Université Paris-Saclay

Partager

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle

Licence professionnelle

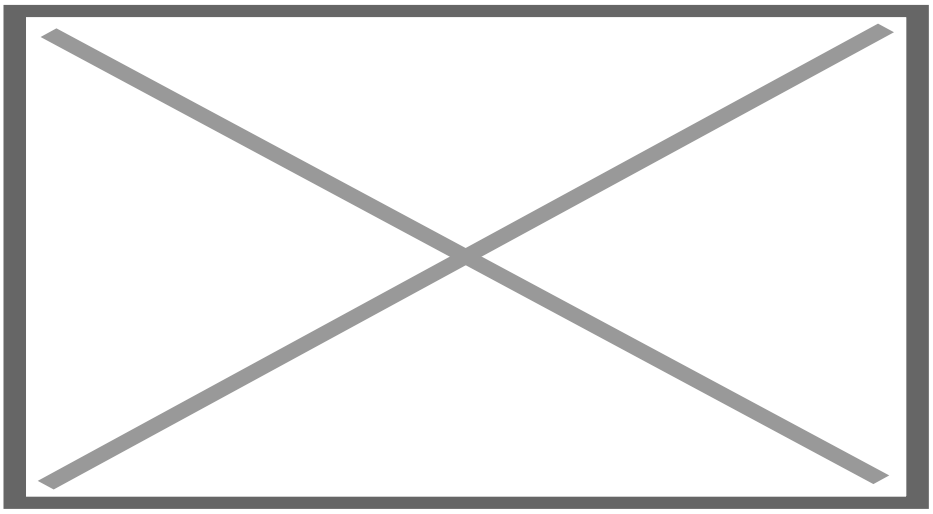
Langues d’enseignement

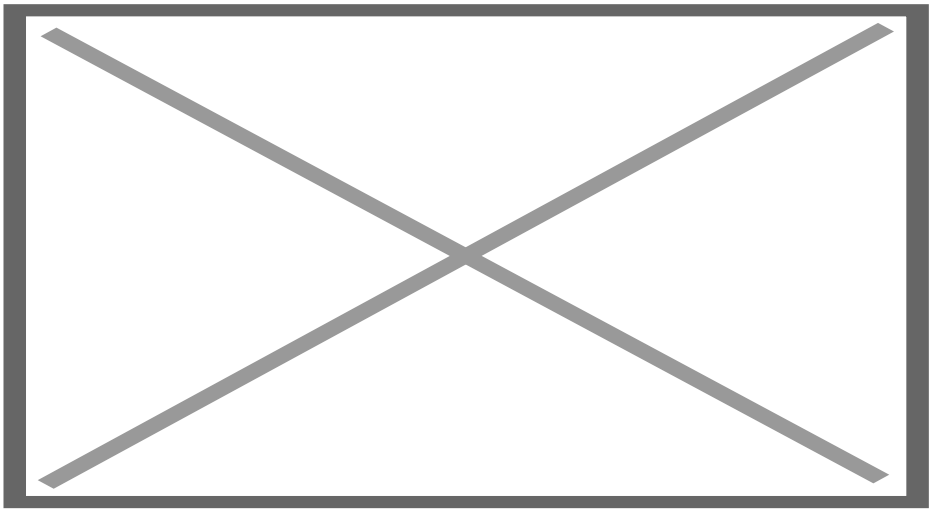
Français

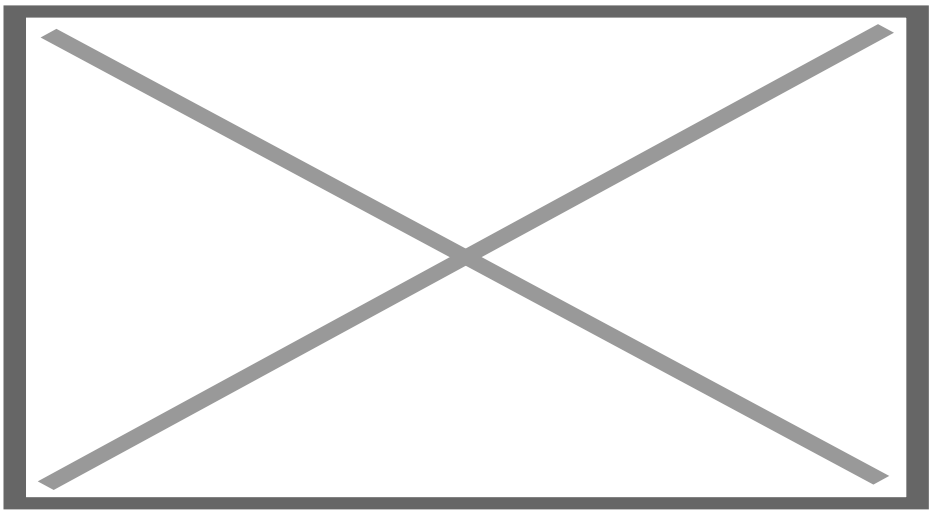
L’objectif de la Licence Professionnelle AIBI est des former des techniciens supérieurs pour l’Installation ; la mise en service ; la maintenance ; l’exploitation de systèmes automatisés pour les applications industrielles et la gestion technique de bâtiment dans un contexte distribué ; et le développement ou l’amélioration de nouvelles installations.

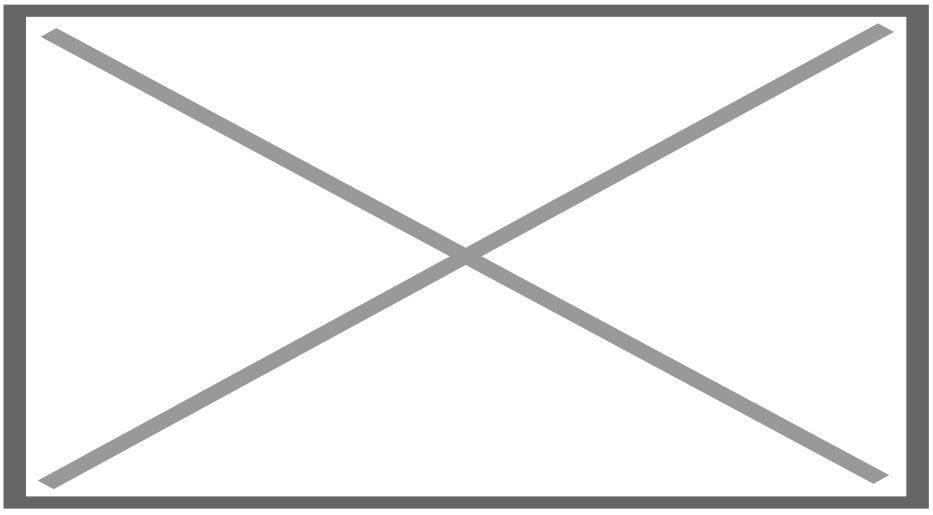
La licence professionnelle SARII ne comporte qu'un seul parcours AIBI. Au sein de ce parcours, les apprentis sont amenés à se spécialiser dans un des deux domaines de la licence: l'automatisme industrielle ou la gestion technique de bâtiments

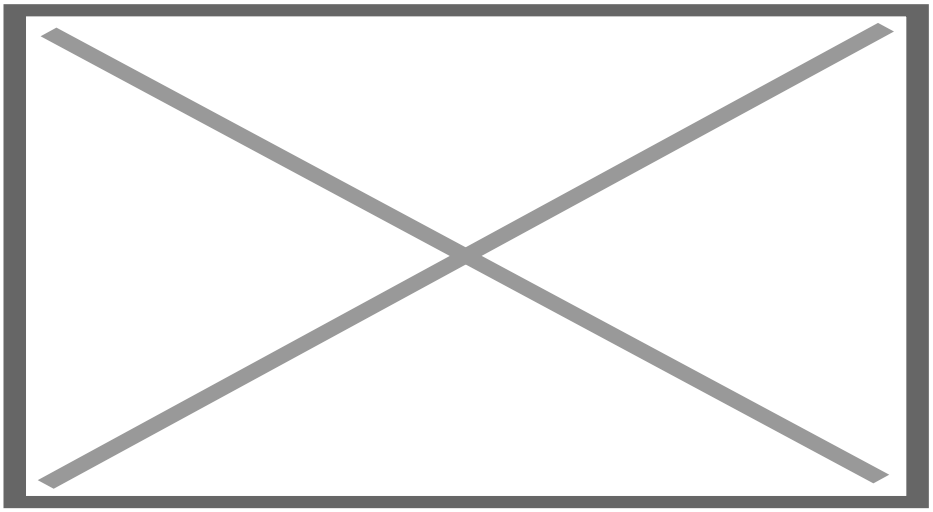
Télécharger la fiche détaillée











Informations

- Liste parcours
- Présentation
- Admission

Liste parcours

LP

LP Automatisme pour l'Industrie et les Bâtiments Intelligents

Ajouter au comparateur

Présentation

Compétences

Maintenance, exploitation, amélioration d'une installation automatisée Mise en service d'une installation automatisée Développement d'un projet d'automatismes

Fiche nationale du Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Objectifs de la formation

L'objectif est de former des techniciens supérieurs pour

- l'Installation, la mise en service, la maintenance, l'exploitation de systèmes automatisés pour les applications industrielles et la gestion technique de bâtiment dans un contexte distribué ;
- le développement ou l'amélioration de nouvelles installations.

Admission

Public visé et prérequis

La Licence professionnelle SARII s'adresse aux étudiants issus d'un BTS (voir liste ci-dessous) ou à des salariés en reconversion et évolution professionnelle souhaitant acquérir une spécialisation dans les domaines de l'automatisation, des réseaux industriels et de l'informatique appliquée à l'industrie.
BTS Électrotechnique
BTS Systèmes Numériques
BTS CRSA (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques)
BTS CIRA (Contrôle Industriel et Régulation Automatique)
BTS FED-DBC (Fluides, Énergies, Domotique – option C)

La licence est aussi accessible aux professionnels en activité ou techniciens souhaitant faire reconnaître leur expérience par une Validation des Acquis de l'Expérience (VAE).

Prérequis :

Compétences techniques de base en génie électrique, automatisme, électrotechnique ou informatique industrielle.
Expérience professionnelle (souhaitée mais non obligatoire) dans les domaines de l'automatisation, de la maintenance industrielle, de la programmation ou de la supervision de systèmes.
Capacité à travailler en autonomie, à gérer un projet technique et à s'intégrer dans un environnement industriel.
Maîtrise des outils informatiques de base, et idéalement une première approche de la programmation (langages objets, automates programmables, etc.).
Motivation forte pour les métiers de l'industrie 4.0, de la supervision des systèmes automatisés et de l'intégration de solutions numériques dans les processus industriels.
Modalités d'accès

La sélection se fait sur dossier via la plateforme eCandidat. Elle inclut un entretien de motivation. La formation n'est accessible qu'en alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) ou en formation continue.

http://www.faculte-sciences-sport.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/systemes-automatises-reseaux-et-informatique-industrielle