

# RENCONTRE EMPLOI-FORMATION *Industrie*

Jeudi 30 novembre 2023 à l'ICAM

## Catalogue des Formations

Etablissements d'enseignement supérieur et de formation

proposées sur Grand Paris Sud  
dans le secteur de l'industrie  
et des services à l'industrie

### Contacts :

Alice Bonnard : [a.bonnard@grandparissud.fr](mailto:a.bonnard@grandparissud.fr)

Léa Baruch-Gourden : [l.baruchgourden@grandparissud.fr](mailto:l.baruchgourden@grandparissud.fr)

Isaline Augusto : [isaline.augusto@evry-sc-innov.fr](mailto:isaline.augusto@evry-sc-innov.fr)



Evry | sciences  
Sénart | et innovation

Grand Paris Sud  
Seine-Essonne-Sénart



<b>CFA EVE</b>	<b>p. 4</b>
BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle : Electricité et Maîtrise de l'Energie 2ème année	
BUT Génie Mécanique et Productique	
BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques : Optimisation Energétique pour le Bâtiment et l'Industrie	
Diplôme d'Ingénieur Energétique	
Licence 3 Sciences pour l'ingénieur	
LP Métiers du BTP : Bâtiment et Construction	
LP Métiers de l'Industrie : Conception de Produits Industriels	
LP Métiers de l'Industrie Industrie Aéronautique	
LP Maintenance et Technologie : Contrôle Industriel	
Master Electronique, Energie Electrique et Automatique	
Master Ingénierie de la Conception et de la Modélisation Mécanique	
Master Ingénierie des Systèmes Complexes	
<i><b>Fonctions supports à l'industrie</b></i>	
Répertoire des formations du CFA EVE	
<b>Faculté Des Métiers de l'Essonne - FDME</b>	<b>p. 11</b>
BTS Maintenance des Systèmes – Option Systèmes de Production	
BTS Conception de Produits Industriels	
BTS Assistance Technique d'Ingénieur-e	
BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits	
Licence professionnelle Maintenance des Systèmes Industriels de Production et d'Énergies	
Licence professionnelle Management Projets des Réseaux d'Énergie Intelligents & Communicants	
Licence Métiers de l'Industrie : mécatronique, robotique	
Accès à l'ensemble de l'offre Industrie et Prévention des Risques en Formation continue	
<i><b>Fonctions supports à l'industrie</b></i>	
Ensemble de l'offre en alternance	
Ensemble de l'offre en formation continue	
<b>IUT Sénart-Fontainebleau</b>	<b>p. 16</b>
BUT Génie industriel et maintenance parcours <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingénierie des systèmes pluritechniques</li> <li>- Management, Méthodes et Maintenance Innovante</li> </ul>	
Licence professionnelle Maintenance & Technologie : Systèmes Pluri-Techniques - Parcours Techniques Avancées en Maintenance	
BUT Génie électrique et informatique industrielle parcours ; <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatismes et Informatique Industrielle</li> <li>- Electricité et Maitrise de l'Energie</li> <li>- Electroniques et Systèmes Embarqués</li> </ul>	
Licence professionnelle Maîtrise de l'Energie, Electricité, Développement Durable - parcours Gestion Rationnelle de l'Energie Electrique	
Licence professionnelle Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle	
<i><b>Fonctions supports à l'industrie</b></i>	
BUT Informatique parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation	
Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Administration et Sécurité des Systèmes et des réseaux - Parcours Réseaux d'entreprises	
Licence professionnelle Métiers de la GRH : Assistant parcours Assistant / Manager RH	

<b>Université d'Evry</b>	<b>p. 21</b>
Licence Sciences pour l'Ingénieur (UEVE)	
Licence Professionnelle – Métiers de l'industrie : Industrie Aéronautique	
Master Electronique, Energie Electrique, Automatique – Ingénierie des systèmes aéronautiques et spatiaux	
Master Electronique, Energie Electrique, Automatique – Systèmes automatiques mobiles	
Master Mécanique – Ingénierie de la conception et de la modélisation	
Master Mécanique – Ingénierie du design industriel	
Master Ingénierie des Systèmes complexes - Robotique industrielle	
<b>Fonctions supports à l'industrie</b>	
Licence Professionnelle – Maintenance et technologie – Contrôle industriel	
Master Ingénierie des Systèmes complexes – Optimisation et pilotage des systèmes logistiques	
Master Ingénierie des Systèmes complexes – Transformation numérique pour l'industrie	
<b>Centre des Matériaux - Mines Paris</b>	<b>p. 29</b>
Doctorat de l'Université PSL préparé à Mines Paris – PSL Spécialité Mécanique et matériaux, Ecole doctorale ED 621 : ISMME <i>Ingénierie des Systèmes, Matériaux, Mécanique, Energétique</i>	
Mastère spécialisé Design des Matériaux et des Structures	
<b>École Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise - ENSIIE</b>	<b>p. 32</b>
Formation d'ingénieur-Spécialité informatique sous statut étudiant, en alternance, en formation continue	
<b>Fonctions supports à l'industrie</b>	
Ingénieur en Innovation et Digitalisation en apprentissage ou en formation continue	
Ingénieur en Informatique et Mathématiques de la décision en apprentissage ou en formation continue	
<b>Institut Mines-Télécom Business School</b>	<b>p. 35</b>
<b>Fonctions support à l'industrie</b>	
Bachelor Management et Nouvelles Technologies (Bac+3)	
Programme Grande Ecole (Bac+5)	
Masters of Science	
MASTERE SPECIALISE – Conseil et Management en Systèmes d'Information	
MASTERE SPECIALISE – Data Protection Management	
Programme certifiant – Défi Comportementaux du Nouveau Manager	
Programme certifiant – Essentiel RGPD	
Programme certifiant – Droit du Marketing digital – IA – Data et publicité digitale	
Programme certifiant – Intelligence Artificielle et Data Marketing	
Programme certifiant – Envol Entrepreneurial	
Programme court – Maîtriser les achats IT	
Programme court – Transformation Numérique Conduite & Mise En Oeuvre	
Programme court – Transformation Numérique, Technologie Enjeux Et Stratégie	
<b>Icam Site de Grand Paris Sud</b>	<b>p. 43</b>
Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut étudiant	
Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut apprentis	
Formation Ingénieur Généraliste Icam en formation continue	
<b>Télécom SudParis</b>	<b>p. 46</b>
Ingénieur généraliste dans le numérique	
Ingénieur informatique et réseaux en apprentissage	
<b>Fonctions supports à l'industrie</b>	
Mastère spécialisé <sup>®</sup> Cybersécurité des opérateurs de services essentiels	
Mastère spécialisé <sup>®</sup> réseaux et services	



## CFA EVE

Adresse, site	48 cours Blaise Pascal 91025 EVRY Cedex
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a> 01 60 79 54 03
Présentation de l'établissement, formations, cibles	Le CFA EVE a été créé en 1995 et propose plus de 120 formations du pré-bac à bac+6 dans des secteurs variés, au sein de 17 écoles, Universités, IUT et institutions partenaires en IDF.
Offre de formation initiale	Non mais nos partenaires pédagogiques, oui.
Offre de formation en alternance	Oui
L'établissement est-il CFA ?	Oui
Offre de formation continue	Non mais nos partenaires, oui.

## FORMATIONS INDUSTRIE

<b>Formation n°1</b>	<b>BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle : Electricité et Maîtrise de l'Energie 2ème année</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Baccalauréat</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : But niveau 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Industries, Energie, Environnement Informatique, Télécommunications</p> <p>Contact : Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Développement, installation, maintenance de systèmes de production d'énergie électrique Développement, installation, maintenance de chaînes d'énergie Développement, installation, maintenance de systèmes électroniques Développement, installation, maintenance de systèmes de communication industrielle Développement de systèmes embarqués Supervision d'une installation industrielle Développement d'applications d'automatisme Réalisation, installation et maintenance, test, qualification de systèmes électriques ou Électroniques autonomes ou dédiés au contrôle commande d'ensembles pluri technologiques Installation, configuration d'un poste de travail informatique pour une utilisation dans le domaine GEII Exploitation d'un système asservi pluri technologique Réalisation d'études de veille technologique</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 24 mois</b> <i>Contact : Céline LEMASSON</i></p> <p><b>Autre :</b> première année du BUT en formation Initiale uniquement</p>

Formation n°2	BUT Génie Mécanique et Productique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Baccalauréat</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : BUT niveau 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Industries, Energie, Environnement Informatique, Télécommunications</p> <p>Contact : Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>■ Bureaux d'études et d'outillage, ■ Méthodes, industrialisation, ■ Maintenance et supervision, ■ Organisation et gestion de la production, ■ Production, ■ Assurance et contrôle de la qualité, ■ Essais, R&amp;D ■ Laboratoires de recherche, ■ Achat, vente et après-vente...</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 36 mois</b></p> <p>Contact : Céline LEMASSON</p>
Formation n°3	BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques : Optimisation Energétique pour le Bâtiment et l'Industrie
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Baccalauréat</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : BUT niveau 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Industries, Energie, Environnement Immobilier bâtiment</p> <p>Contact : Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p><u>Conception et dimensionnement</u> en bureau d'études de thermique et d'énergétique, de systèmes énergétiques, d'installations climatiques ou frigorifiques (réseaux de fluides, ventilation, distribution de chaleur, de froid...).</p> <p><u>Expertise et audit</u> énergétique, préconisations et amélioration de la rationalisation de l'énergie.</p> <p><u>Installation</u> de systèmes climatiques dans les bâtiments, conduite de travaux de second œuvre en chauffage, climatisation et traitement d'air, installation de systèmes thermiques, et frigorifiques dans les industries de production ou de transformation (mécanique, aéronautique, nucléaire, électronique, chimie, agroalimentaire ...).</p> <p><u>Exploitation, conduite et entretien</u> d'installations industrielles ou de plateformes d'essais dans les laboratoires</p> <p><u>Commercialisation</u> et promotion, chez les fabricants et distributeurs, d'équipements et de services à caractère énergétique.</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 24 mois</b></p> <p>Contact : Céline LEMASSON</p> <p><b>Autre</b> : apprentissage à partir de la 2<sup>ème</sup> année.</p>

Formation n°4	Diplôme d'Ingénieur Energétique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Ingénieur niveau 7</p> <p>Formation :  <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> </ul> </p> <p>Domaines : Industries, Energie, Environnement</p> <p>Contact : Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Ingénieurs d'affaires, Ingénieur en efficacité Energétique, responsable technique, ingénieur d'études fluides et utilités.</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 36 mois</b></p> <p>Contact : Céline LEMASSON</p>
Formation n°5	Licence 3 Sciences pour l'Ingénieur
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2 : BTS, Dut ou licence 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Licence niveau 6</p> <p>Formation :  <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en initiale</li> </ul> </p> <p>Domaines : Industries, Energie, Environnement Informatique, télécommunications</p> <p>Contact : Céline LEMASSON <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>En productique et fabrication ■ Responsable de production ■ Chef d'Atelier ■ Chef de Produit ■ Responsable qualité ■ Responsable maintenance ■ Responsable planification et ordonnancement ■ En mécanique (parcours Génie Mécanique) ■ Concepteur CAO ■ Responsable d'essais mécaniques ■ Responsable calcul de dimensionnement ■ En automatique ■ Responsable de lignes de production automatisées, robotisées ■ Responsable de banc d'essais automatisés ■ Développeur en automatique ■ En informatique ■ Responsable support technique ■ Responsable support technologique ■ Développeur en informatique ■ Administrateur réseau ■ En bureau d'études ou méthodes ■ Chef de projet ■ Responsable prototypes ■ Intégrateur de robot ■ Dans le commercial ■ Technico-commercial</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 12 mois</b></p> <p>Contact : Céline LEMASSON</p> <p><b>Autre :</b>          Cette licence n'est pas à vocation strictement professionnelle. C'est une licence pluridisciplinaire dans le domaine des Sciences et Technologies, elle constitue une passerelle indispensable entre une formation Bac+2 (L2, BTS, DUT) et une formation Bac+5 (Masters, Ecoles d'ingénieurs). Son objectif est donc de contribuer à former de futurs cadres ingénieurs aussi bien dans le domaine de la Mécanique, de l'Informatique, de l'Automatique que de la Productique et Fabrication. Suivant le parcours antérieur de l'apprenti, le niveau des objectifs professionnels demandés est celui d'un technicien supérieur ou d'un assistant ingénieur.</p>

Formation n°6	Licence Professionnelle Métiers du BTP : Bâtiment et Construction
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +2 Licence 2, BTS, DUT - Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : LICENCE PROFESSIONNELLE de niveau 6</p> <p>Formation : ○ <b>en alternance</b></p> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement Immobilier, Bâtiment</p> <p>Contact : Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Fonction à dominante TECHNIQUE Technicien BE, Chargé d'études, Chef de projet, Responsable d'opération, Responsable de Production, Métreur chiffrageur</p> <p>Fonction à dominante CHANTIER v Chef de chantier, Conducteur de travaux. v Coordonnateur de travaux OPC</p> <p>Fonction à dominante MANAGEMENT (à terme) v Chargé d'affaires, Chef d'agence</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 12 mois</b> Contact : Céline Lemasson</p>
Formation n°7	Licence Professionnelle Métiers de l'Industrie : Conception de Produits Industriels
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +2 Licence 2, BTS, DUT</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : LICENCE PROFESSIONNELLE de niveau 6</p> <p>Formation : ○ <b>en alternance</b></p> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement</p> <p>Contact : Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Chef de projet, Chef de service études mécaniques, Chef de service méthodes en mécanique, Dessinateur chef de projet en mécanique, Dessinateur projeteur en mécanique, Collaborateur d'ingénieur en conception mécanique. Responsable de service en CAO. Responsable produit.</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 12 mois</b> Contact : Céline Lemasson</p>



Formation n°8	Licence Professionnelle Métiers de l'Industrie Industrielle Aéronautique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +2 Licence 2, BTS, DUT</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : LICENCE PROFESSIONNELLE de niveau 6</p> <p>Formation :  <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en continue</li> </ul> </p> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement</p> <p><b>Contact :</b> Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Métiers d'encadrement technique et de préparation des opérations de production et de maintenance aéronautique</li> <li>■ procédés industriels</li> <li>■ préparation et méthodes</li> <li>■ bureau technique</li> <li>■ assurance qualité</li> <li>■ gestion de navigabilité</li> </ul> <p>Ces missions se feront au sein de : ■ Entreprises de maintenance d'aéronefs, les compagnies aériennes, les constructeurs et avionneurs en tant que chef d'équipe de maintenance ou membre du bureau d'études ou de méthodes. ■ Les sous-traitants dans les domaines de l'informatique, l'électronique, la mécanique, les matériaux, la logistique, ...</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> 12 mois <i>Contact : Céline Lemasson</i></p> <p><b>Formation continue :</b> Contact : Naoufel Azouz <a href="mailto:naoufel.azouz@univ-evry.fr">naoufel.azouz@univ-evry.fr</a></p>
Formation n°9	Licence Professionnelle Maintenance et Technologie : Contrôle Industriel
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +2 Licence 2, BTS, DUT</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : LICENCE PROFESSIONNELLE de niveau 6</p> <p>Formation :  <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ continue</li> </ul> </p> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement Logistique, Qualité, Achats</p> <p><b>Contact :</b> Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Les diplômés de la Licence Professionnelle pourront occuper des postes, dans les Grands Groupes ou leurs sous-traitants ou des PME-PMI et tout autre type d'entreprises de mesures, tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Technicien en mesure dimensionnelle sur MMT (Machine à Mesurer Tridimensionnelle)</li> <li>■ Métrologue</li> <li>■ Contrôleur 3D</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> 12 mois <i>Contact : Céline Lemasson</i></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Contact : Gérard Porcher : <a href="mailto:gerard.porcher@univ-evry.fr">gerard.porcher@univ-evry.fr</a></p>

Formation n°10	Master Electronique, Energie Electrique et Automatique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : MASTER de niveau 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en initiale</li> <li>○ en continue</li> </ul> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement Informatique, Télécommunications</p> <p><b>Contact :</b> Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. En Etude recherche et développement o Directeur et chef de projet o Directeur d'études et de conception o Responsable structure o Architecte logiciels télécoms o Directeur développement o Responsable prototypes o Responsable d'essais o Ingénieur R&amp;D, o Chercheur</li> <li>2. En Production et services connexes o Responsable support technique o Responsable support technologique</li> <li>3. Dans le secteur commercial o Chargé d'affaires o Conseiller technique o Ingénieur technico-commercial</li> </ol> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 24 mois</b></p> <p><i>Contact : Céline Lemasson</i></p>
Formation n°11	Master Ingénierie de la Conception et de la Modélisation Mécanique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : MASTER de niveau 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en initiale</li> <li>○ en continue</li> </ul> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement Informatique, Télécommunications</p> <p><b>Contact :</b> Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Les apprentis, que ce soit lors de leur formation ou une fois diplômés, pourront intégrer différents secteurs de l'entreprise et prétendre à différents métiers. • Ingénieur Recherche et Développement • Ingénieur Bureau d'Études • Ingénieur Calcul • Ingénieur Application • Ingénieur Mise au point • Ingénieur Qualité Ces métiers peuvent être envisagés dans plusieurs secteurs d'activité tels que l'aéronautique, l'automobile, les transports (en général), l'énergie, l'industrie mécanique, le conseil.</p> <p>Métiers / Chef d'Atelier ; Chef de Produit ; Responsable qualité ; Responsable maintenance ; Responsable planification et ordonnancement ; En bureau des méthodes ; Chef de projet ; Responsable prototypes ; Ingénieur de production ; Ingénieur de méthodes ; Chargé d'affaires</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 24 mois</b></p> <p><i>Contact : Céline Lemasson</i></p>

Formation n°12	Master Ingénierie des Systèmes Complexes
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC +3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : MASTER de niveau 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en initiale</li> <li>○ en continue</li> </ul> <p>Domaines : Industrie, Energie, Environnement Informatique, Télécommunications</p> <p><b>Contact :</b> Céline Lemasson <a href="mailto:c.lemasson@cfa-eve.fr">c.lemasson@cfa-eve.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Les métiers visés sont : chercheur, ingénieur R&amp;D, ingénieur méthodes, responsable qualité, ingénieur chargé d'affaires, ingénieur de la chaîne logistique, ingénieur logistique.</p> <p>Ils s'exercent dans l'ensemble des domaines industriels et autres tels que l'aéronautique, le spatial, l'automobile, la marine et le ferroviaire ainsi que toute la distribution et les chaînes de production et de fabrication. Ces métiers se retrouvent dans l'ensemble du réseau industriel allant des grandes entreprises aux petites et moyennes entreprises, voire plus petites.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ En productique et fabrication ✓ Directeur de production ✓ Chef d'Atelier ✓ Chef de Produit ✓ Responsable qualité ✓ Responsable maintenance ✓ Responsable planification et ordonnancement</li> <li>■ En bureau d'études ou méthodes ✓ Chef de projet ✓ Responsable prototypes ✓ Intégrateur de robot ✓ Ingénieur d'études ✓ Ingénieur méthodes</li> <li>■ En informatique ✓ Responsable support technique ✓ Ingénieur support technologique ✓ Ingénieur de développement ✓ Administrateur réseau</li> <li>■ Dans le commercial ✓ Chargé d'affaires ✓ Ingénieur technico-commercial ✓ Ingénieur commercial</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> 24 mois</p> <p><i>Contact : Céline Lemasson</i></p>
<b>FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE</b>	
<b>Formations</b>	<b>Cf. répertoire des formations du CFA EVE</b>

Adresse, site	Faculté Des Métiers de l'Essonne (FDME) 3, Chemin de la grange feu Louis - 91000 Évry-Courcouronnes
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	LABAYLE Patrice  06 08 54 50 92
Présentation de l'établissement, formations, cibles	<p>La Faculté des Métiers de l'Essonne (FDME) a été créée en 2005 par la Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Essonne (CCIE) et la Chambre de Métiers et de l'Artisanat de l'Essonne (CMAE) qui ont fusionné leurs CFA pour créer une seule association et ainsi offrir aux jeunes et aux entreprises une plus large offre de formations par l'apprentissage et en formation professionnelle.</p> <p>Avec 3000 apprentis par an, c'est le plus grand CFA « dans les murs » d'IDF.</p> <p>Formations dispensées en alternance, du CAP au Bac+5 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Industrie</li> <li>• Maintenance et réparation automobiles</li> <li>• Banque et Assurance • Comptabilité et Gestion • Immobilier • Informatique • Secrétariat - Assistanat</li> <li>• Tourisme et Hôtellerie • Restauration – Cuisine • Boulangerie - Pâtisserie</li> <li>• Commerce et Vente</li> <li>• Coiffure - Esthétique</li> </ul> <p>La FDME forme également 4500 salariés chaque année, notamment dans les domaines suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Techniques industrielles</li> <li>• Prévention des risques professionnels</li> <li>• Informatique – Cyber-sécurité – Web</li> <li>• Langues</li> <li>• Gestion - Comptabilité - Fiscalité</li> <li>• Management – Développement personnel</li> <li>• Management de projet</li> <li>• Marketing - Communication digitale</li> <li>• RH – Droit social - IRP</li> </ul> <p><b>La FDME fait partie du 1er opérateur national de formation en langues étrangères pour adultes</b>, le réseau des Centres d'Étude de Langues – CEL-coordonné par CCI France.</p> <p>Grâce à des formules pédagogiques adaptées à tous les niveaux de langue, à tous les secteurs d'activité et à tous les postes, les CEL sont devenus les partenaires privilégiés des PME et des grands groupes privés et publics.</p> <p>Nous disposons d'une palette d'outils de pointe tels que le test de positionnement en ligne, la plateforme e-learning, les espaces de formation individualisée.</p> <p>Nos clients bénéficient des garanties suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une offre multiple de formations individualisées <ul style="list-style-type: none"> <li>• des solutions de formation à distance</li> <li>• un suivi individuel de l'apprenant et un reporting détaillé de ses acquis</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>des certifications reconnues et adaptées à une utilisation de la langue en situation courante ou spécifique métier : TOEIC, Linguaskill ou bien CLOE notre Certification reconnue RNCP</li> </ul>
Offre de formation initiale	<b>non</b>
Offre de formation en alternance	<b>Oui / nos domaines d'intervention en alternance concernent l'industrie et les fonctions supports</b>
L'établissement est-il CFA ?	<b>Oui</b>
Offre de formation continue	<b>Oui / voir ci-après Formations Industrie et fonctions support</b>

## FORMATIONS INDUSTRIE

<b>Formation n°1</b>	<b>BTS Maintenance des Systèmes – Option Systèmes de Production</b>
Préparation d'un diplôme Bac + 2  Nomenclature niveau du diplôme préparé : 5  Formation : <b>X en alternance</b> <b>X continue</b>	<b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Être titulaire d'un Bac STI 2D en ITEC ou EE, BUT (ex DUT) en GIM ou GMP, ou GEII ou MPH, d'un BAC Pro. MEI, d'un BAC Pro. MELEC ou d'un BAC option SI  <b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i>  <b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> oui <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i>  <b>Offre détaillée de formation continue :</b> <i>Contact : <a href="mailto:p.bailliere@fdme91.fr">p.bailliere@fdme91.fr</a></i>
<b>Formation n°2</b>	<b>BTS Conception de Produits Industriels</b>
<b>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</b> BAC option sciences de l'ingénieur, STI 2D ITEC, Bac pro EDPI  Préparation d'un diplôme Bac + 2  Nomenclature niveau du diplôme préparé : 5-4  Formation : <b>X en alternance</b> <b>X continue</b>	<b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i>  <b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> oui <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i>  <b>Offre détaillée de formation continue :</b> <i>Contact : <a href="mailto:p.bailliere@fdme91.fr">p.bailliere@fdme91.fr</a></i>

Formation n°3	BTS Assistance Technique d'Ingénieur-e
<p><b>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</b>  BAC option SI, STI2D en ITEC ou EE, d'un Bac Pro ou sortir d'une formation de niveau 4</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 2</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 5</p> <p>Formation :  <b>X en alternance</b>  <b>X continue</b></p>	<p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b>  <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : oui</b>  <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <i>Contact : <a href="mailto:p.bailliere@fdme91.fr">p.bailliere@fdme91.fr</a></i></p>
Formation n°4	BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits
<p><b>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</b>  <u>En 1ère année :</u> BAC Pro. TU, TRPM, STI 2D option ITEC</p> <p>BAC général (spécialité Sciences de l'ingénieur)</p> <p><u>En 2ème année :</u> 1ère année validée en BTS CPRP en initial</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 2</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 5</p> <p>Formation :  <b>X en alternance</b>  <b>X continue</b></p>	<p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b>  <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : oui</b>  <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <i>Contact : <a href="mailto:p.bailliere@fdme91.fr">p.bailliere@fdme91.fr</a></i></p>
Formation n°5	Licence professionnelle Maintenance des Systèmes Industriels de Production et d'Énergies
<p><b>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</b>  niveau BAC+2 dans une spécialité technique ou scientifique en rapport avec la formation :</p>	<p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b>  <i>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></i></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : oui</b></p>

<p>DUT génie industriel et maintenance, DUT génie électrique et informatique industrielle, BTS MS option systèmes de production, BTS ATI (assistant.e technique d'ingénieur.e), BTS électrotechnique, BTS CRSA (conception et réalisation de systèmes automatiques)</p> <p>Adulte avec 5 ans d'expérience professionnelle (statut de la formation continue)</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac +3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :  <b>X en alternance</b>  <b>X continue</b></p>	<p>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  Contact : <a href="mailto:p.bailliere@fdme91.fr">p.bailliere@fdme91.fr</a></p>
<p><b>Formation n°6</b></p>	<p><b>Licence Métiers de l'Industrie : mécatronique, robotique</b></p>
	<p><b>Lancement rentrée 2024/2025 - Présentation en cours de rédaction</b></p> <p>Contact : <a href="mailto:d.vaucelle@fdme91.fr">d.vaucelle@fdme91.fr</a></p>
<p><b>Formation n°7</b></p>	<p><b>Licence professionnelle management de projets des réseaux d'énergie intelligents et communicants</b></p>
<p><b>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</b>  Justifier d'un niveau Bac+2 dans une spécialité technique ou scientifique en rapport avec la formation : DUT Génie électrique, L2 Sciences de l'ingénieur, BTS Electrotechnique, BTS Assistant technique d'ingénieur, BTS Maintenance des systèmes, BTS Travaux publics</p> <p>Adulte avec 5 ans d'expérience professionnelle (sous statut de</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>A l'issue de la formation le/la titulaire de la Licence sera capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Étudier les demandes de raccordement HT et BT, étudier la création ou le déplacement de réseaux (solutions techniques, électriques, schémas, travaux, chiffrages)</li> <li>• Réaliser des missions de gestion de projets, de l'ouverture du dossier jusqu'à la réception du chantier avec le client</li> <li>• Manager la gestion des affaires et la réalisation des travaux (préparer et organiser le chantier)</li> <li>• Proposer et traiter les anomalies, engager des actions préventives et correctives</li> <li>• Communiquer avec les clients, les collectivités, les fournisseurs et les sous-traitants, et en interface avec les équipes internes et externes</li> <li>• Garantir le respect des normes et des règles techniques</li> </ul> <p>Formation certifiée par le Conservatoire national des Arts et Métiers</p>

stagiaire de la formation continue).	Entrée possible de septembre à décembre. Nous consulter pour les prochaines dates de session.
Formation <ul style="list-style-type: none"> <li>• en alternance</li> <li>• continue</li> </ul>	500 heures
<b>Formation n°8</b>	<b>Accès à l'ensemble de l'offre Industrie et Prévention des Risques en Formation continue</b>
	Offre détaillée, contacter : <a href="mailto:p.labayle@fdme91.fr">p.labayle@fdme91.fr</a>
<b>FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE</b>	
<b>Formation n°9</b>	<b>Accès à l'ensemble de l'offre en alternance</b>
Formation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• en alternance</li> </ul> Domaine : tous	Offre détaillée : <a href="https://www.facmetiers91.fr/alternance/">https://www.facmetiers91.fr/alternance/</a> Contact : <a href="mailto:p.labayle@fdme91.fr">p.labayle@fdme91.fr</a>
<b>Formation n°10</b>	<b>Accès à l'ensemble de l'offre en formation continue</b>
Formation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• continue</li> </ul> Domaine : tous	Offre détaillée de formation continue : <a href="https://www.facmetiers91.fr/formation-continue/">https://www.facmetiers91.fr/formation-continue/</a> Contact : <a href="mailto:p.labayle@fdme91.fr">p.labayle@fdme91.fr</a>



Adresse, site	IUT Sénart-Fontainebleau 36-37 rue Georges Charpak 77 567 Lieusaint
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	Corentin MARIETTE : <a href="mailto:corentin.mariette@u-pec.fr">corentin.mariette@u-pec.fr</a> Responsable de la Formation Tout au Long de la Vie
Présentation de l'établissement, formations, cibles	En Seine-et-Marne, l'UPEC accueille plus de 4 000 étudiants sur les sites de Sénart-Fontainebleau et Melun. Vous y trouverez l'offre de formation de l'IUT de niveau BUT au Master. En plus de l'IUT Sénart-Fontainebleau, qui propose 9 BUT et plus de 30 Licences Professionnelles. Les formations sont réparties dans différents départements : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 tertiaires : deux départements Gestion des entreprises et des administrations, un département techniques de commercialisation, un département carrières sociales.</li> <li>- 6 départements secondaires : Génie industriel et Maintenance, Génie électrique et informatique industrielle, Informatique, Génie Biologique, Métiers du Multimédia et de l'internet et Génie civil - construction durable.</li> </ul>
Offre de formation initiale	Oui/non Commentaires : Oui en BUT 1 et 2 (Bac+1 et bac+2)
Offre de formation en alternance	Oui/non Commentaires : Oui
L'établissement est-il CFA ?	Oui/non Commentaires : Oui au niveau de l'université
Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention	Nom : UPEC.CFA Commentaires : CFA interne de l'université Paris-Est Créteil
Offre de formation continue	Oui/non Commentaires : Oui, mais c'est une partie de l'offre de formation : <a href="https://www.iutsf.u-pec.fr/vous-etes/en-reprise-d-etudes/formations-continues-2">https://www.iutsf.u-pec.fr/vous-etes/en-reprise-d-etudes/formations-continues-2</a>

## FORMATIONS INDUSTRIE

Formation n°1	Intitulé de la formation : BUT Génie industriel et maintenance parcours - Ingénierie des systèmes pluritechniques - Management, Méthodes et Maintenance Innovante
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Maintenance</p> <p>Contact : <a href="mailto:secretariat.gim@iutsf.org">secretariat.gim@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>En fin de formation les débouchés professionnels sont : Agents de maîtrise, Responsables maintenance, Chefs de projets en bureau d'études ou Assistants ingénieurs collaborant directement avec les ingénieurs dans les domaines suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation, méthodes et gestion de la maintenance</li> <li>• Suivi de la production automatisée</li> <li>• Production et distribution d'énergie</li> <li>• Sûreté de fonctionnement, qualité</li> <li>• Après-vente et secteur technico-commercial</li> <li>• Dans les secteurs suivants : aéronautique, automobile, ferroviaire, hôtelier</li> </ul> <p>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) : Contact : <a href="mailto:piedeloup@u-pec.fr">piedeloup@u-pec.fr</a></p> <p>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : en cours de construction pour 2024-2025 Contact : <a href="mailto:piedeloup@u-pec.fr">piedeloup@u-pec.fr</a></p> <p>Offre détaillée de formation continue : à voir en fonction de la demande Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>
Formation n°2	Licence professionnelle Maintenance & Technologie : Systèmes Pluri-Techniques - Parcours Techniques Avancées en Maintenance
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>Alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Maintenance</p> <p>Contact : <a href="mailto:duflos@u-pec.fr">duflos@u-pec.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Les diplômés peuvent exercer les fonctions de cadres techniques intermédiaires, de gestionnaires de SAV et de managers maintenance.</p> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Il n'y a pas de stage en licence professionnelle Contact : /</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> en cours de construction pour 2024-2025 Contact : <a href="mailto:mazioud@u-pec.fr">mazioud@u-pec.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> à voir en fonction de la demande Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>


<b>Formation n°3</b>	<b>Intitulé de la formation : BUT Génie électrique et informatique industrielle parcours</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Automatisme et Informatique Industrielle</b></li> <li>- <b>Electricité et Maitrise de l’Energie</b></li> <li>- <b>Electroniques et Systèmes Embarqués</b></li> </ul>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac</p> <p>Préparation d’un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Alternance</b></li> <li>○ <b>Formation continue</b></li> </ul> <p>Domaines : Génie électrique et informatique industrielle</p> <p>Contact : <a href="mailto:but.geii@iutsf.org">but.geii@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Accès à tous les métiers touchant le génie électrique et l’informatique industrielle dans les secteurs d’activités comme l’industrie électrique et électronique, la production et le transport d’énergie, les télécommunications, les technologies de l’information et de la communication, l’aéronautique et la défense, les transports et l’automobile, la robotique.</p> <p>Exemples de métiers :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingénierie de production,</li> <li>- Chargé d’affaires en bureau d’études</li> <li>- Dessinateur-concepteur en bureau d’études</li> <li>- Automaticien ou informaticien industriel</li> <li>- Technicien de maintenance, etc</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Contact : <a href="mailto:vallenet@u-pec.fr">vallenet@u-pec.fr</a></p> <p><b>Recherche de propositions d’apprentissage (durée) :</b> en cours de construction pour 2024-2025 Contact : <a href="mailto:chebira@u-pec.fr">chebira@u-pec.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> à voir en fonction de la demande Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>
<b>Formation n°4</b>	<b>Licence professionnelle Maîtrise de l'Energie, Electricité, Développement Durable - parcours Gestion Rationnelle de l'Energie Electrique</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d’un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Alternance</b></li> <li>○ <b>Formation continue</b></li> </ul> <p>Domaines : Génie électrique et informatique industrielle</p> <p>Contact : <a href="mailto:but.geii@iutsf.org">but.geii@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Nos diplômés sont appelés à travailler dans des secteurs variés : production d’énergie, environnement, collectivités territoriales, transports (ferroviaire, aérien, automobile), industries de transformation et manufacturières, agro-alimentaire. Ils ont vocation à occuper des postes de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chargé d'affaires en industrie ;</li> <li>- Analyste-programmeur en informatique industrielle ;</li> <li>- Chef d'exploitation en production/distribution d'énergie ;</li> <li>- Technicien d'équipements électriques et électroniques de contrôle et de régulation ;</li> <li>- Automaticien d'installation ;</li> <li>- Technicien d'installation en domotique.</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Il n’y a pas de stage en licence professionnelle.</p> <p><b>Recherche de propositions d’apprentissage (durée) :</b> en cours de construction pour 2024-2025 Contact : <a href="mailto:chebira@u-pec.fr">chebira@u-pec.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> à voir en fonction de la demande Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>

Formation n°5	Licence professionnelle Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Alternance</b></li> <li>○ <b>Formation continue</b></li> </ul> <p>Domaines : Génie électrique et informatique industrielle</p> <p>Contact : <a href="mailto:but.geii@iutsf.org">but.geii@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Nos diplômés sont appelés à travailler dans des secteurs</p> <p><b>Bureau d'études :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyse fonctionnelle et conception d'un système matériel</li> <li>- Modélisation d'un système d'informations du domaine industriel, création et intégration de bases de données adaptées</li> <li>- Développement d'interface Homme/Machine (supervision, gestion de base de données)</li> </ul> <p><b>Production ou exploitation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Administration et gestion de réseaux industriels</li> <li>- Choix et intégration de nouveaux équipements</li> <li>- Encadrement d'équipes opérationnelles, maintenance</li> </ul> <p><b>Appui technique à la vente :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestion d'affaires (lecture d'appels d'offres, établissement de devis, suivi d'affaires)</li> <li>- Activité technico-commerciale</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Il n'y a pas de stage en licence professionnelle. Contact :</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> en cours de construction pour 2024-2025 Contact : <a href="mailto:amarger@u-pec.fr">amarger@u-pec.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue : à voir en fonction de la demande</b> Contact : <a href="mailto:dominiques@u-pec.fr">dominiques@u-pec.fr</a></p>

## FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE

Formation n°6	Intitulé de la formation : BUT Informatique parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac+ 1</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Domaines : Informatique</p> <p>Contact : <a href="mailto:but.info@iutsf.org">but.info@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Concepteur-développeur d'applications (logiciel, mobile, web)</li> <li>• Administrateur outils réseau</li> <li>• Administrateur bases de données</li> <li>• DevOps</li> </ul> <p>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) : Fin de 2<sup>ème</sup> année de BUT, du 10/04/2023 au 18/06/2023 Contact : <a href="mailto:oleg.loukianov@u-pec.fr">oleg.loukianov@u-pec.fr</a></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> de septembre 2023 à 2025 (planning en cours de construction) Contact : <a href="mailto:laleau@u-pec.fr">laleau@u-pec.fr</a> et <a href="mailto:maqqie-pamela.tedongmo-lekpa@u-pec.fr">maqqie-pamela.tedongmo-lekpa@u-pec.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Pas de formation FC</p>

Formation n°7	Licence professionnelle Métiers de l'informatique : Administration et Sécurité des Systèmes et des réseaux - Parcours Réseaux d'entreprises
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac+2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en formation continue</li> </ul> <p>Domaines : Informatique</p> <p>Contact : <a href="mailto:lp.asr@iutsf.org">lp.asr@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Les métiers visés sont ceux de gestionnaire de parc, d'administrateur systèmes et réseaux, d'analyste d'exploitation et de support client. Les futurs diplômés devront, seuls ou dans le cadre d'une équipe, concevoir un système d'information, le déployer et assurer son maintien en conditions opérationnelles tout en prenant en compte constamment l'aspect sécurité. Pour cela, ils devront collaborer avec les acteurs et assurer une veille. Après une période initiale où ils ont des missions variées, ils évoluent vers des postes à responsabilités.</p> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Pas de stage en licence professionnelle</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> Du 25 septembre 2023 au 20 septembre 2024. Rythme 3 jours de cours, 2 jours entreprises jusqu'au 18 mars puis plusieurs semaines d'entreprises (formation en présentiel ou 100% distanciel) Contact : <a href="mailto:karima.oubekkou@iutsf.org">karima.oubekkou@iutsf.org</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Possibilité d'intégration des FC sur la licence professionnelle. Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>
Formation n°8	Licence professionnelle Métiers de la GRH : Assistant parcours Assistant / Manager RH
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac+2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 6</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ en formation continue</li> </ul> <p>Domaines : RH</p> <p>Contact : <a href="mailto:lp.rh@iutsf.org">lp.rh@iutsf.org</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Les principaux métiers visés par la licence professionnelle sur les différents métiers d'assistant RH et de chargés RH existant dans la filière Ressources Humaines : assistant RH polyvalent (en particulier dans les PME et des ETI), chargé de recrutement, chargé RH, Gestionnaire RH, chargé de formation, Assistant Relations sociales, Chargé des relations écoles/alternance, chargé de mission Handicap &amp; Diversité, chargé d'études RH, Gestionnaire de carrière, gestionnaire de rémunérations, chargé SIRH...</p> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> Pas de stage en licence professionnelle</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> de septembre 2023 à 2025 (planning en cours de construction) Contact : <a href="mailto:lp.rh@iutsf.org">lp.rh@iutsf.org</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Possibilité d'intégration des FC sur la licence professionnelle. Contact : <a href="mailto:dominques@u-pec.fr">dominques@u-pec.fr</a></p>

	<h2>Université d'Evry</h2>
<p>Adresse, site</p>	<p>23 Bd François Mitterrand, 91000 Evry</p>
<p>Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire</p>	<p><b>Maxime Debon</b>, en charge des <i>relations entreprises</i> de l'Université d'Evry pour le secteur tertiaire – <a href="mailto:maxime.debon@univ-evry.fr">maxime.debon@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Vu Tuan Minh Nguyen</b>, Chargé des relations entreprise à la Direction de l'Orientation et de l'Insertion Professionnelle - <a href="mailto:vutuanminh.nguyen@univ-evry.fr">vutuanminh.nguyen@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Nicolas Seguy</b>, en charge des <i>relations entreprises</i> de l'Université d'Evry pour le secteur industriel – <a href="mailto:nicolas.seguy@univ-evry.fr">nicolas.seguy@univ-evry.fr</a></p>
<p>Présentation de l'établissement, formations, cibles</p>	<p>L'Université d'Évry est un établissement pluridisciplinaire, engagé dans la professionnalisation, reconnu pour la qualité de ses formations et de sa recherche. C'est aussi un établissement de proximité en résonance forte avec son territoire et ses partenaires.</p> <p>Les interactions étroites avec les partenaires du territoire (Mairie, Agglomération, écoles de formation supérieure, lieux de culture, Préfecture, CROUS) ainsi qu'avec le Conseil départemental de l'Essonne et la Région Ile-de-France, font de l'Université d'Évry un partenaire privilégié dans de nombreux projets innovants et solidaires articulés avec le monde d'aujourd'hui et pour créer la société de demain.</p>
<p>Offre de formation initiale</p>	<p>Oui</p>
<p>Offre de formation en alternance</p>	<p>Oui</p>
<p>L'établissement est-il CFA ?</p>	<p>Non.</p>
<p>Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention</p>	<p>Nom : CFA EVE L'université d'Evry et le CFA EVE sont partenaires pour déployer l'offre de formation en apprentissage.</p>
<p>Offre de formation continue</p>	<p>Oui. Le Service Commun de la Formation Continue a notamment comme mission de créer une offre de formation qui réponde aux besoins des organisations du territoire.</p>

## FORMATIONS INDUSTRIE

Formation n°1	Intitulé de la formation : Licence Sciences pour l'Ingénieur (UEVE)
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Baccalauréat</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Licence</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines : <b>Ingénieur en industrie</b></p> <p>Contact : <b>Elisabeth CONNESSONS</b> <a href="mailto:elisabeth.connessons@univ-evry.fr">elisabeth.connessons@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>L'objectif du parcours Sciences pour l'Ingénieur est de former les étudiants aux métiers de l'ingénieur en industrie. En fonction des modules choisis par les étudiants, ceux-ci pourront se spécialiser vers les métiers : de l'automatique, de l'électronique et du traitement de l'information ; du génie mécanique ou des systèmes industriels.</p> <p>Les diplômés pourront candidater à des postes de technicien supérieur (niveau 2 nomenclature RNCP ou niveau 6 nomenclature européenne) principalement en technologies industrielles fondamentales (code NFS 200) et en spécialités pluritechnologiques des transformations (code NFS 220).</p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (1 an) :</b> Contact : Eric Gaudeau – <a href="mailto:eric.gaudeau@univ-evry.fr">eric.gaudeau@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Contact : Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p>Lien : <a href="https://www.univ-evry.fr/formation/loffre-de-formation/domaines-de-formation/domaine/sciences-technologies-sante/programme/sciences-pour-ingenieur-9cbf5c6930.html">https://www.univ-evry.fr/formation/loffre-de-formation/domaines-de-formation/domaine/sciences-technologies-sante/programme/sciences-pour-ingenieur-9cbf5c6930.html</a></p>
Formation n°2	Intitulé de la formation : Licence Professionnelle – Métiers de l'industrie : Industrie Aéronautique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Licence</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines : <b>Aéronautique</b></p> <p>Contact : <b>Naoufel AZOUZ</b> <a href="mailto:naoufel.azouz@univ-evry.fr">naoufel.azouz@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Cette licence professionnelle forme les étudiants aux métiers d'encadrement technique et de préparation des opérations de production et de maintenance aéronautique. Ils acquièrent les connaissances et compétences leur permettant d'intégrer : des compagnies aériennes, des avionneurs ou des équipementiers par exemple. Les services visés sont : procédés industriels, préparation et méthodes, bureau technique, assurance qualité et gestion de navigabilité.</p> <p>Les Licences Professionnelles ont vocation à former des étudiants pour le marché du travail. Les métiers visés sont attachés au domaine de l'industrie aéronautique et spatiale - recherche et développement, construction, maintenance tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Techniciens de fabrication et de contrôle-qualité en électricité, électromécanique et électronique</li> <li>• Techniciens de fabrication et de contrôle-qualité en construction mécanique et travail des métaux</li> <li>• Techniciens de recherche-développement et des méthodes de production des industries de transformation</li> <li>• Techniciens de production et de contrôle-qualité des industries de transformation</li> <li>• Techniciens d'installation et de maintenance des équipements industriels</li> </ul>

	<p><b>Recherche de propositions de stages (3 à 4 mois) :</b>  Cette formation en apprentissage inclut un stage obligatoire en entreprise ou laboratoire de recherche.</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  Contact : Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p>Lien : <a href="https://www.univ-evry.fr/formation/loffre-de-formation/domaines-de-formation/domaine/sciences-technologies-sante/programme/metiers-de-lindustrie-industrie-aeronautique-techniques-et-maintenance-aeronautique-81.html">https://www.univ-evry.fr/formation/loffre-de-formation/domaines-de-formation/domaine/sciences-technologies-sante/programme/metiers-de-lindustrie-industrie-aeronautique-techniques-et-maintenance-aeronautique-81.html</a></p>
<b>Formation n°3</b>	<b>Master Electronique, Energie Electrique, Automatique – Ingénierie des systèmes aéronautiques et spatiaux</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :</p> <p><b>Aéronautique</b></p> <p>Contact :</p> <p><b>Dalil ICHALAL</b>  <a href="mailto:dalil.ichalal@univ-evry.fr">dalil.ichalal@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le parcours " Ingénierie des Systèmes Aéronautiques et Spatiaux " vise la maîtrise des concepts, des modèles, des outils, des techniques et de la méthodologie pour la conception et le développement de systèmes avioniques (aéronefs et engins spatiaux).</p> <p>Les étudiants sortent de ce parcours en tant que cadres ou chercheurs avec une double compétence :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- en ingénierie E3A;</li> <li>- Maîtrise des systèmes électroniques embarqués et des systèmes avions.</li> </ul> <p>Cette culture leur permet d'assurer la liaison et de faciliter le dialogue entre les différents acteurs de la maintenance des systèmes électroniques embarqués.</p> <p>Les métiers visés sont : ingénieur R&amp;D, ingénieur d'essais, ingénieur chargé d'affaires, chercheur. Le parcours s'intéresse en premier lieu au secteur aéronautique, dans une moindre mesure au secteur spatial, mais s'ouvre également à l'automobile, à la marine et au ferroviaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Management et ingénierie études, recherche et développement industriel</li> <li>- Management et ingénierie qualité industrielle</li> <li>- Enseignement supérieur</li> </ul> <p>Parmi les grandes entreprises ou établissements recrutant dans le domaine : Thalès, PSA, Renault, EADS, Siemens, Veolia, Valeo, Schneider Electric, le CEA, le CNES, la Cogema, HP France, Ifremer, Safran. Ces fonctions sont également exercées dans des SSII sous-traitantes.</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  Contact : Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p>Lien :  <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/electronique-energie-electrique-automatique/m2-ingenierie-des-systemes-aeronautiques-et-spatiaux">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/electronique-energie-electrique-automatique/m2-ingenierie-des-systemes-aeronautiques-et-spatiaux</a></p>



Formation n°4	Master Electronique, Energie Electrique, Automatique – Systèmes automatiques mobiles
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>- Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :</p> <p><b>Automatisation</b></p> <p><i>Contact :</i>  <b>Fabien BONARDI</b> - <a href="mailto:fabien.bonardi@univ-evry.fr">fabien.bonardi@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Mohammed CHADLI</b> - <a href="mailto:mohammed.chadli@univ-evry.fr">mohammed.chadli@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Les étudiants ayant suivi la formation auront acquis une double compétence commande/perception des systèmes autonomes. Ils seront :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Futurs cadres dans les départements recherche et développement des grandes entreprises dans les secteurs de l'automobile ou la robotique.</li> <li>- Futurs doctorants dans des laboratoires de recherche dont les thématiques sont en lien avec les véhicules intelligents, les systèmes autonomes, la robotique mobile.</li> </ul> <p>A l'issue de la formation, les étudiants peuvent intégrer les départements d'étude et recherche des entreprises qui incorporent une automatisation avancée dans leurs systèmes embarqués mobiles (voiture, deux roues, robots, engins volants, etc.). Les débouchés industriels concernent des secteurs tels que les transports, la robotique mobile, l'automobile ou l'aéronautique. Ils peuvent aussi intégrer les laboratoires de recherche en tant que doctorant et préparer une thèse en contrôle/commande ou en perception des systèmes autonomes.</p> <p>Offre détaillée de formation continue :  <i>Contact :</i> Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><i>Lien :</i>  <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/electronique-energie-electrique-automatique/m2-systemes-automatiques-mobiles">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/electronique-energie-electrique-automatique/m2-systemes-automatiques-mobiles</a></p>
Formation n°5	Master Mécanique – Ingénierie de la conception et de la modélisation
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :</p> <p><b>Mécanique</b></p> <p><i>Contact :</i>  <b>Vincent LORET</b>  <a href="mailto:vincent.loret@univ-evry.fr">vincent.loret@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le parcours type Ingénierie de la Conception et de la Modélisation en Mécanique s'inscrit dans le cadre d'une formation de chercheurs et de cadres spécialisés dans le domaine de l'ingénierie mécanique, répondant à un réel besoin industriel en termes d'ingénierie-recherche combinant deux thèmes majeurs que sont la conception et la modélisation-simulation numérique.</p> <p>Les objectifs de ce parcours réalisé en formation en alternance sont de deux natures :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquérir les connaissances scientifiques théoriques et pratiques, nécessaires pour le futur ingénieur-chercheur, en mécanique et en génie mécanique ;</li> <li>- acquérir et savoir mettre en œuvre les compétences transversales permettant de mener à bien un projet.</li> </ul> <p>Les apprentis, que ce soit lors de leur formation ou une fois diplômés, pourront intégrer différents secteurs de l'entreprise et prétendre à différents métiers.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingénieur Recherche et Développement</li> <li>- Ingénieur Bureau d'Études</li> <li>- Ingénieur Calcul</li> <li>- Ingénieur Application</li> <li>- Ingénieur Mise au point</li> <li>- Ingénieur Qualité</li> </ul>

	<p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <i>Contact :</i> Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><i>Lien :</i>  <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/mecanique/m2-ingenierie-de-la-conception-et-de-la-modelisation-en-mecanique-apprentissage">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/mecanique/m2-ingenierie-de-la-conception-et-de-la-modelisation-en-mecanique-apprentissage</a></p>
<b>Formation n°6</b>	<b>Master Mécanique – Ingénierie du design industriel</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :  <b>Mécanique</b></p> <p><i>Contact :</i>  Gérard PORCHER  <a href="mailto:gerard.porcher@univ-evry.fr">gerard.porcher@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le parcours type Ingénierie du Design Industriel s'inscrit dans le cadre d'une formation de cadres, de chercheurs et d'ingénieurs designers industriels dans le domaine de la mécanique, répondant à un réel besoin industriel en termes d'ingénierie-recherche combinant les thèmes majeurs que sont la conception, la modélisation numérique et le design industriel.</p> <p>Les débouchés visés par ce parcours type concernent l'ingénierie, la recherche en Mécanique et Génie Mécanique, le design industriel. Ils sont de deux natures : soit une poursuite en doctorat, soit une insertion professionnelle en tant qu'ingénieur ou designer industriel.</p> <p>Les métiers visés sont principalement les suivants : Ingénieur Recherche et Développement, Ingénieur Bureau d'Études, Ingénieur designer, chef de projet, directeur artistique, directeur de création.</p> <p>Ces métiers sont principalement exercés dans les domaines d'activité tels que : Automobile, Ferroviaire, Aéronautique, Energie, Ingénierie de services (agences et bureaux intégrés).</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <i>Contact :</i> Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><i>Lien :</i>  <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/mecanique/m2-ingenierie-du-design-industriel">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/mecanique/m2-ingenierie-du-design-industriel</a></p>
<b>Formation n°7</b>	<b>Master Ingénierie des Systèmes complexes - Robotique industrielle</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :  <b>Robotique</b></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le parcours Robotique Industrielle est une formation à vocation recherche et professionnelle ayant pour objectif de former des ingénieurs pluridisciplinaires tournés vers le métier de l'intégration robotique et la mise en œuvre d'installations robotisées/automatisées complexes. Les enseignements sont organisés autour des fondamentaux scientifiques et techniques permettant de comprendre et utiliser l'outil robotique mais aussi appréhender l'environnement d'évolution du robot pour le caractériser, le dimensionner, définir ses interactions dans le but de concevoir, piloter et maintenir un outil de production optimisé dans le cadre de l'industrie 4.0.</p> <p>La formation répond au besoin d'ingénieurs et de chercheurs pour la problématique de la robotique industrielle. Les compétences acquises à l'issue de la formation ouvrent de multitudes perspectives pour les futurs étudiants diplômés à savoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chef de projets conception de systèmes de production dont Intégration robotique</li> <li>- Responsable de lignes de production automatisées, robotisées</li> <li>- Responsable maintenance industrielle</li> </ul>

<p><b>Contact :</b>  Nicolas Seguy -  <a href="mailto:nicolas.seguy@univ-evry.fr">nicolas.seguy@univ-evry.fr</a></p> <p>Amine Chellali -  <a href="mailto:Amine.CHELLALI@ibisc.univ-evry.fr">Amine.CHELLALI@ibisc.univ-evry.fr</a></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingénieur support technique</li> <li>- Ingénieur méthode et industrialisation</li> <li>- Responsable gestion de production, planification</li> <li>- Ingénieur qualité</li> <li>- Ingénieur logistique</li> </ul> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <b>Contact :</b> Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Lien :</b>  <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/ingenierie-des-systemes-complexes/m2-robotique-industrielle">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/ingenierie-des-systemes-complexes/m2-robotique-industrielle</a></p>
--	---

## FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE

<b>Formation n°8</b>	<b>Licence Professionnelle – Maintenance et technologie – Contrôle industriel</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 3</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Licence Professionnelle</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p><b>Contact :</b>  Gérard PORCHER  <a href="mailto:gerard.porcher@univ-evry.fr">gerard.porcher@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Cette licence professionnelle offrira à l'industrie mécanique des collaborateurs possédant une maîtrise pratique des concepts et des outils liés aux activités de la mesure tridimensionnelle avec ou sans contact. L'enseignement se concentrera sur l'acquisition de savoirs et savoir-faire au travers de réalisations concrètes inspirées de problématiques industrielles réelles.</p> <p>Les diplômés s'inséreront naturellement dans des entreprises qui ont besoin de contrôler leurs pièces afin d'assurer une meilleure qualité de leurs produits. La Licence Professionnelle mène à des postes de Métrologues Experts, capables de configurer une machine à mesurer tridimensionnelle, d'effectuer les mesures et de les analyser.</p> <p>Cette Licence professionnelle est directement liée aux besoins d'entreprises telles que Gom, Hexagon Metrology, Nikon, Safran, Zeiss et leurs sous-traitants, qui ont besoin de techniciens supérieurs qualifiés dans le domaine de la mesure. Ces entreprises ont participé à la définition de cette Licence Professionnelle et en plus d'intervenir dans les enseignements au travers des cours (Travaux Dirigés, Travaux Pratiques, projet). Elles mettront également à disposition de la formation leurs moyens de mesures sur leurs propres sites.</p> <p>Les compétences acquises permettront d'accéder à des responsabilités intermédiaires entre celles du technicien et de l'ingénieur. L'essentiel de l'industrie mécanique de la mesure a désormais adopté des outils numériques de conception, de cotation, de mesure ainsi que de traitement et d'analyse des données.</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  <b>Contact :</b> Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><b>Lien :</b>  <a href="https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/maintenance-et-technologie-contrôle-industriel">https://ecole-universitaire-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/maintenance-et-technologie-contrôle-industriel</a></p>

Formation n°9	Master Ingénierie des Systèmes complexes – Optimisation et pilotage des systèmes logistiques
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :</p> <p><b>Logistique</b></p> <p><i>Feng Chu -</i> <a href="mailto:feng.chu@univ-evry.fr">feng.chu@univ-evry.fr</a></p> <p><i>Laredj Benchikh -</i> <a href="mailto:laredj.benchikh@univ-evry.fr">laredj.benchikh@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Ce parcours de la mention Ingénierie des Systèmes Complexes vise les étudiants s'intéressant à la conception, à la modélisation, à l'exploitation, à l'organisation et au pilotage de systèmes logistiques. La formation apporte les compétences scientifiques et techniques nécessaires aux activités du management au sens large des systèmes logistiques dans le but de pouvoir optimiser ses moyens et ses procédés. La formation forme alors des cadres, chercheurs et ingénieurs capables d'appréhender les problématiques du Génie Industriel en général et en particulier dans le cadre du management des systèmes logistiques pour les mettre en œuvre de façon optimale et adaptée.</p> <p>L'objectif du parcours « Organisation et Pilotage des Systèmes Logistiques (OPSL) » est la maîtrise des concepts, des modèles, des outils et techniques ainsi que la méthodologie nécessaire à l'organisation et au pilotage des systèmes logistiques (management, ERP, ordonnancement, planification). La formation apporte des compétences scientifiques et technologiques pluridisciplinaires (contrôle qualité, organisation de la chaîne logistique, modélisation, optimisation, démarche expérimentale, simulation de flux). Les compétences scientifiques acquises permettent de modéliser les procédés et les systèmes en appréhendant les technologies spécifiques aux systèmes de la logistique, pour en optimiser l'organisation et le pilotage.</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> Contact : Eric Kruger – <a href="mailto:eric.kruger@univ-evry.fr">eric.kruger@univ-evry.fr</a></p> <p><i>Lien :</i> <a href="https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/ingenierie-des-systemes-complexes/m2-organisation-et-pilotage-des-systemes-logistiques">https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/ingenierie-des-systemes-complexes/m2-organisation-et-pilotage-des-systemes-logistiques</a></p>
Formation n°10	Master Ingénierie des Systèmes complexes – Transformation numérique pour l'industrie
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 3</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Master</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines :</p> <p><b>Informatique</b></p> <p><i>Contact :</i> <i>Jean Yves DIDIER -</i> <a href="mailto:jeanyves.didier@univ-evry.fr">jeanyves.didier@univ-evry.fr</a></p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le parcours « Transformation Numérique pour l'Industrie » a pour objectif de former des personnes spécialistes de cette transformation avec un double bagage en ingénierie des systèmes complexes et en informatique. La transformation numérique est actuellement identifiée comme un enjeu majeur et fait l'objet depuis 2018 d'un plan ministériel piloté par le Conseil National de l'Industrie.</p> <p>Les étudiants sortent de ce parcours en tant que cadres ou chercheurs avec une double compétence :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- en ingénierie des systèmes complexes, en particulier les systèmes de production et les systèmes socio-techniques complexes ;</li> <li>- en informatique, sur les systèmes d'information et sur les technologies en lien avec une partie des piliers numériques de l'industrie 4.0 : réalités immersives, analyse de données, intégration des systèmes, cloud et internet des objets.</li> </ul> <p>Les métiers visés sont : chercheur, ingénieur R&amp;D, consultant, ingénieur méthodes, responsable qualité, ingénieur chargé d'affaires. Ils peuvent s'exercer dans toutes les branches de l'industrie, en particulier dans les secteurs privilégiés suivants : pharmacie, transport : automobile, aéronautique ou ferroviaire et électronique. Enfin, les</p>

*Samir OTMANE -*  
[samir.otmane@univ-evry.fr](mailto:samir.otmane@univ-evry.fr)



débouchés touchent aussi le secteur informatique et plus particulièrement ce qui concerne le pilotage de la transformation numérique dans l'industrie et les entreprises.

**Offre détaillée de formation continue :**

Contact : Eric Kruger – [eric.kruger@univ-evry.fr](mailto:eric.kruger@univ-evry.fr)

*Lien :*

<https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/ingenierie-des-systemes-complexes/m2-transformation-numerique-pour-lindustrie>

 	<h2>Centre des Matériaux – Mines Paris</h2>
<p>Adresse, site</p>	<p>Centre des Matériaux - Mines Paris          CNRS UMR 7633,          63 - 65 rue Henri-Auguste DESBRUERES          BP 87 F-91003 Évry cedex</p> <p><a href="mailto:mat@mat.mines-paristech.fr">mat@mat.mines-paristech.fr</a></p>
<p>Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire</p>	
<p>Présentation de l'établissement, formations, cibles</p>	<p>Le <b>Centre des Matériaux</b> est l'un des 17 centres d'enseignement et de recherche de <b>MINES Paris PSL</b> dont les activités sont la formation par la recherche et la valorisation de cette recherche.</p> <p>Le Centre est également une Unité Mixte de Recherche du CNRS (<b>UMR 7633</b>), qui dépend de l'Institut des Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes (<b>INSIS</b>). Cette unité fait partie de la Fédération Francilienne Mécanique des Matériaux, Structures, Procédés (<b>F2M-msp</b>).</p> <p><b>Armines</b>, la fondation pour la recherche associée à l'école des Mines de Paris gère les <b>projets partenariaux</b> du Centre impliquant des acteurs du monde socioéconomique et notamment des entreprises et la <b>valorisation de la recherche</b>.</p> <p>Le Centre des Matériaux fut créé en 1967 à Evry (Essonnes, France) sur une initiative commune de l'École des Mines de Paris et du constructeur de moteurs d'avions <b>SNECMA</b> (maintenant groupe <b>SAFRAN</b>). Son effectif en 2023 est de 180 personnes dont 40 enseignants-chercheurs, une douzaine d'étudiants au niveau master et près de 60 doctorants.</p> <p>Les activités de recherche s'appliquent à tout type de matériaux d'intérêt industriel, métaux, céramiques, polymères et composites. Elles concernent l'élaboration des matériaux, leur caractérisation fine, l'étude de leur comportement sous divers types de sollicitation et la modélisation numérique. L'activité de recherche du centre est caractérisée par un étroit couplage entre l'approche expérimentale et la modélisation des phénomènes.</p>
<p>Offre de formation initiale</p>	<p>Non La formation initiale est assurée par les écoles d'ingénieurs et Universités</p>
<p>Offre de formation en alternance</p>	<p>Oui Au niveau technicien</p>
<p>L'établissement est-il CFA ?</p>	<p>Non</p>
<p>Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention</p>	<p>Nom :</p>
<p>Offre de formation continue</p>	<p>Non</p>

## FORMATIONS INDUSTRIE

<b>Formation n°1</b>	<p><b>Intitulé de la formation : Doctorat de l'Université PSL préparé à Mines Paris – PSL</b></p> <p><b>Spécialité Mécanique et matériaux, Ecole doctorale ED 621 : ISMME Ingénierie des Systèmes, Matériaux, Mécanique, Energétique ·</b></p>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Diplôme d'ingénieur ou de master M2 ou diplôme étranger équivalent</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + X ? Bac+ 8 à 10</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : X ? Docteur</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Le doctorat, d'une durée de 3 ans, en partenariat avec les entreprises, constitue une <b>véritable expérience professionnelle</b>. Le <b>financement du doctorant</b> est assuré par différents types de contrats. L'école doctorale ED 621 offre au futur docteur un <b>encadrement scientifique de haut niveau</b> ainsi qu'une préparation à l'insertion professionnelle, au travers <b>d'enseignements doctoraux de différents types</b>. Des mesures de <b>suivi des doctorants</b> explicites couvrent les trois ans de thèse <b>et le suivi post doctoral</b>. <b>65 % de docteurs sont recrutés en entreprise</b> après leur thèse où ils occupent souvent des fonctions de recherche, 60 % trouvent un emploi avant leur soutenance. Un petit nombre occupe des fonctions d'enseignement et recherche en Université ou école d'ingénieurs</p> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> <i>Contact : N.A.</i></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> <i>Contact : N.A.</i></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> <i>Contact :N.A.</i></p>

Formation n°2	Intitulé de la formation : mastère spécialisé Design des Matériaux et des Structures
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Diplôme d'ingénieur ou de master M2 ou diplôme étranger équivalent</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p>Ce mastère <b>(DMS) est une formation Post-Master</b> de haut niveau permettant d'acquérir une double compétence dans le domaine des matériaux et de la modélisation numérique. Il a pour but de former des <b>experts techniques multidisciplinaires</b>, capables d'intervenir dans le domaine de la conception mécanique, des procédés et du développement de matériaux avancés. Le Mastère Spécialisé de MINES ParisTech «Design des matériaux et des structures» est accrédité par la Conférence des Grandes Écoles. Il se déroule d'octobre à septembre de l'année suivante et cette année est partagée également entre les enseignements délivrés en français et la recherche dans le cadre du projet industriel au Centre des Matériaux et chez le partenaire industriel.</p> <p>Les diplômés deviennent des experts en matériaux et/ou en calculs de structures, en bureaux d'études des grandes entreprises (Safran, Renault, PSA, CEA, Airbus etc...) et dans des PME à haut niveau technologique.</p> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b> N.A. car la mission professionnelle ou projet est définie bien avant le mois de septembre entre le partenaire industriel et les tuteurs. <i>Contact : Mme Farida Azouz</i></p> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> <i>Contact : N.A.</i></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b> <i>Contact : N.A.</i></p>





## Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise - ENSIIE

Adresse, site	<b>ENSIIE</b> Ecole Nationale Supérieure d'Informatique pour l'Industrie et l'Entreprise 1 place de la Résistance 91000 EVRY-COURCOURONNES
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	M. Nassim <b>KHIDER</b> (Directeur Relation Entreprises et Innovation) - 06 08 66 92 79
Présentation de l'établissement, formations, cibles	Voir : « <a href="http://www.ensiie.fr">www.ensiie.fr</a> » + vidéo... La formation est un triptyque : Informatique - Mathématiques - Organisation et gestion des entreprises.  L'ENSIIE est un établissement public, qui forme des ingénieurs en informatique, membre de : CGE, CDEFI, ESSI, Talents du numérique, eFUTURA, Cap Digital Dispose de deux incubateurs (IMTstarter et C-19). Associée à l'Université Paris-Saclay et à l'Institut Mines Télécom. <b>Classée n°1</b> en 2021, 2022, 2023 par EDUNIVERSAL en « <b>IA et Datasciences</b> ». <b>Classée n°3</b> en 2023 sur les 31 écoles d'ingénieur en informatique par le Figaro.
Offre de formation initiale	<b>Oui</b> En 3 ans (Après une prépa et concours de l'IMT) ou 2 ans (après une licence par exemple)
Offre de formation en alternance	<b>Oui</b> Formation diplômante en 3, 2 ou 1 an (ingénieur)
L'établissement est-il CFA ?	<b>Non</b> Partenariat avec un CFA
Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention	Nom : CFA-EVE Commentaires : Partenaire de longue date. L'ENSIIE est membre du Conseil d'Administration du CFA-EVE.
Offre de formation continue	<b>Oui</b> 1, 2 ou 3 ans en fonction du niveau à l'entrée (diplôme, VAE) et formations courtes certifiantes.

Autres : **L'ENSIIE et le C-19** (incubation, formation et R&D) sont en capacité de proposer des formations « tout au long de la vie », d'une durée à définir ensemble en termes de jours de formation (de 1 jour à 4 mois), sur tous les thèmes relatifs aux technologies du numérique (transformation digitale). Des formations sur mesure en fonction du besoin de l'entreprise.

Par ailleurs, l'ENSIIE héberge également une association, Colombbus, labellisée « Grande École du Numérique », qui peut intervenir dans la formation continue non diplômante (certifiante).

## FORMATIONS INDUSTRIE

Formation n°1	Formation initiale d'ingénieur spécialité informatique
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac +5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Bac+5 (ingénieur en informatique)</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>initiale</b></li> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines : Numérique</p> <p>Contact : <a href="mailto:nassim.khider@ensiie.fr">nassim.khider@ensiie.fr</a></p>	<p>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés : -</p> <p>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stage de 8 à 14 semaines (de fin mai à début septembre. Pour 2024 c'est du 27 mai au 5 septembre)</li> <li>- Stage de 24 semaines minimum entre janvier et septembre</li> </ul> <p>Deux forums de recrutement (stages, CDD, CDI) sont organisés chaque année : Forum « Horizon Informatique » fin octobre et « le Meltiing » fin mars</p> <p>Contact : <a href="mailto:nassim.khider@ensiie.fr">nassim.khider@ensiie.fr</a></p> <p>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : 1 an, 2 ans ou 3 ans</p> <p>Offre détaillée de formation continue : (voir autres formations)</p> <p>Autre : Des unités d'enseignement (UEs) sont proposée dans la formation initiale (possible en formation continue) sur les technologies du numérique (programmation, RV/RA, HPC, IA, BigData,....) .</p>

## FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE

Formation n°2	Ingénieur en Innovation et Digitalisation en apprentissage ou en formation continue
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC + 2/3</p> <p>Formation courte non diplômante mais certifiante.</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : Certificat</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>en alternance</b></li> <li>○ <b>continue</b></li> </ul> <p>Domaines : Informatique, Mathématiques, Sciences de l'ingénieur</p> <p>Contact : <a href="mailto:nassim.khider@ensiie.fr">nassim.khider@ensiie.fr</a></p>	<p><b>Objectifs</b> : Accompagner la montée en compétences des collaborateurs impliqués en première ligne sur la transformation digitale dans les méthodes de conception/validation, en particulier dans le domaine des essais, en leur donnant les bases sur le management de l'innovation et les connaissances (principe, prérequis, limites, outils, ...) sur les nouvelles technologies (intelligence artificielle, big data, objets connectés, prototypage rapide...).</p> <p><b>Format</b> : Formation de 3 jours (du mardi au jeudi) x 4 semaines (<u>12 jours de formation</u> au total). Avec une fréquence d'une semaine par mois. Actuellement une session par semestre est disponible. La prochain aura lieu de mars à juin 2024.</p> <p><b>Pré requis</b> : (Bac+3) Être amené dans son activité à travailler sur la transformation digitale (identifier des cas d'usage, de piloter des POC, déployer de nouveaux outils du digital...)</p> <p>Robotique et automatisme, les plateformes collaborative, l'innovation ouverte dans le numérique et le Management de la transformation digitale, Big data, RV/RA dans l'industrie, Blockchain, Intelligence Artificielle, RPA, IoT, cybersécurité.</p>

Formation n°3	Ingénieur en Informatique et Mathématiques de la décision en apprentissage ou en formation continue
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : BAC + 2</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ en alternance</li> <li>○ continue</li> </ul> <p>Domaines : Informatique, Mathématiques, Sciences de l'ingénieur</p> <p>Contact : <a href="mailto:dirfip@listes.ensiie.fr">dirfip@listes.ensiie.fr</a></p>	<p>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés : ingénieur d'études, chef de projet, administrateur de bases de données, architecte de systèmes d'information, ingénieur système, administrateur réseaux, consultant, etc.</p> <p>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) : N/A (Alternance)</p> <p>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : D'avril à décembre de l'année N-1  Contact : <a href="mailto:dirfip@listes.ensiie.fr">dirfip@listes.ensiie.fr</a> ou <a href="mailto:nassim.khider@ensiie.fr">nassim.khider@ensiie.fr</a></p> <p>Offre détaillée de formation continue : <a href="https://www.ensiie.fr/fc">https://www.ensiie.fr/fc</a></p> <p>Autre :  La formation continue en alternance (3 jours/2 jours par semaine) commence entre janvier et avril, pour une durée d'un an, deux ans ou 3 ans en fonction du diplôme et du niveau au démarrage.</p>



## Institut Mines-Télécom Business School

Adresse, site	9 rue Charles Fourier, 91000 Evry-Courcouronnes
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	Richard Promitor, Responsable des Relations Entreprises <a href="mailto:Richard.promitor@imt-bs.eu">Richard.promitor@imt-bs.eu</a> 01 60 76 42 79 - 07 77 85 45 10
Présentation de l'établissement, formations, cibles	<p>Institut Mines-Télécom Business School est la Business School du groupe IMT, le premier groupe d'écoles d'ingénieurs et de management en France.</p> <p>IMT-BS forme des managers et des entrepreneurs innovants et ouverts sur le monde, qui guideront les organisations dans les transitions au cœur de la société de demain : numérique, énergétique et écologique, économique et industrielle.</p> <p>Forte de la pertinence de sa recherche et de ses formations, de son soutien à l'innovation et à l'entrepreneuriat, de sa proximité avec les entreprises et de son ancrage dans son territoire, Institut Mines-Télécom Business School tend vers l'excellence pour contribuer au développement économique national et local et à la création de valeur pour toutes ses parties prenantes.</p> <p>Elle partage son campus avec l'école d'ingénieurs Télécom SudParis, également membre de l'IMT.</p> <p>IMT-BS propose plusieurs formations :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un bachelor en management et nouvelles technologies (Bac+3)</li> <li>- Un Programme Grande Ecole (Bac+5)</li> <li>- Des Masters Spécialisés</li> <li>- Des Masters of Science</li> <li>- Des doubles diplômes</li> <li>- Des formations Executive Education (Formation continue)</li> </ul> <p>IMT-BS s'adresse ainsi à plusieurs cibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lycéens du territoire et IDF</li> <li>- Des étudiants Bac+2 ou Bac+3 susceptibles d'intégrer le PGE</li> <li>- Des étudiants Bac+3 ou Bac+4 (français ou étrangers) souhaitant intégrer un MSc</li> <li>- Des étudiants Bac+5 (français ou étrangers) souhaitant compléter leur parcours en intégrant un Mastère Spécialisé</li> <li>- Des entreprises souhaitant former leurs équipes dans le cadre du plan de développement des compétences (formations inter, intra et sur mesure)</li> <li>- Des professionnels souhaitant développer ou acquérir de nouvelles compétences via un Executive Master ou une formation certifiante (RNCP), voire programmes courts</li> </ul>
Offre de formation initiale	Oui
Offre de formation en alternance	Oui
L'établissement est-il CFA ?	Non

Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention	Nom : CFA EVE 48 Cr Blaise Pascal, 91025 Évry-Courcouronnes 01 60 79 54 00
Offre de formation continue	Oui Différentes thématiques proposées <ul style="list-style-type: none"> <li>- IA, Management &amp; Transition</li> <li>- Développement d'affaires et Marketing</li> <li>- Protection des données</li> <li>- Digitalisation &amp; Transformation numérique</li> </ul>
<b>FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE</b>	
<b>Formation n°1</b>	<b>Bachelor Management et Nouvelles Technologies (Bac+3)</b>
Formation sur 3 ans Post Bac	En initial avec plusieurs stages Possibilité de faire de l'apprentissage en 3 <sup>e</sup> année
<b>Formation n°2</b>	<b>Programme Grande Ecole (Bac+5)</b>
Formation <ul style="list-style-type: none"> <li>• en initiale</li> <li>• en alternance</li> </ul>	Plusieurs spécialisations : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Audit et Conseil en SI (stage 6 mois)</li> <li>- Data and Digital Systems Management (apprentissage et en anglais)</li> <li>- Management des SI (apprentissage)</li> <li>- SI pour la Finance de Marché (stage 6 mois)</li> <li>- Marketing Digital (apprentissage)</li> <li>- Innovation, design et entrepreneuriat engagé (stage 6 mois)</li> <li>- Management Stratégique et industrie du futur (apprentissage)</li> <li>- Management de projets Digitaux et Média (stage 6 mois)</li> <li>- Management of Innovation in the Digital Economy (stage 6 mois en anglais)</li> <li>- Ingénierie d'Affaires Internationales (apprentissage et stage de fin d'études)</li> </ul>
<b>Formation n°3</b>	<b>Masters of Science</b>
	MSc Management of Innovation in the Digital Economy MSc International Management
<b>Formation n°4</b>	<b>MASTERE SPECIALISE – Conseil et Management en Systèmes d'Information</b>
Formation : <ul style="list-style-type: none"> <li>• en alternance</li> </ul> Titre délivré / Niveau :  > Bac+5 Diplôme National de Master – RNCP Niv 7 > Label Qualité Mastère Spécialisé® CGE (Bac+6) (75 crédits ECTS supplémentaires par rapport au niveau bac+5)  <i>Contact :</i> <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a>	<b>Pré-requis :</b> ► Bac+5 ou Bac+4 avec 3 ans d'expérience professionnelle adaptée  <b>Durée de la formation :</b> 12 mois en alternance (rythme : 3 semaines en entreprise - 1 semaine en cours - septembre à septembre) – 420 heures  <b>Objectif de la formation :</b> Former des professionnels capables d'appréhender les enjeux managériaux, technologiques et stratégiques des systèmes d'information, sachant comprendre les opportunités, les contraintes et les capacités d'évolution des entreprises et des technologies pour proposer des orientations et des solutions efficaces et innovantes.  A la fin de ce Mastère Spécialisé, les participants seront capables d'appréhender les enjeux managériaux, technologiques et stratégiques des systèmes d'information pour proposer des solutions innovantes.

	<p>En plus de compétences techniques solides, le programme propose le développement des compétences comportementales (soft skills), recherchées par les entreprises.</p> <p>Ainsi, les participants seront capables de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Comprendre le fonctionnement des entreprises et des organisations dans différents contextes, du point de vue du pilotage des systèmes d'information</li> <li>▶ Identifier les besoins de façon pertinente en lien avec les parties prenantes</li> <li>▶ Conduire avec efficacité des projets SI de différents niveaux de complexité</li> <li>▶ Prendre en compte les dimensions humaines de ces changements des systèmes d'information et accompagner la transformation</li> </ul> <p><b>Politique sociale</b> (accueil du public en situation de handicap) :  <a href="mailto:handicap@imt-bs.eu">handicap@imt-bs.eu</a></p>
<b>Formation n°5</b>	<b>MASTERE SPECIALISE – Data Protection Management</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>en alternance</b></li> </ul> <p>Titre délivré / Niveau :</p> <p>&gt; Bac+5 Diplôme National de Master – RNCP Niv 7  &gt; Label Qualité Mastère Spécialisé® CGE (Bac+6) (75 crédits ECTS supplémentaires par rapport au niveau bac+5)</p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Prérequis / Public concerné :</b></p> <p><b>Professionnels :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Responsables conformité, responsables contrôle &amp; risques, déontologues, juristes, auditeurs, ingénieurs, RSSI (Responsable Sécurité des Systèmes d'Information).</li> </ul> <p><b>Etudiants :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Bac+5 ou Bac+4 avec 3 ans d'expérience professionnelle adaptée</li> </ul> <p><b>Durée de la formation :</b>  12 mois en alternance (rythme : 3 semaines en entreprise - 1 semaine en cours - septembre à septembre) – 420 heures</p> <p><b>Objectif de la formation :</b>  Avec le Règlement Européen sur la protection des données à caractère personnel (RGPD) applicable depuis 2018, les « Délégués à la Protection des Données » (DPO) et les « Chief Privacy Officer » (CPO) sont très recherchés avec un haut niveau de salaire. Des amendes atteignant jusqu'à 4% du chiffre d'affaires annuel mondial peuvent être appliquées aux entreprises qui ne respectent pas les obligations découlant du Règlement.</p> <p>Les DPO sont les nouveaux stratèges chargés de définir et de mettre en œuvre la politique de conformité de protection des données personnelles au sein des organismes qui les auront nommés.  Ces nouveaux métiers de haut niveau, rattachés à la direction générale, requièrent des connaissances et des compétences multidisciplinaires incluant la sécurité numérique, le management, la conformité, le droit et l'éthique des données.</p> <p>Le Mastère Spécialisé® Data Protection Management a pour objectif de former les participants à devenir Data Protection Officer et de leur permettre d'évoluer ensuite vers d'autres postes en matière de gouvernance des données (Chief Data Officer...).</p> <p><b>Compétences acquises :</b>  À la fin du premier semestre, le participant sera capable de comprendre les enjeux et analyser les risques des métiers de DPO :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Comprendre, mieux connaître et faire connaître le rôle du DPO au sein de l'organisme impacté</li> <li>▶ Mettre en place les rôles du DPO au sein de l'organisme en tant qu'information-conseil, contrôle du respect du règlement, force de proposition pour la mise en place de la protection des données...</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mettre en place les outils de veille règlementaire indispensables</li> <li>▶ Identifier les interlocuteurs directement impactés par la mise en place des règles de la protection des données, en interne et en externe (collaborateurs, clients...) A la fin du deuxième semestre, le participant aura acquis les bases du métier de DPO et sera capable de :</li> <li>▶ Piloter la politique de protection des données de l'organisme à savoir : cartographier les traitements, prioriser les actions à mener, gérer les risques, organiser les procédures internes, documenter la conformité</li> <li>▶ Mettre en place le plan de communication de respect des règles et les pédagogies nécessaires pour sensibiliser les collaborateurs en interne et en externe</li> </ul> <p><b>Politique sociale</b> (accueil du public en situation de handicap) :  <a href="mailto:handicap@imt-bs.eu">handicap@imt-bs.eu</a></p>
<b>Formation n°6</b>	<b>Programme certifiant – Défi Comportementaux du Nouveau Manager</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>certifiante</b></li> </ul> <p>Domaines : Management</p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Primo manager ou manager expérimenté - Chef de projet - Chef de produit - Tout acteur ayant une expertise et en responsabilité de management – y compris pour des actions de management transversal, ponctuelles ou durables</li> </ul> <p><b>Prérequis :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Expérience professionnelle à statut cadre de 3 ans minimum</li> <li>▶ Expérience de management fonctionnel ou transversal – expérience minimum de 2 ans dans ce rôle</li> </ul> <p><b>Durée de la formation :</b>  3 fois 3 jours - 63 heures</p> <p><b>Objectif de la formation :</b>  Accompagner les ingénieurs dans leur rôle de manager en leur permettant de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Identifier les points forts de leur organisation et les modes de management appropriés</li> <li>▶ Communiquer auprès des équipes sur les enjeux des transformations en cours</li> <li>▶ Construire les plans de développement et motivation des équipes</li> </ul> <p><b>Modalités d'évaluation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etudes de cas,</li> <li>• Présentation de projets,</li> <li>• Entretien avec un jury</li> </ul>
<b>Formation n°7</b>	<b>Programme certifiant – Essentiel RGPD</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>certifiante</b></li> </ul> <p>Domaine : Protection des données</p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Dirigeant de la TPE PME PMI ETI</li> <li>▶ DPO en prise de poste ou toutes personnes en charge de la conformité des données personnelles dans l'organisme</li> <li>▶ Tout acteur ayant la responsabilité de la Gestion des données dans son entreprise et souhaitant s'acculturer au RGPD</li> </ul> <p><b>Prérequis :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Toutes personnes souhaitant se familiariser avec le RGPD dans le cadre de leur activité professionnelle</li> </ul>

	<p><b>Durée de la formation :</b> 5 jours - 35 heures</p> <p><b>Objectif de la formation :</b> Accompagner les dirigeants d'entreprise (ou la personne désignée) en charge de la RGPD en leur permettant de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ D'appréhender le Règlement Général sur la Protection des Données ou RGPD et son impact au niveau de l'entreprise</li> <li>▶ Communiquer auprès des équipes sur les enjeux liés à la RGPD</li> <li>▶ De mettre en place une organisation sécurisée garantissant une gestion des données respectueuse des droits des personnes</li> </ul> <p><b>Modalités d'évaluation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etudes de cas,</li> <li>• Présentation de projets,</li> <li>• Entretien avec un jury</li> </ul>
<b>Formation n°8</b>	<b>Programme certifiant – Droit du Marketing digital – IA – Data et publicité digitale</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>certifiante</b></li> </ul> <p>Domaine : Protection des données</p> <p>Contact : <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Juristes travaillant avec les services marketing et communication,</li> <li>▶ Chefs de produit et chefs de projet.</li> </ul> <p><b>Prérequis :</b> Avoir une expérience professionnelle à statut cadre de 2 ans minimum et avoir une activité marketing impactée par le droit et les risques juridiques ou une activité juridique orientée vers le secteur marketing digital.</p> <p><b>Durée de la formation :</b> 5 jours soit 35 heures : 3 jours puis 2 jours.</p> <p><b>Objectif de la formation :</b> À l'issue de ce programme, les participants pourront valider un bloc de compétences du Master «Management de l'Innovation». France Compétence, fiche RNCP 35910. <b>Mettre en oeuvre des règles, des normes et des démarches qualité des projets innovants</b> grâce aux cours sur les cadres juridiques et éthiques de la publicité digitale, et ainsi :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Appliquer et respecter des règles et des normes liées à l'innovation,</li> <li>▶ Développer des process, des démarches qualité, innovation...</li> </ul> <p><b>Modalités d'évaluation :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Etudes de cas,</li> <li>• Présentation de projets,</li> <li>• Entretien avec un jury</li> </ul>
<b>Formation n° 9</b>	<b>Programme certifiant – Intelligence Artificielle et Data Marketing</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>certifiante</b></li> </ul>	<p><b>Public concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Chefs de produit,</li> <li>▶ Chefs de projet innovation, marketing, SI client/commerce,</li> <li>▶ Responsables marketing, chefs de projet CRM,</li> <li>▶ Chefs de projet MOA en lien avec les métiers du marketing,</li> </ul>



<p>Domaine : Développement d'affaires et Marketing</p> <p>Contact : <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p>► Chefs de projet informatique et tous les professionnels de la Data qui veulent s'orienter vers le Data Marketing.</p> <p><b>Prérequis :</b> Avoir une expérience professionnelle à statut cadre de 3 ans minimum ; une expérience en marketing ou en service IT en lien avec le marketing Avoir validé le test d'entrée sur le parcours (Autoformation pour se mettre à niveau via un parcours en ligne).</p> <p><b>Durée de formation :</b> 15 jours - 105 heures : 3 modules de 5 jours (répartis en 3 jours + 2 jours).</p> <p><b>Objectifs de la formation :</b> Les acteurs du marketing, diplômés il y a cinq ou dix ans, ne disposent que d'une connaissance empirique ou partielle des nouveaux outils et nouvelles fonctionnalités liées à l'IA ou de la valeur que l'on peut tirer des données sous-jacentes. Cette formation se veut une mise à jour approfondie de l'utilisation de l'intelligence artificielle dans le domaine du marketing, en tant qu'outil comme en tant que support de la stratégie globale.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stratégies de marketing digital et IA</li> <li>2. Publicité digitale et CRM, IA et automatisation</li> <li>3. Management de projets data et IA</li> </ol> <p><b>Modalités d'évaluation :</b> Les modalités pédagogiques alternent les apports théoriques et les cas pratiques, les travaux de groupe et individuels, les travaux en présentiels et les supports à distance (synchrone ou asynchrone).</p> <p>À l'issue des modules de formation, les compétences seront évaluées par une étude de cas ou mémoire professionnel &amp; une soutenance orale.</p>
<b>Formation n° 10</b>	<b>Programme certifiant – Envol Entrepreneurial</b>
<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>certifiante</b></li> </ul> <p>Domaines : Développement d'affaires et Marketing</p> <p>Contact : <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Personne en poste avec un projet d'intra ou d'entrepreneuriat</li> <li>► Personne ayant une expérience professionnelle et qui se pose ces questions : « Suis-je fait pour monter une activité ? » « Est-ce que mon projet de start-up est viable ? »</li> <li>► Personne entrant dans la vie active souhaitant développer son projet</li> </ul> <p><b>Prérequis :</b> Avoir une idée innovante de création de produit et de service associée au numérique.</p> <p><b>Durée de formation :</b> 9 jours soit 63 heures.</p> <p><b>Objectifs de la formation :</b> Accompagner les cadres en poste (et notamment les Alumni IMT) qui réfléchissent à se lancer dans l'aventure « Entrepreneur » sous quelque forme que ce soit (création, reprise, projet interne...) et ont besoin de retours d'experts pour se poser les bonnes questions autour de la prise de décision. Cette formation se veut à la fois un outil d'aide à la décision (synthèse de toutes les questions à se poser et les angles à envisager) et l'opportunité d'un POC (proof of concept) pour celles et ceux qui veulent démarrer un projet.</p>

	<p><b>Modalités d'évaluation :</b>  Les modalités pédagogiques alternent les apports théoriques et les cas pratiques, les travaux de groupe et individuels, les travaux en présentiels et les supports à distance (synchrone ou asynchrone).  Chaque responsable de module détaillera, pour les participants, les modalités pédagogiques prévues pour son module.  À l'issue des modules de formation, les compétences seront évaluées : Pitch de présentation du projet devant un Jury composé de 2 à 3 personnes.</p>
<b>Formation n°11</b>	<b>Programme court – Maîtriser les achats IT</b>
<p><b>Programme court</b></p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public Concerné :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Directeurs des systèmes d'information</li> <li>- Responsables des achats</li> <li>- Responsables métiers décisionnaires pour les achats IT</li> </ul> <p><b>Prérequis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Être un professionnel ayant déjà une expérience en achat IT et souhaitant se perfectionner.</li> <li>- Être un professionnel des achats sur le point d'être nommé aux achats IT.</li> </ul> <p><b>Durée de formation :</b>  Durée : 2 jours - 14 heures</p> <p><b>Objectif de la formation :</b>  Gagner en réduction des coûts et en efficacité de votre système d'information.</p> <p><b>Modalités d'évaluation :</b>  Test de connaissances au début et à la fin de la formation.  Remise d'une attestation de fin de formation.</p>
<b>Formation n°12</b>	<b>Programme court – Transformation Numérique Conduite &amp; Mise En Oeuvre</b>
<p><b>Programme court</b></p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b>  Toute personne amenée à participer ou à conduire des projets de transformation numérique et qui souhaite avoir un aperçu des méthodes et approches pour mener de tels projets.</p> <p><b>Prérequis :</b>  Avoir une connaissance globale de l'entreprise et de ses enjeux et quelques connaissances de base sur les problématiques et enjeux de la transformation numérique.</p> <p><b>Durée de formation :</b>  Durée : 2 jours - 14 heures</p> <p><b>Objectif de la formation :</b>  Comprendre comment élaborer une stratégie numérique et comment la traduire en un projet avec indicateurs et modalités de mise en oeuvre.  Analyser la problématique des projets de transformation numérique et les multiples enjeux sous-jacents.</p> <p><b>Modalités d'évaluation :</b>  Combinaison de présentations avec des illustrations et d'études de cas concrets.  Remise d'une attestation de fin de formation.</p>

Formation n°13	Programme court – Transformation Numérique, Technologie Enjeux Et Stratégie
<p><b>Programme court</b></p> <p>Contact :  <a href="mailto:philippe.miton@imt-bs.eu">philippe.miton@imt-bs.eu</a></p>	<p><b>Public concerné :</b>  Toute personne intéressée par les problématiques de transformation numérique ou amenée à participer à de tels projets, et qui a besoin d’avoir une vision d’ensemble des technologies numériques et de leurs impacts sur les entreprises, l’économie et la société.</p> <p><b>Prérequis :</b>  Avoir une connaissance globale de l’entreprise, de ses enjeux ainsi qu’une connaissance de base en informatique (bureautique, Internet) sans être expert en technologies numériques.</p> <p><b>Durée de formation :</b>  Durée : 2 jours - 14 heures</p> <p><b>Objectifs de la formation :</b>  Comprendre l’impact des nouvelles technologies sur les organisations, leurs potentiels disruptifs, et la problématique générale de transformation numérique dans les entreprises.</p> <p><b>Modalités d’évaluation :</b>  Cours théorique illustré par des exemples et des études de cas concrets.  Remise d’une attestation de fin de formation.</p>



## Icam Site de Grand Paris Sud

Adresse, site	Carré Sénart 34, Points de Vue 77127 Lieusaint
Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire	Stéphane De Lisle 06 50 86 70 92 <a href="mailto:stephane.de-lisle@icam.fr">stephane.de-lisle@icam.fr</a>
Présentation de l'établissement, formations, cibles	<p>L'Icam propose 3 formations d'ingénieur généraliste, sur 7 campus en France et 6 dans le Monde (Congo, RDC, Cameroun, Inde, Brésil et Equateur).</p> <p>Il encourage les semestres d'études à l'international, sur ses campus mais aussi auprès de ses partenaires : une cinquantaine sur tous les continents.</p> <p>L'enseignement à l'Icam se fonde sur des valeurs humanistes très fortes, pour former des ingénieurs ouverts, conscients, engagés et acteurs de leur vie.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut Etudiant</li><li>- Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut Apprenti</li><li>- Formation Ingénieur Généraliste Icam en formation Continue</li></ul>
Offre de formation initiale	Oui
Offre de formation en alternance	Oui
L'établissement est-il CFA ?	Non
Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention	Nom : Forma Sup
Offre de formation continue	Oui
<p>Bachelor International</p> <p>Le bachelor international est un cycle préparatoire en 4 ans, post-bac, pour des étudiants de filière générale, technologique série STI2D ou série STL et des bacheliers d'un cursus étranger.</p> <p>Il se structure autour d'une année de préparation suivie d'un cycle fondamental de trois années.</p> <p>Il permet de rejoindre en 4e année la formation d'ingénieur généraliste Icam Arts &amp; Métiers sous statut étudiant ou sous statut apprenti.</p>	

## FORMATIONS INDUSTRIE

Formation n°1	Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut étudiant
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac Bac+2 (Rentrée en 3ème année)</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>initiale</b></li> </ul> <p>Contact : Séverine Catry (<a href="mailto:severine.catry@icam.fr">severine.catry@icam.fr</a>)</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Ingénieur Généraliste</p> <p>Domaines d'enseignements scientifiques pour construire une culture d'ingénieur généraliste :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathématiques, Informatique et Automatique</li> <li>• Génie Électrique</li> <li>• Génie Mécanique et Matériaux</li> <li>• Énergétique, Environnement et Sciences du Vivant</li> </ul> <p>2 domaines d'enseignements généraux pour devenir un acteur du monde d'aujourd'hui :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Humanités : Langues, Éthique, Sociologie</li> <li>• Management, Entrepreneuriat et Organisation Industrielle : Économie, Gestion et Stratégie d'Entreprise, Marketing</li> </ul> <p>2 domaines complémentaires pour construire sa culture d'entreprise :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projet</li> <li>• Entreprises</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages :</b> 1ère année : Stage Ouvrier – entre fin juin et fin août – 4 semaines minimum 2ème année : Stage Technicien – entre mi-juin et fin août – 6 semaines minimum 5ème année : Stage Ingénieur – Entre juillet et fin janvier ou entre mi-février et fin août - entre 24 et 26 semaines</p> <p>Contact : Mathilde His (<a href="mailto:mathilde.his@icam.fr">mathilde.his@icam.fr</a>)</p>
Formation n°2	Formation Ingénieur Généraliste Icam sous statut apprentis
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation : Bac Bac+2 (Rentrée en 3ème année)</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>en apprentissage</b></li> </ul> <p>Contact : Xavier Lefranc (<a href="mailto:xavier.lefranc@icam.fr">xavier.lefranc@icam.fr</a>)</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b> Ingénieur Généraliste</p> <p>4 domaines d'enseignements scientifiques pour construire une culture d'ingénieur généraliste :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathématiques, Informatique et Automatique</li> <li>• Génie Électrique</li> <li>• Génie Mécanique et Matériaux</li> <li>• Énergétique, Environnement et Sciences du Vivant</li> </ul> <p>2 domaines d'enseignements généraux pour devenir un acteur du monde d'aujourd'hui :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Humanités : Langues, Éthique, Sociologie</li> <li>• Management, Entrepreneuriat et Organisation Industrielle : Économie, Gestion et Stratégie d'Entreprise, Marketing</li> </ul> <p>2 domaines complémentaires pour construire sa culture d'entreprise :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projet</li> <li>• Entreprises</li> </ul>

	<p><b>Recherche de propositions de stages :</b>  2ème année : Contrat technicien – 1 an  3ème année : Contrat apprentissage – 3 ans  Possibilité en 4ème année – 2 ans (réservé aux étudiants issus du Bachelor)  Contact : Mathilde His (<a href="mailto:mathilde.his@icam.fr">mathilde.his@icam.fr</a>)</p>
<b>Formation n°3</b>	<b>Formation Ingénieur Généraliste Icam Formation Continue</b>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation :  Bac+2 + 3 ans d'expériences</p> <p>Préparation d'un diplôme Bac + 5</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé : 7</p> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>continue</b></li> </ul> <p>Contact : Emilie Morille (<a href="mailto:emilie.morille@icam.fr">emilie.morille@icam.fr</a>)</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b>  Ingénieur Généraliste</p> <p>4 domaines d'enseignements scientifiques pour construire une culture d'ingénieur généraliste :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathématiques, Informatique et Automatique</li> <li>• Génie Électrique</li> <li>• Génie Mécanique et Matériaux</li> <li>• Énergétique, Environnement et Sciences du Vivant</li> </ul> <p>2 domaines d'enseignements généraux pour devenir un acteur du monde d'aujourd'hui :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Humanités : Langues, Éthique, Sociologie</li> <li>• Management, Entrepreneuriat et Organisation Industrielle : Économie, Gestion et Stratégie d'Entreprise, Marketing</li> </ul> <p>2 domaines complémentaires pour construire sa culture d'entreprise :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projet</li> <li>• Entreprises</li> </ul> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  Public : Salarié ou demandeur d'emploi détenteur d'un bac +2 et de minimum 3 ans d'expérience professionnelle</p> <p>Organisation :</p> <p>Bloc n°1 : L'acquisition des fondamentaux techniques et scientifiques  <b>Année 1 - 128 heures</b></p> <p>Bloc n°2 : La maîtrise de la mise en oeuvre des connaissances scientifiques et techniques et leur transposition dans d'autres situations et contextes  <b>Année 2 - 128 heures</b></p> <p>Bloc n°3 : Adaptation aux exigences propres de l'entreprise et de la société / Bloc n°4 : prise en compte de la dimension organisationnelle, personnelle et culturelle  <b>Année 3 - 570 heures</b></p> <p>Stage Pré-Ingénieur  <b>Année 3 - 630 heures</b></p> <p><b>Recherche de propositions de stages :</b>  3ème année : mi-février/Fin juin – 18 semaines minimum</p> <p>Contact : Mathilde His (<a href="mailto:mathilde.his@icam.fr">mathilde.his@icam.fr</a>)</p>



## Télécom SudParis

<p>Adresse, site</p>	<p>Site internet : <a href="https://www.telecom-sudparis.eu">https://www.telecom-sudparis.eu</a></p> <p>Campus d'Évry 9 rue Charles Fourier 91000 Évry</p> <p>Campus de Palaiseau 19 place Marguerite Perey 91120 Palaiseau</p>
<p>Nom et coordonnées de l'interlocuteur à contacter concernant le présent formulaire</p>	<p><b>Christel Berthier</b> - Chargée des partenariats et des relations alumni <a href="mailto:christel.berthier@telecom-sudparis.eu">christel.berthier@telecom-sudparis.eu</a> Tél : 01 60 76 42 39 – 07 50 12 70 11</p> <p><b>Françoise Guiheneuc</b> Adjointe de la responsable du service relations entreprises et stages <a href="mailto:francoise.guiheneuc@telecom-sudparis.eu">francoise.guiheneuc@telecom-sudparis.eu</a> Tél : 01 60 76 42 09 – 06 82 79 56 12</p>
<p>Présentation de l'établissement, formations, cibles</p>	<p><b>L'établissement :</b> Télécom SudParis est une grande école publique d'ingénieurs reconnue au meilleur niveau des sciences et technologies du numérique. La qualité de ses formations est basée sur l'excellence scientifique de son corps professoral et une pédagogie mettant l'accent sur les projets d'équipes, l'innovation de rupture et l'entrepreneuriat.</p> <p>À proximité de Paris, au cœur de l'une des régions les plus dynamiques d'Europe, dans un campus très vivant qui accueille également Institut Mines-Télécom Business School, Télécom SudParis vous offre une large palette de formations. Nos partenariats vous ouvriront de nombreux autres horizons, que ce soit en France ou à l'international.</p> <p>Télécom SudParis fait partie de l'Institut Mines-Télécom, premier groupe d'école d'ingénieurs en France. L'École est localisée sur deux campus : à Évry-Courcouronnes, avec IMT-BS et à Palaiseau avec Télécom Paris. Télécom SudParis est une école-membre de l'Institut Polytechnique de Paris (IP Paris), Institut de Sciences et Technologies à vocation mondiale avec l'École polytechnique, l'ENSTA Paris, l'ENSAE Paris et Télécom Paris.</p> <p><b>Les formations :</b> Fondée en 1979 sous le nom d'Institut National des Télécommunications (INT, puis Télécom INT), Télécom SudParis propose des formations dans des domaines allant des réseaux et systèmes d'information, en passant par l'électronique, l'IA, les sciences de données, le traitement des images ou encore la cybersécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ingénieur généraliste, avec 17 voies d'approfondissement</li><li>• Ingénieur spécialisé réseaux par apprentissage,</li><li>• Master of Science,</li><li>• Mastère Spécialisé®,</li><li>• Formation continue, formation sur mesure</li><li>• Validation des acquis de l'expérience</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOOC,</li> <li>• Doctorat</li> </ul> <p><b>Publics :</b></p> <p>Notre cycle de formation Ingénieur généraliste s'adresse à des étudiants en poursuite d'études après une classe préparatoire ou une licence (admission en 1<sup>er</sup> année) ou un Master (admission en 2<sup>e</sup> année)</p> <p>Notre formation Ingénieur par apprentissage s'adresse à des jeunes de moins de 30 ans titulaires d'un DUT, un BTS ou une licence professionnelle et souhaitant préparer un diplôme d'ingénieur en alternance</p> <p>La formation tout au long de la vie s'adresse aux adultes et aux jeunes déjà engagés dans la vie active ou qui s'y engagent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Professionnels en activité : Cadres salariés d'entreprises ou Indépendants qui souhaitent élargir leurs prestations</li> <li>• Personnes en recherche d'emploi ou salariés en reconversion, en congés de mobilité professionnelle</li> <li>• Jeunes salariés en alternance désirant prolonger leur apprentissage</li> <li>• Jeunes diplômés voulant poursuivre leurs études avec une formation professionnelle</li> <li>• Futurs chefs d'entreprise ambitionnant de créer leur startup et d'être accompagné pour cela</li> <li>• Employeurs (privés ou publics) souhaitant développer les compétences de leurs salariés</li> </ul> <p><i>NB : nos programmes de formation sont accessibles aux personnes en situation de handicap.</i></p>
Offre de formation initiale	Oui <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingénieur généraliste</li> <li>• Master of science</li> <li>• Mastère spécialisé</li> </ul>
Offre de formation en alternance	Oui <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingénieur informatique et réseaux</li> <li>• Mastère spécialisé</li> </ul>
L'établissement est-il CFA ?	Non : Télécom SudParis travaille avec le CFA Eve
Nom du CFA avec lequel l'établissement a une convention	Nom : CFA Eve
Offre de formation continue	Oui <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formations Mastère spécialisé</li> <li>• Formations certifiantes</li> <li>• Accompagnement à la création de startups et à l'innovation</li> <li>• MOOC</li> <li>• Formation sur mesure</li> <li>• Validation des acquis de l'expérience</li> </ul>



Toutes les formations de Télécom SudParis sont destinées à l'industrie.

Initialement l'Ecole était tournée vers l'industrie du numérique et s'adresse maintenant à l'industrie dans son ensemble.

Certaines de nos formations se font sous statut étudiant/apprenti et permettent à nos étudiants d'être intégrés au plus tôt dans le monde de l'industrie.

Toutes nos formations : <https://www.telecom-sudparis.eu/formation/formations/>

## FORMATIONS INDUSTRIE

### Formation n° 1

### Ingénieur généraliste dans le numérique

Diplôme requis pour entrer dans la formation :

- En 1<sup>re</sup> année : classes prépa ou licence
- En 2<sup>e</sup> année : Master

Préparation d'un diplôme bac+5 d'Ingénieur

Nomenclature niveau du diplôme préparé :

- RNCP niveau 7

Formation :

- **Initiale**

L'école délivre le titre d'ingénieur diplômé de Télécom SudParis accrédité par la Commission des Titres d'Ingénieur et reconnu par les entreprises, au niveau national et international.

La combinaison d'un enseignement généraliste de pointe et d'un cursus pluriel permet à chaque étudiant de construire son profil sur-mesure : parcours d'approfondissement multiples, expérience internationale, immersion professionnelle...

#### Cycle 1 : La 1<sup>ère</sup> année pour l'acquisition des fondamentaux

- **Acquisition des fondamentaux scientifiques** avec la possibilité de choisir une coloration thématique pour enrichir le parcours (**environnement, santé, entrepreneuriat, recherche**).
- **Pédagogie par projets** : Les étudiants s'initieront à la gestion de projet à travers le projet GATE (gestion et apprentissage du travail en équipe), ou le projet de développement informatique.
- **Expérience professionnelle** : Durant cette année, l'étudiant réalisera un stage en entreprise d'un minimum de 4 semaines afin de découvrir cet univers professionnel et commencer à se questionner sur l'ingénieur qu'ils veulent devenir.

#### Cycle 2 : 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> années dédiées à l'approfondissement et la construction d'un parcours individualisé

**La 2<sup>e</sup> année.** Le cycle d'ingénieur généraliste permet de **découvrir des domaines d'approfondissement**.

Cette deuxième année permettra aux étudiants de **choisir progressivement** (3 puis 2 puis 1) **parmi les 6 domaines enseignés** celui dont il souhaite faire son **domaine d'expertise** :

- Mathématiques,
- Informatique et systèmes d'information,
- Réseaux services et protocoles,
- Image,
- Physique,
- Signal et Communication.

Les étudiants découvriront également des champs d'application innovants en choisissant 4 modules d'ouverture dans une offre sans cesse renouvelée, et participeront à des activités et **séminaires transverses**, visant à exercer **leur savoir-être et**

	<p><b>leur leadership</b> (projet industriel de recherche ou de développement et autres projets dédiés à l'entrepreneuriat).</p> <p>La <b>3e année</b>. Cette dernière année est pleine de possibilités puisque l'étudiant pourra développer son expertise en suivant au choix :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>une des 17 options</b> (ou voies d'approfondissement) dans des domaines d'excellence de Télécom SudParis → <a href="#">Voir toutes nos options</a></li> <li>• un <b>Master 2</b> de l'Institut Polytechnique de Paris en parallèle → <a href="#">Voir nos Masters</a></li> <li>• une des 150 options dans un autre domaine d'expertise <b>au sein de l'une des écoles de l'Institut Mines-Télécom (IMT)</b></li> <li>• un double diplôme en France ou à l'étranger. → <a href="#">Découvrir nos double diplômes</a></li> <li>• ou encore un des <b>130 parcours à l'international</b> auprès d'universités <b>partenaires</b></li> </ul> <p><b>Plaquette d'information :</b>  <a href="https://www.calameo.com/read/00532543045ada21d752f?trackersource=library">https://www.calameo.com/read/00532543045ada21d752f?trackersource=library</a></p>
<p><b>Formation n°2</b></p>	<p><b>Ingénieur informatique et réseaux en apprentissage</b></p>
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inscrit en 2<sup>ème</sup> année de classe préparatoire aux grandes écoles</li> <li>• Titulaire d'un diplôme niveau Bac + 3</li> </ul> <p>Sélection des candidats :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elle est possible en <b>1re</b> ou en <b>2e année</b></li> <li>• Pré-sélection sur dossier de candidature</li> <li>• Entretien individuel / Test d'anglais et/ou épreuve(s) probatoire(s)</li> </ul> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Initiale :</b></li> <li>• <b>Apprentissage :</b> (2 jours en entreprise / 3 jours à l'école)</li> </ul> <p><b>Contact : Cécile Delafont</b>  Responsable administrative de la formation Ingénieur Informatique et Réseaux par l'apprentissage  <a href="mailto:cecile.delafont@telecom-sudparis.eu">cecile.delafont@telecom-sudparis.eu</a>  Tél : 01 60 76 40 26</p>	<p>L'école propose un cursus d'ingénieur en apprentissage sanctionné par le <b>titre d'ingénieur diplômé de Télécom SudParis de l'Institut Mines-Télécom, spécialité Informatique et Réseaux.</b></p> <p>Habilitée par la CTI (Commission des Titres d'Ingénieur), cette formation est proposée en collaboration avec le <a href="#">CFA-EVE</a> (Centre de Formation en Apprentissage de l'enseignement supérieur en région Île de France).</p> <p><b>Objectifs pédagogiques</b></p> <p>Former des ingénieurs capables de concevoir, dimensionner, déployer, exploiter et administrer des systèmes informatiques et réseaux de nouvelle génération.</p> <p>Les compétences acquises par les diplômés issus de cette formation sont doubles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>génériques</b> et propres à l'exercice <b>du métier d'ingénieur</b> ;</li> <li>• <b>spécifiques</b> aux spécialités <b>Cybersécurité, Intelligence artificielle Systèmes d'information, Réseaux</b>. Leur déploiement sur le territoire représente <b>l'un des enjeux industriels majeurs</b> pour le pays et pour la compétitivité des entreprises.</li> </ul> <p><b>Plaquette d'information :</b>  <a href="https://www.calameo.com/read/0053254302a1ee80e646a?trackersource=library">https://www.calameo.com/read/0053254302a1ee80e646a?trackersource=library</a></p>

## FORMATIONS FONCTIONS SUPPORTS A L'INDUSTRIE

Formation n°3	Mastère spécialisé ®Cybersécurité des opérateurs de services essentiels
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bac+5</li> <li>• Bac+3/4 avec expérience</li> </ul> <p>Préparation d'un diplôme bac+6</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RNCP niveau 7</li> </ul> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>initiale</b></li> <li>• <b>en alternance:</b></li> <li>• <b>continue</b></li> <li>• <b>VAE</b></li> </ul> <p>Domaines : tous secteurs</p> <p><i>Contact :</i>  <b>Christophe Kiennert</b>            Responsable pédagogique du MS  <a href="mailto:christophe.kiennert@telecom-sudparis.eu">christophe.kiennert@telecom-sudparis.eu</a></p> <p><i>Contact :</i>  <b>Joelle Monange</b>            Responsable de la formation continue  <a href="mailto:joelle.monange@telecom-sudparis.eu">joelle.monange@telecom-sudparis.eu</a>            Tél : 01 60 76 42 35            06 20 69 59 01</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p><b>Experts en gouvernance de la sécurité des réseaux et des systèmes d'information :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auditeur en sécurité des SI - environnements informatiques</li> <li>• Expert sécurité des systèmes et environnements informatiques</li> <li>• Consultant cybersécurité (ou Consultant sécurité)</li> <li>• Évaluateur sécurité</li> <li>• Architecte sécurité</li> <li>• Ingénieur sécurité réseau informatique - système réseau informatique</li> <li>• Expert sécurité des technologies d'information et de communication</li> <li>• Responsable sécurité des systèmes d'information / informatique</li> <li>• Responsable du centre de cyberdéfense</li> <li>• Chef sécurité de projet informatique et/ou métier</li> <li>• Responsable du centre opérationnel de sécurité / Responsable SOC</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les participants doivent réaliser une mission en entreprise               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Soit dans le cadre d'un stage de 5 mois minimum, à partir d'avril</li> <li>○ Soit dans le cadre d'un contrat d'apprentissage : apprentissage ou professionnalisation</li> </ul> </li> <li>• Les participants doivent mener un projet de cybersécurité. Les entreprises et industriels peuvent proposer des sujets</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) : non</b></p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>            La formation est accessible par modules et nous pouvons construire des programmes de formation intra-entreprise sur mesure, à partir des modules proposés dans ce Mastère spécialisé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analyser et traiter les problématiques de cybersécurité spécifiques aux Opérateurs de Services Essentiels</li> <li>• Conduire un projet de cybersécurité</li> <li>• Analyser les menaces réseau et les mécanismes de sécurisation</li> <li>• Analyser les vulnérabilités et sécuriser des applications informatiques</li> <li>• Auditer un système d'information</li> <li>• Déployer des services d'authentification, de chiffrement et de protection de la vie privée dans un système d'information</li> </ul>

Formation n°4	Mastère spécialisé ® réseaux et services
<p>Diplôme requis pour entrer dans la formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bac+5</li> <li>• Bac+3/4 avec expérience</li> </ul> <p>Préparation d'un diplôme bac+6</p> <p>Nomenclature niveau du diplôme préparé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RNCP niveau 7</li> </ul> <p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>initiale</b></li> <li>• <b>en alternance</b></li> <li>• <b>continue</b></li> <li>• <b>VAE</b></li> </ul> <p>Domaines : tous secteurs</p> <p><i>Contact :</i>  <b>Abdelwaheb Marzouki</b>  Responsable pédagogique du MS  <a href="mailto:abdelwaheb.marzouki@telecom-sudparis.eu">abdelwaheb.marzouki@telecom-sudparis.eu</a></p> <p><i>Contact :</i>  <b>Joelle Monange</b>  Responsable de la formation continue  <a href="mailto:joelle.monange@telecom-sudparis.eu">joelle.monange@telecom-sudparis.eu</a>  Tél : 01 60 76 42 35  06 20 69 59 01</p>	<p><b>Profil formé / type de fonctions occupées en entreprise par les diplômés :</b></p> <p><b>Expert en architectures réseaux et en services associés :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expert en réseaux, Consultant en réseaux</li> <li>• Architecte de réseaux</li> <li>• Administrateur de réseaux</li> <li>• Chef de projets réseaux et télécoms</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions de stages (à quel moment du cursus, période, durée) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les participants doivent réaliser une mission en entreprise <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Soit dans le cadre d'un stage de 4 mois minimum, à partir d'avril</li> <li>○ Soit dans le cadre d'un contrat d'alternance : apprentissage ou professionnalisation</li> </ul> </li> <li>• Les participants doivent mener 2 projets technique et de R&amp;D. Les entreprises et industriels peuvent proposer des sujets</li> </ul> <p><b>Recherche de propositions d'apprentissage (durée) :</b> oui, sur 12 mois</p> <p><b>Offre détaillée de formation continue :</b>  La formation est accessible par modules et nous pouvons construire des programmes de formation intra-entreprise sur mesure, à partir des modules proposés dans ce Mastère spécialisé :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conduire un projet technique dans le domaine des réseaux et télécommunications</li> <li>• Concevoir des architectures réseaux</li> <li>• Planifier, déployer, superviser et sécuriser des réseaux</li> <li>• Analyser et contrôler la qualité de service d'un réseau</li> <li>• Développer des réseaux très haut débit (THD) cœur et accès</li> <li>• Piloter un projet de R&amp;D en réseaux et télécommunications modernes</li> </ul>