié, indiqué ci-dessus. Si vous postulez pour plus d'un poste vacant figurant sur des annonces de vacances distinctes, il vous sera nécessaire de compléter un formulaire par vacance de poste. Le formulaire comprend plusieurs parties. Il vous est demandé de compléter **chaque** bloc.

En complétant chaque bloc, vous devrez apporter des données précises, décrivant comment/en quoi vous remplissez les qualifications générales énumérées.

IMPORTANT : Si vous ne remplissez pas la MAJORITE des qualifications, nous vous conseillons vivement de ne pas vous porter candidat(e).

Le formulaire doit être complété par voie électronique et transmis à la Division des Ressources Humaines de la NSPA (recruitment@nspa.nato.int).

VEUILLEZ LIRE AVEC ATTENTION LES INSTRUCTIONS SUIVANTES

Les mentions, telle que : « voir ci-joint », « annexe », « document joint », « CV », ou de brèves réponses telles que « oui » ou « non », etc., ne sont pas acceptées. Les candidatures qui ne répondent pas aux pré-requis mentionnés ci-dessus ne seront pas prises en considération.

PARTIE 1 – QUALIFICATIONS REQUISES

1) Diplôme d'études supérieures (en ingénierie mécanique) ou formation équivalente :

| |

2) Bonne connaissance des éléments mécaniques utilisés dans des systèmes militaires lourds, comme par exemple des radars tridimensionnels de haute puissance basés au sol et les matériels de télécommunication :

| |

3) Connaissance des principes et des méthodes de gestion de projets et expérience professionnelle dans un environnement de gestion de projets :

| |

4) Aptitude à mettre au point des solutions ingénieuses et efficaces aux problèmes (y compris en ce qui concerne les ressources humaines), à mobiliser une équipe sur les résultats visés et attendus, à suivre les indicateurs et à mesurer les prestations, et à traiter tôt les problèmes afin d'atténuer les risques et de réorienter l'exécution du travail :

| |

5) Aptitude à gérer le temps et à travailler efficacement sous pression tout en fournissant des prestations de qualité dans de brefs délais :

| |

6) Connaissance des systèmes d'information au niveau de l'utilisateur final, assortie d'une expérience en matière d'utilisation d'ordinateurs personnels (PC) et de progiciels :

| |

PARTIE 2 – QUALIFICATIONS PARTICULIÈRES

1) Connaissances spécialisées et plusieurs années d'expérience dans le domaine des équipements militaires lourds à caractère mécanique et électromécanique, notamment des structures d'antennes de radars, des climatiseurs, des dispositifs de régulation des conditions d'ambiance, des compresseurs, des éléments rotatifs et des matériels de soutien pour abris militaires :

| |

2) Aptitude à rédiger des textes techniques :

| |

3) Connaissances spécialisées et plusieurs années d'expérience dans le domaine des méthodes de contrôle non destructives et, en particulier, des analyses des vibrations et des huiles :

| |

PARTIE 3 – CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

1) Les deux langues officielles de l'OTAN sont l'anglais et le français. La langue de travail à ce poste étant principalement l'anglais, il est essentiel d'avoir une bonne maîtrise de cette langue et une connaissance pratique du français est souhaitable :

| |

PARTIE 4 – QUALIFICATIONS SOUHAITABLES

1) Une certification en gestion de projet PRINCE 2 serait un avantage :

| _____ |

2) La certification ISO 18436-2 sur l'analyse des vibrations constituerait un atout :

| _____ |

3) La certification EC517/2014 concernant l'application de règlements et de normes, et concernant la prévention d'émissions, la manipulation et la récupération de gaz fluorés à effet de serre constituerait un avantage :

| _____ |

“Il est bien entendu que les informations fournies ci-dessus seront utilisées pour déterminer mes qualifications à un emploi/une carrière à la NSPA. Je suis conscient(e) que toute fausse déclaration et/ou omission, même involontaire de ma part, pourront mener à l’annulation de ma candidature ou de tout engagement futur.”

NOM | _____ |

SIGNATURE | _____ |

DATE | _____ |