

## Technology Transfer Officer in High Performance Computing

Cenaero, situé à Gosselies (Belgique), est un centre de recherche appliquée privé sans but lucratif qui fournit aux entreprises engagées dans un processus d'innovation technologique des méthodes et des outils de simulation numérique pour inventer et concevoir des produits plus compétitifs. Reconnu internationalement, notamment grâce à son partenariat de recherche avec Safran, Cenaero est principalement actif dans les secteurs de l'aéronautique et du spatial, de l'industrie manufacturière et des bâtiments et villes intelligentes.

Cenaero développe et fournit une expertise en matière de simulation multidisciplinaire, de conception et d'optimisation dans les domaines de la mécanique (fluide, structure, thermique et acoustique), de la fabrication de structures métalliques et composites ainsi que dans l'analyse du comportement en service de systèmes complexes et la prédiction de durée de vie.

Cenaero exploite l'infrastructure de calcul haute performance (HPC) de la Wallonie (voir [tier1.cenaero.be](http://tier1.cenaero.be)). Dans ce contexte, une de ses missions est d'accompagner les entreprises, et particulièrement les PME, dans leur adoption de cette technologie.

Dans le cadre du programme européen Walhub ([www.walhub.be](http://www.walhub.be)), Cenaero recherche ainsi un « agent de transfert technologique » dans le domaine du HPC appliqué à la transformation digitale des entreprises manufacturières (H/F/X).

### Description du poste

Le collaborateur aura la charge de :

- Rencontrer individuellement les industries manufacturières, et singulièrement les PME, pour identifier leurs besoins dans le domaine du HPC
- Organiser et animer des actions collectives de sensibilisation et de mise en réseaux des industries, en lien étroit avec les filières manufacturières
- Développer et délivrer une offre d'accompagnement individuel spécifique à l'adoption du HPC, en s'appuyant sur les experts de Cenaero
- Contribuer, en tant que référent HPC, aux actions des écosystèmes wallon, belge et européen en lien avec la digitalisation des industries manufacturières

### Profil

Le candidat doit

- Avoir un profil et/ou expérience technique en lien avec la digitalisation des entreprises
- Avoir une expérience en simulation numérique ou en HPC est un plus
- Avoir une expérience dans les relations avec l'industrie
- Avoir une expérience dans les activités de sensibilisation et prospection
- Être diplômé en Master en Sciences/Mathématique/Informatique ou Ingénieur
- Parler couramment l'anglais et le français
- Avoir l'esprit d'équipe et une attitude proactive

## **Offre**

Cenaero offre un poste dans des secteurs technologiques de pointe et en pleine croissance, une relation directe avec leurs acteurs commerciaux et leurs experts techniques, un salaire compétitif et un environnement de travail stimulant et dynamique.

Cenaero propose un contrat à temps plein ou à temps partiel sous statut employé ou consultant.

## **Contact**

Les candidats intéressés doivent envoyer une lettre de motivation, en citant le numéro de référence de l'offre, et un curriculum vitae à [rh\\_be-jo-2023-007@cenaero.be](mailto:rh_be-jo-2023-007@cenaero.be).