



L'industrie, secteur d'activité majeur pour l'emploi et l'économie française est rentré dans l'ère de la **numérisation, robotisation, réalité augmentée, cyber sécurité** mais également dans celui de la recherche de **performance énergétique et d'activités respectueuses de l'environnement**. Pour accompagner les **transformations et les mutations des métiers**, les entreprises, ouvertes à l'international, investissent le champ de la performance industrielle et s'entourent des meilleurs talents, de la conception à la production en passant par l'industrialisation, les achats, la logistique, etc.

Les personnes qui ont le goût de la **technique, des technologies, du challenge et du travail en équipe**, polyvalentes, qui maîtrisent toutes les composantes de **l'industrie**, intéressent fortement PME PMI et grands groupes de **toutes tailles et d'activités variées**. Au coeur de cet univers technologique, qui requiert des **compétences toujours plus pointues**, les Hommes occupent une place centrale afin de garantir la **flexibilité, la réactivité** permettant une **adaptation aux nouvelles technologies** et d'apporter une **solution technique aux demandes évolutives des clients**.



| LES ATOUTS DE LA FILIÈRE

- > **Large palette de métier** offrant des **opportunités et possibilités d'innovation**
- > **Accompagnement des la transformation des organisations** (technologiques, environnementales et sociétales) **et des business models**
- > **Investissements** en constante augmentation
- > **Respect de l'environnement** (éco-conception, maîtrise énergétique...)
- > Part importante dans les **exportations françaises**
- > Soutien de l'Etat au secteur industriel

| UNE FILIÈRE D'EXPERTISE FAITE POUR MOI !

Je suis **passionné(e) par l'industrie**. J'aime la **technique et la technologie**. Je veux travailler dans un **univers concret, fait d'innovations et de challenges**, participer à des projets où les technologies, l'intelligence artificielle inondent les activités, je veux **participer à la transformation des entreprises, acquérir une expérience industrielle me permettant une valorisation** auprès des entreprises qui recrutent.

Je veux me construire un **parcours professionnel rempli d'opportunités, possiblement en environnement international**. J'aimerais **piloter des projets transverses**, tout en prenant en compte à la fois les problématiques de respect de **l'environnement et les solutions technologiques appropriées**.

| TYPOLOGIE DES ENTREPRISES

PME, grandes entreprises et entreprises de production industrielle et constructeurs de machines outils /spéciales dans des secteurs variés :

- > Agroalimentaire
- > Chimie, pétrochimie
- > Cimenteries
- > Production d'énergie
- > Traitement des eaux et déchets
- > Métallurgie
- > Papeterie
- > Cosmétique
- > Plasturgie
- > Industrie pharmaceutique
- > Services aux entreprises

BTS MAINTENANCE DES SYSTEMES (MS)

BAC +2

Vous avez le goût de la technique, pour les missions pluridisciplinaires, vous aimez le travail en équipe, vous êtes autonome, vous souhaitez jouer un rôle clé dans le système de production, vous cherchez à développer des compétences techniques pour vous insérer rapidement en entreprise dans un service maintenance pour réaliser des interventions, contribuer à son optimisation.

Option A : Systèmes de production.



BTS CONTRÔLE INDUSTRIEL ET RÉGULATION AUTOMATIQUE (CIRA)

BAC+2

Vous avez un penchant pour la réflexion et l'analyse, vous aimez le travail en équipe, vous êtes curieux(se), sérieux(se) et organisé(e), vous cherchez à vous accomplir dans un métier faisant la part belle à la science appliquée, à l'efficacité et l'optimisation des systèmes ou installations automatisées ; notamment dans les entreprises industrielles de haute technologie.

Une Option Culture Nucléaire est possible



TECHNICIEN SPÉCIALISÉ EN SYSTÈMES NUMÉRIQUES INDUSTRIELS (TSSNI)

Certification professionnelle enregistrée au RNCP Niveau BAC+2

Vous souhaitez exercer un métier alliant technicité et industrie 4.0, vous aimez installer et maintenir des systèmes industriels, en mobilisant des savoirs et compétences liés à l'électricité, l'automatisme, la robotique, l'informatique industrielle, vous contribuez également à la démarche QHSE/amélioration continue.



BACHELOR TECHNOLOGIQUE ROBOTISATION ET AUTOMATISATION DES SYSTEMES DE PRODUCTION

PARCOURS EN 1 AN OU EN 3 ANS

Certification professionnelle enregistrée au RNCP Niveau Bac+3

Vous êtes attiré(e) à la fois par le secteur de l'industrie et la transformation numérique (industrie 4.0) des activités industrielles, vous êtes curieux(se), vous avez l'esprit d'équipe ; vous aimez les nouvelles technologies, conduire des projets transverses de transformation et d'implémentation d'innovations techniques et technologiques, vous souhaitez agir sur l'excellence opérationnelle. Parcours en 1 an ou 3 ans dans le cadre du Bachelor de technologie.



BACHELOR TECHNOLOGIQUE DIGITALISATION ET PERFORMANCE

PARCOURS EN 1 AN ET EN 3 ANS

Certification professionnelle enregistrée au RNCP Niveau BAC+3

Vous êtes attiré(e) par le secteur de l'industrie, de nature curieuse, vous aimez les nouvelles technologies et les techniques associées aux équipements industriels, sur le terrain, vous aimez développer, concevoir, moderniser les outils de production industriels, organiser des activités de maintenance, conduire des projets.



BAC
Niveau 4



BAC+2
Niveau 5



BAC+3
Niveau 6

BTS Maintenance des Systèmes (MS)
Option A : Système de production

BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA)

Technicien Spécialisé en Systèmes Numériques Industriels (TSSNI)

Bachelor Technologique Digitalisation et Performance
Parcours en 1 an

Bachelor Technologique Robotisation et Automatisation des Systèmes de Production
Parcours en 1 an

Bachelor Technologique Digitalisation et Performance
Parcours en 3 ans

Bachelor Technologique Robotisation et Automatisation des Systèmes de Production
Parcours en 3 ans

Contact Recrutement
Cyrielle Verot

04 77 46 50 95
recrutement@irup.com

IRUP

> Rue de Copernic
42100 Saint-Etienne

irup.com



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'action suivantes :

ACTIONS DE FORMATION
ACTION DE VAE
ACTION DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE

