

## Ingénieur conception mécanique / CDI / Temps plein

**X-Ray Imaging Solutions (X-RIS** - <https://en.wikipedia.org/wiki/X-RIS> - <https://xris.eu/>) est une société liégeoise pionnière dans le secteur de la **radiographie numérique industrielle**. Fondée en 2010 et implantée dans le zoning des Hauts-Sarts à Liège, la société s'est forgée une solide réputation dans le domaine du **contrôle non destructif industriel**. X-RIS conçoit et commercialise des **générateurs et détecteurs de rayons X**, de l'électromécanique, **des solutions logicielles avancées user-friendly** ainsi que **des systèmes standards et sur-mesure**.



X-RIS offre des solutions rayons X dotées d'électromécaniques complètes et notamment avec des systèmes de positionnement robotisés et multiaxes.



Projet du nouveau bâtiment d'X-RIS dans le parc scientifique du Sart-Tilman.

X-RIS compte de plus de **47 collaborateurs** et affiche désormais un chiffre d'affaires dépassant les **10 millions d'euros**, témoignant de sa croissance constante et de son excellence dans le domaine. Parmi les clients prestigieux de X-RIS figurent deux centres de formation du **FBI** à Quantico (VA) et Huntsville (AL), le groupe **Safran**, plusieurs fonderies affiliées, **Airbus, Ariane, Pratt & Whitney, Dassault, TotalEnergies**, ainsi que des institutions culturelles de renom telles que le musée Royal de Tervuren, le **London National Gallery** et le **Louvre**.

Se tournant résolument vers l'avenir, X-RIS a récemment entamé la construction d'un nouveau bâtiment au sein du Science Park du Sart-Tilman, démontrant son engagement continu envers l'innovation et l'expansion. En outre, la société a étendu son rayonnement international en ouvrant une filiale aux États-Unis, à Cleveland (Ohio), renforçant ainsi sa présence sur le marché mondial de la radiographie numérique.

Dans le cadre du développement de ses activités, la société souhaite s'adjoindre les services d'un **ingénieur conception mécanique et/ou électro-mécanique**.

### 1. Missions :

La fonction comporte 3 volets :

- En collaboration avec l'**équipe R&D**, le designer réalisera la conception et la mise en plans de la mécanique des différents appareils (générateurs, détecteurs, ...) développés par la société ainsi que des accessoires associés.
- En collaboration avec l'**équipe système**, le designer étudiera la conception des éléments électro-mécaniques de positionnement.
- En collaboration avec **le chef de projet** et le **service achats**, le designer sera chargé d'élaborer les dossiers ainsi que la nomenclature de fabrication, de gérer les demandes de prix auprès des divers fournisseurs, et d'assurer le suivi de la production en interne (contrôle des réceptions, vérification des procédures, plans d'assemblage, etc.).

## 2. Profil recherché :

- Diplômé(e) en mécanique ou électro-mécanique.
- Maîtrise Inventor ou Solidworks.
- Expérience conséquente dans la conception d'éléments motorisés.
- Capable de prendre en charge la gestion globale des projets qui lui sont confiés.
- Capable d'estimer rapidement le prix budgétaire d'ensembles (électro-)mécaniques.
- Dispose d'une connaissance de l'environnement liégeois de sous-traitance mécanique (soudage, usinage, tôleries,...).
- Structuré(e) et rigoureux/rigoureuse mais sympathique ;)
- La connaissance de l'anglais est un plus.

## 3. Nous offrons :

- Un vrai job d'ingénieur, À LIÈGE dans le Zoning des Hauts-Sarts ! (Déménagement au Sart-Tilman en 2026).
- Une grande variété de missions avec des déplacements ponctuels sur site.
- Un emploi dans un environnement agréable au sein d'une équipe dynamique, sympathique et organisée.
- Un travail dans une entreprise technologique en pleine croissance à l'international.
- Un CDI avec un package salarial attractif et correspondant à l'expérience du candidat.

**Pour tout renseignement complémentaire ou candidature, veuillez contacter :**

Nicolas Poelst, *CEO* - [np@xris.eu](mailto:np@xris.eu) – 04.367.07.92

Sandrine Marsch, *Administrative officer* – [sm@xris.eu](mailto:sm@xris.eu) - 04.367.07.92



# X·RiS

X-RAY IMAGING SOLUTIONS