

Antoine Triaux  
37 Rue Paul Décamps, 31300 Toulouse  
Tél : 06 34 96 67 09  
E-mail : [antoine.triaux@gmail.com](mailto:antoine.triaux@gmail.com)

**Robotics Place**  
*Toulouse le 22/10/2018*

Madame, monsieur,

Ingénieur en mécatronique avec notamment de l'expérience en robotique industrielle, industrie 4.0 et robotique R&D je recherche un challenge stimulant dans le domaine de la robotique/mécatronique.

Je suis actuellement en poste chez Continental Automotive où je suis responsable de l'amélioration continue des intégrations cobotiques au sein de l'atelier de production. Plus précisément je m'occupe d'optimiser nos intégrations en terme d'OEE, de temps de cycle et autres. Je suis ainsi quotidiennement exposé à ce nouvel outil qu'est la cobotique et notamment via les cobots Universal Robots et ABB yumi.

De plus j'ai aussi de l'expérience en R&D robotique. Au sein du département industrie 4.0 de Continental, précurseur de toutes les nouvelles technologies au sein du groupe, j'ai travaillé sur l'efficacité des localisations indoors (ROS) pour un drone de chez Parrot. En effet, en collaboration avec le responsable I4.0, j'ai pu vérifier l'efficacité de méthodes telles que le SLAM et la reconnaissance de marqueurs.

Par ailleurs je suis passionné de nouvelles technologies et je vois dans la robotique, de façon globale, l'outil majeur de l'industrie du futur. Ainsi à titre personnel je travaille constamment sur des projets qui me permettent d'améliorer mes connaissances et mon savoir faire dans ce domaine, je prends pour exemple la réalisation d'un robot mobile type AGV.

Je pense que mes connaissances et expériences peuvent amener un plus pour votre équipe et j'espère avoir rapidement l'opportunité de vous convaincre de ma motivation. Je suis à votre disposition pour tous renseignements complémentaires.

Je vous prie d'agréer, madame, monsieur, mes respectueuses et sincères salutations.

Antoine Triaux