

Licence Professionnelle Métiers de l'industrie : Mécatronique, Robotique

Parcours : Automatismes, Robotique et Industrie du Futur (ARIF)

intitulé 2022 - 2023 : Robotique et industrie du futur (RIF)

LA FICHE PRÉSENTÉE CONCERNE L'ANNÉE 2023-2024

[CONSULTER LA FICHE FORMATION DE LA RENTRÉE 2024-2025](#)

- **Domaine** : Sciences, technologies, santé
- **Type de formation** : Licence professionnelle
- **Localisation** : Reims
- **Faculté, Ecole, Institut,...** : IUT Reims - Châlons - Charleville
- **Public concerné** : Formation continue
- **Modalités d'enseignement** : Contrat de professionnalisation
- **Niveau à l'entrée en formation** : niveau III (BTS, DUT)
- **Niveau à la sortie de la formation** : niveau II (licence ou maîtrise universitaire)

- **Niveau à la sortie de la formation** : BAC+3
- **ECTS** : 60
- **Durée** : 1 an
- **Lieu de formation** : Reims
- **RNCP** : 30131

Présentation

Objectif de formation

Cette formation vise à former des professionnels amenés à gérer des systèmes industriels automatisés en veillant au respect des règles de sécurité, dans les secteurs de la mécanique, de l'automobile, de l'aéronautique, de la plasturgie...



Résultats attendus de la formation

Elle vise à former des professionnels amenés à gérer des systèmes industriels automatisés en veillant au respect des règles de sécurité, dans les secteurs de la mécanique, de l'automobile, de l'aéronautique, de la plasturgie ...

Ils disposent de compétences transversales (informatique industrielle, électricité, électronique, mécanique, hydraulique, pneumatique...), leur permettant d'effectuer la conception, l'assemblage, la mise en service, le contrôle et la maintenance d'un système robotisé.

Niveau à la sortie de la formation

niveau II (licence ou maîtrise universitaire)

Contenu de la formation

La licence professionnelle du Métiers de l'industrie : Mécatronique, robotique est un diplôme national.

La LP Robotique et Industrie du Futur (RIF) est conjointement portée par le département Génie Mécanique et Productique (GMP) de l'IUT de Reims-Chalons-Charleville (IUT RCC - site de Reims), et le Pôle Formation de Champagne-Ardenne.

La formation est organisée en alternance entre l'entreprise, l'IUT RCC et le Pôle Formation.
Les candidats, salariés de l'entreprise, sont essentiellement en contrat de professionnalisation.

Organisation pédagogique

Modalités de l'alternance

Contrat de professionnalisation.

Rythme de la formation

Le temps de formation est de 455h. 33 semaines sont consacrées à l'alternance en entreprise.

Les enseignements sont dispensés sous forme de Cours Magistraux, Travaux Dirigés et Travaux Pratiques en présentiel. Le contrôle des connaissances est continu.

Volume Horaire (CM, TD, TP) : 50h CM ; 195h TD ; 205h TP

Langue utilisée lors de la formation

fr

[Maquette de la licence professionnelle métiers de l'industrie : mécatronique, robotique parcours automatisme, robotique et industrie du futur](#)

Stages et projets tuteurés

Un projet (semestre 1) et un stage (semestre 2) sont réalisés en entreprise pour une durée totale de 33 semaines.

Calendrier universitaire

[Lien vers la page présentant toutes les dates du calendrier universitaire](#)

Admission

Niveau à l'entrée en formation

niveau III (BTS, DUT)

Niveau à l'entrée en formation obligatoire



oui

Modalités d'admission :

▪ Pour entrer en Licence Professionnelle :

Les modalités relatives à l'admission en Licence Professionnelle sont disponibles sur le lien suivant :

<http://www.univ-reims.fr/admission-LPro>.

▪ Vous êtes de nationalité étrangère :

Les modalités relatives à l'admission des étudiants étrangers sont disponibles sur le lien suivant : <http://www.univ-reims.fr/etudiants-internationaux>

Pour plus d'informations, vous pouvez également envoyer un e-mail : etudiants.etrangers@univ-reims.fr

Adresse d'inscription

2 avenue Robert Schuman

Conditions spécifiques et prérequis

Prérequis recommandés :

BTS, DUT, Licence scientifique ou technique du secteur industriel.

Formation continue et apprentissage

Organisme de formation

Université de Reims Champagne-Ardenne (SIRET : 19511296600799)

Action de formation

Code de public visé : 00000

Poursuite d'études

Débouchés

Le ROME est le répertoire des métiers de Pôle Emploi

H1208 - Intervention technique en études et conception en automatisme;

H1208 - Roboticien automatique / Roboticienne automatique;

H1208 - Technicien supérieur / Technicienne supérieure en conception de systèmes automatisés ;

H1208 - Technicien / Technicienne en robotique ;

H2906 - Conducteur / Conductrice d'installation robotisée

Insertion professionnelle :

- Devenir à 6 mois

[Résultats par diplôme](#)

- Insertion professionnelle à 30 mois

[Résultats par diplôme](#)

Infos pratiques

Restauration

Restaurants Universitaires CROUS



Hébergement

Résidences Universitaires CROUS

Transport

Transports en commun

Pour en savoir plus sur l'orientation et l'insertion professionnelle :

[Mission Orientation du Service d'Accompagnement des Etudiants \(SAE\)](#)

Pour tout renseignement sur la scolarité :

[Coordonnées des scolarités de l'URCA](#)

Pour tout renseignement sur la formation continue et l'insertion professionnelle :

- [La formation continue](#)
- [L'insertion professionnelle](#)
- [La Validation des acquis](#)

Vous avez de l'expérience et/ou un parcours de formation à valoriser ? Des procédures de validation des acquis sont possibles pour vous permettre d'accéder à la formation ou pour valider le diplôme. Pour plus d'informations, vous pouvez envoyer un e-mail à vae@univ-reims.fr.

Pour en savoir plus sur les relations internationales à l'Université :

[Direction des Relations Extérieures et du Développement International \(DREDI\)](#)

[Partir à l'étranger](#)

Lien vers les associations étudiantes :

[Associations étudiantes](#)

Sous réserve de modifications et d'ouverture

Contact

Coordonnées de l'organisme

- IUT Reims-Châlons-Charleville
Chemin des rouliers - CS 30012 51687 Reims Cedex 2
- iut.scolarite-rcc@univ-reims.fr

Accueil

- Coordonnées du secrétariat
- iut.secretariat-gmp@univ-reims.fr

Référent pédagogique - Monsieur Fabrice BOLAERS

- Responsable de la formation
- fabrice.bolaers@univ-reims.fr

Sous réserve de modifications et d'ouverture

