

Mise à jour Novembre 2022

Public :

Salarié ou demandeur d'emploi

Prérequis :

Cette formation est accessible aux titulaires d'un DUT, d'un BTS, d'un DPCT, d'un diplôme équivalent reconnu par le jury d'admission, ou d'un diplôme de niveau supérieur à Bac+2, par exemple DNTS, licence, maîtrise, DEST, master...

De plus, vous devez avoir au minimum 3 ans d'expérience professionnelle avec des fonctions de Technicien Supérieur ou équivalentes à la date de votre entrée en cycle terminal. L'expérience professionnelle peut avoir été acquise dans le domaine du diplôme visé ou dans un autre domaine.

Une réduction du parcours peut être envisagée pour le cycle préparatoire et/ou le cycle terminal, par exemple pour des personnes qui ont une licence, une maîtrise ou un master.

Modalités et délai d'accès :

Rentrée de Février 2023 : dépôt des candidatures à compter du 1er octobre 2022 au 15 novembre 2022

Les étudiants sont admis sur titre, dossier scolaire et entretien de motivation. La procédure d'admission est commune aux trois universités de technologie UTT, UTBM, UTC : le dossier est unique. Le dossier se remplit uniquement en ligne, à la fois pour les candidats Français et Etrangers. Selon votre profil et si la situation sanitaire nous le permet, vous serez convoqué pour un entretien de groupe ou un entretien individuel permettant d'évaluer votre motivation. Si la situation revient à la normale, vous serez invités pour une demi-journée (8h45-12h ou 13h30-17h selon votre passage).

Pour candidater en branches (Bac+2 et plus)

Procédure en ligne sur <https://www.groupe-ut.fr> commune aux 3UT (1 seul vœu, mais choix ordonné entre les établissements), **du 1er octobre 2022 au 15 novembre 2022.**

Calendrier

- 01/10 au 15/11/22 : ouverture du site
- Fin novembre : début des entretiens
- 15/11 : date limite de dépôt des candidatures en ligne + date limite de paiement
- mi-décembre : début de l'affichage des résultats

Ingénieur Niveau 7 (Bac+5) Informatique et Systèmes d'Information

En Formation Continue ou Par la VAE plus d'infos ici



La formation en Informatique et Systèmes d'Information articule des enseignements transdisciplinaires (informatique, sociologie, etc.) pour former des professionnels capables d'accompagner les organisations dans la conception de nouveaux produits ou services. Elle forme aussi à l'analyse des pratiques des usagers et aux techniques pour mesurer les effets des technologies sur les hommes et la société.



La formation en Informatique et Systèmes d'Information articule des enseignements transdisciplinaires (informatique, sociologie, etc.) pour former des professionnels capables d'accompagner les organisations dans la conception de nouveaux systèmes, produits ou services. Elle forme à l'analyse des pratiques des usagers et aux techniques pour mesurer l'effet des technologies sur les hommes et la société. 3 filières : des données, aux logiciels, à leurs impacts sur les entreprises.

Inscription :

[Télécharger le dossier d'inscription](#)

Dossier complété à retourner à :
Université de Technologie de Troyes
Service Formation Continue
12 rue Marie Curie, CS 42060
10004 Troyes cedex

Contact :

formation.continue@utt.fr

Durée :

Pour un diplôme d'ingénieur en cycle terminal :

- A temps plein 2 ans : soit 3 semestres théorie et un semestre de projet de fin d'étude en entreprise
- A temps partiel 3 ans : 5 semestres de théorie et un semestre de projet de fin d'étude en entreprise
- Nota : une possibilité de poursuite en contrat de professionnalisation peut être étudiée pour les étudiants en dernière année.

Tarif :

En fonction de votre situation (salarié ou demandeur d'emploi) :

Formation	Entreprises ou OPCA	Individuels	Durée - Remarques
Frais de dossier de candidature	95 €	95 €	cycle préparatoire ou cycle terminal
Cycle préparatoire (tarif forfaitaire : 2 ans maximum) (en présentiel ou à distance) géré par Compiègne	2 900 € (dont 500 € de fda)	2 900 € (dont 500 € de fda)	290 h réparties sur 24 semaines environ (1,5 jour / semaine) Tarif annuel
Cycle terminal (tarif annuel)	11 990 € (dont 500 € de fda)	7 900 € (dont 500 € de fda)	Tarif annuel

[Financer sa formation](#)

Méthodes mobilisées :

- Une interaction permanente entre le monde académique et le monde industriel
- Une mise en application régulière et concrète des cours : les matières enseignées sont en adéquation avec les missions de l'apprenti en entreprise, ce qui lui permet de mettre ses connaissances académiques directement à profit de l'industrie ;
- 3 à 9 mois d'expérience à l'international : outre la mobilité obligatoire de trois mois à l'étranger en deuxième année, l'étudiant pourra réaliser son cinquième semestre d'études, soit à Troyes, soit dans une université étrangère partenaire de l'UTT ;

Modalités d'évaluation :

Les modalités de contrôle des connaissances et des compétences propres à chaque Unité d'Enseignement, sont arrêtées par le directeur de l'UTT au plus tard un mois après le début de chacun des semestres, sur proposition du responsable de l'UE (Unité d'Enseignement).

En général, le contrôle des connaissances et des compétences peut tenir compte de certains des moyens suivants :

- contrôle continu sous forme de travaux pratiques, tests, devoirs, exposés, etc. ;
- examen(s) intermédiaire(s), épreuves individuelles écrites ou orales,
- examen final ;
- exposé oral, rapport écrit ;

Objectifs opérationnels – Compétences

A l'issue de la formation, l'étudiant sera capable de :

- Gérer et analyser des éléments techniques du travail collaboratif ;
- Analyser l'existant ou le problème : modéliser les processus de l'entreprise, comprendre les usages et métiers, référencer des outils et services existants ;
- Rechercher des solutions : modéliser la solution, connaître les techniques et outils, concevoir la solution, assurer une veille méthodologique et technologique ;
- Prescrire des solutions : intégrer (pilotage et mise en oeuvre), accompagner le changement, mesurer l'impact des solutions mises en place ;

3 filières : des données, aux logiciels, à leurs impacts sur les entreprises.

- Filière Management des Systèmes d'Information
- Filière Management de Projets Logiciels
- Filière Management du Risque Informationnel

[Plus de détail sur ces filières](#)

Programme

Enseignements généraux :

- Analyse des organisations et des besoins
- Modélisation des processus métier
- Architecture des systèmes d'information
- Analyse et gestion des données et des connaissances
- Sécurité des systèmes d'information
- Design d'interaction et conception d'interfaces Homme-machine
- Conception centrée services
- Méthodes itératives de conception
- Management de projet informatique

2 stages obligatoires de 6 mois et stage à l'étranger possible.

- réalisation, projet.

Pour les étudiants inscrits en FISE et FC, des crédits ECTS peuvent être attribués à des étudiants ayant acquis, hors de l'UTT, des connaissances ou un savoir-faire jugés suffisants dans le domaine de compétences identifiées par l'UTT.

Attribution du diplôme d'ingénieur

Pour l'attribution du diplôme d'ingénieur de l'UTT, le jury de diplôme prend connaissance

des dossiers des étudiants en fin de cursus inscrits en FISE et en FC.

Le titre d'ingénieur diplômé sanctionne les études d'ingénieur à l'UTT :

Le diplôme est attribué aux étudiants ayant :

- acquis un ou plusieurs niveaux pratiques minimums de langue (NPML) selon les règles définies à l'annexe 2 ;
- effectué au moins un semestre (études ou stages) à l'international ;
- acquis 300 crédits ou plus pour les étudiants entrés après le baccalauréat ou 180 crédits ou plus, pour les étudiants admis directement en branche, en respectant les parcours de formation définis
- effectué l'équivalent de 3 semestres d'études de niveau Branche à l'UTT.

Des Diplômes intermédiaires DEUTEC et BACHELOR peuvent être attribués selon certaines conditions.

Equivalences, passerelles, suites de parcours, débouchés pour le Diplôme d'ingénieur Informatique et Systèmes d'Information :

Des débouchés en secteurs variés

- Société de Services Informatiques et d'Ingénierie (SSII) ;
- constructeurs et éditeurs de logiciels ;
- industries : aéronautique, automobile, défense, santé... ;
- banques et services financiers ;
- jeunes entreprises innovantes.

Les métiers :


- Consultant en Systèmes d'Information ;
- Consultant informatique décisionnelle ;
- Urbaniste des Systèmes d'Information ;
- Ingénieur qualité logiciel ;
- Chef de projet logiciel ;

Possibilité de valider un/ou des blocs de compétences : Non


Equivalences, passerelles :

[Lien Fiche RNCP France Compétences Ingénieur ISI](#)

- **Suite de parcours :** Thèse.



La formation en Informatique et Systèmes d'Information articule des enseignements transdisciplinaires (informatique, logiciels, etc.) pour former des professionnels capables d'accompagner les organisations dans la conception de nouveaux produits ou services. Elle forme aussi à l'analyse des pratiques des usagers et aux techniques pour mesurer les effets des technologies sur les hommes et la société.



Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Les étudiants en situation de handicap doivent s'identifier auprès du [pôle santé](#), et de la référente handicap étudiant :

emeline.lambert@utt.fr

Seul le personnel médical est autorisé à voir ou conserver vos documents médicaux.

Indicateurs de résultats de la formation : promotion 2021

- Taux de satisfaction : 82% (global à toutes les formations ingénieur)
- Taux d'obtention certification : 98%
- Taux net d'emploi : 99% ;
- Durée de recherche : 0,4 mois ;
- 51 % des ingénieurs trouvent un emploi grâce à leur projet de fin d'études ;
- Salaire moyen : 39,3 k€ / an ;
- Poursuite d'études : 5 % ;
- En thèse : 0 % ;
- Statut cadre : 90 % ;
- CDI : 92 % ;
- Emploi à l'étranger : 13 %.

En savoir plus :

[Enquête insertion professionnelle promotion 2021](#)

Moyens mis à disposition par l'UTT

Moyens humains :

Des formations qui s'appuient sur l'expertise d'enseignants-chercheurs, investis dans les laboratoires et les chaires de l'UTT, et qui répondent aux besoins de compétences des entreprises.

Moyens techniques :

Un campus XXL :

2 halles industrielles de 2 200 m²

2 000 m² de bibliothèque

5 000 m² de laboratoires et plateformes de recherche

4 000 m² dédiés aux activités sportives

1 antenne à Nogent (52)

L'UTT se situe au centre d'un campus et écosystème favorables à l'innovation, avec, à moins d'1 kilomètre, l'IUT, la Technopole de l'Aube en Champagne et son Young entrepreneur center et 3 autres écoles : l'EPF, l'ESTP et Y Schools.

Avec 11 000 étudiants, Troyes est désormais une ville attractive pour les jeunes qui poursuivent des études supérieures.