

Poursuites d'études après un

DUT GEII

Quelques pistes...



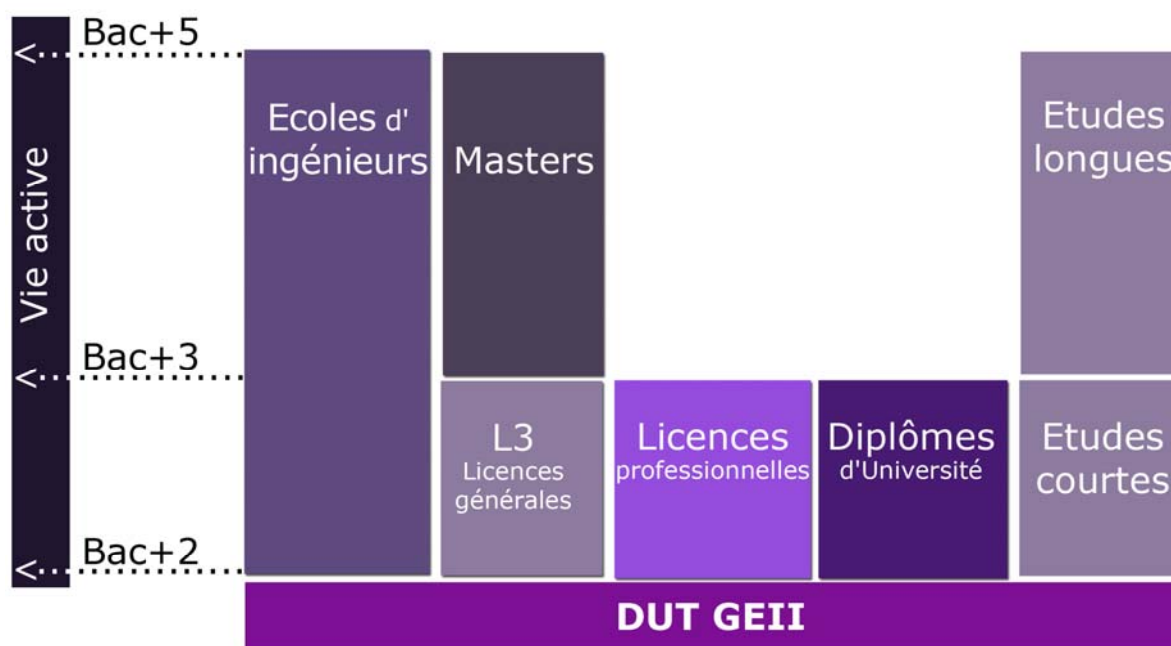
Nos enquêtes à 6 mois après le DUT démontrent que **91 %** des diplômés de DUT GEII de l'IUT de Troyes poursuivent des études (moyenne obtenue à partir des enquêtes des 5 dernières années).

Après un DUT, des poursuites d'études **COURTES** (1 an) ou **LONGUES** (3 ans et plus) sont possibles.

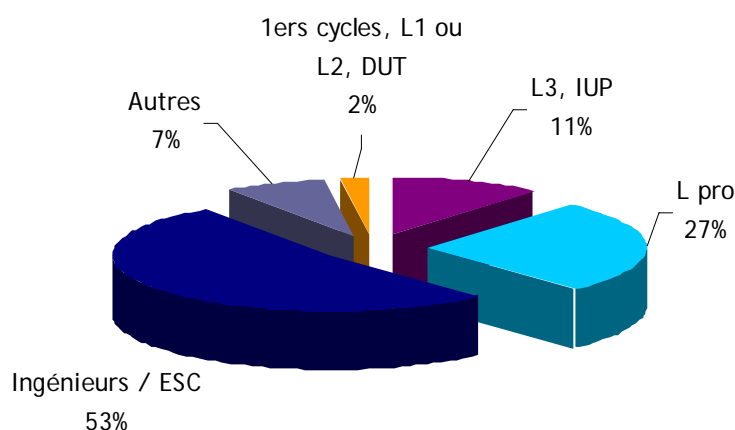
Selon son projet professionnel, l'étudiant choisira :

- d'acquérir une compétence supplémentaire, une spécialisation
- OU
- de compléter sa formation initiale par un parcours plus généraliste

Schéma des poursuites d'études en France :



Les choix d'études opérés par les diplômés de DUT GEII Troyes :



Plus de la moitié des étudiants choisissent de poursuivre en école d'ingénieurs. Les diplômés de GEII s'engagent sur des études longues (écoles d'ingénieurs + L3).

■ Les poursuites d'études courtes (en 1 an)

■ LICENCES PROFESSIONNELLES

La licence professionnelle est un diplôme de niveau II (le DUT est de niveau III).

Conçue en partenariat avec le monde de l'entreprise, elle permet une insertion professionnelle rapide.

- se prépare en deux semestres après un DUT
- comporte 12 à 16 semaines de stage en entreprise
- peut se préparer en **alternance** avec une entreprise
- ne permet pas (en principe !) de poursuite d'études

L'accès est sélectif et se fait sur examen du dossier de candidature et entretien.

Les dossiers de candidature sont à demander dès le mois de mars.

Les licences professionnelles accessibles aux DUT GEII à l'université de Reims Champagne Ardenne (URCA) :

A l'IUT de Troyes :

- Mécatronique
- Achat et commercialisation de produits industriels à l'international
- Management et productions textiles

Dans d'autres composantes :

- Capteurs, instrumentation, métrologie (IUT Reims)
- Conception et maintenance des services intranet-internet
- Ingénierie de la production et de la maintenance (IUT Reims)
- Intégration des systèmes voix-données (IUT Châlons)
- Maîtrise et qualité de l'énergie électrique (UFR Sciences, Reims))
- Sécurité et prévention des risques professionnels (UFR Sciences Reims)
- Supervision et traçabilité (IUT Reims)
- Techniques avancées de la maintenance (IUT Châlons)

(Source : Origine des admis en licence pro de l'URCA – doc. réalisé par le SIOU : [cliquer ici](#) pour y accéder)

En dehors de l'URCA, quelques exemples de LP intégrées par des DUT GEII :

- Automatique et informatique industrielle (54)
- Electronique pour aéronautique et spatial (76)
- Energies alternatives, réseaux, transport et hybridation (90)
- Instrumentation et mesures biomédicales (75)
- Maîtrise des énergies renouvelables (UTT)
- Maintenance nucléaire (77)
- Management des processus industriels (89)
- Mesures industrielles (59)

Il existe plus de 2 000 licences professionnelles en France !

Une liste nationale, mise à jour chaque année, est proposée par le SIOU, sur le site de l'URCA, rubrique Orientation et insertion / trouver une formation (<http://www.univ-reims.fr/>)

■ Les poursuites d'études courtes (en 1 an) – suite...

■ DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (D.U.)

Comme son nom l'indique, c'est un diplôme mis en place par les universités et qui n'est donc pas reconnu au niveau national.

A l'IUT de Troyes, on peut s'inscrire en :

➤ **DU Études technologiques internationales (DUETI)**

Une année d'études dans l'une des universités étrangères partenaires (tout en étant inscrit à l'IUT).

Cela permet l'obtention d'un double diplôme, le DUETI en France et le diplôme de l'université d'accueil. Un impact certain sur le CV !

A savoir : le DUETI est accepté comme Bac+3 pour un certain nombre de poursuites d'études (exemple : concours Passerelle 2 en ESC)

■ DUT en ANNÉE SPÉCIALE

Condensé du DUT en deux ans, il permet d'acquérir une double compétence en **1 an**.

A Reims, 3 DUT en année spéciale :

- le **DUT TC** (Techniques de commercialisation) qui permet d'acquérir des compétences en commerce, marketing et négociation...
- le **DUT GEA** (gestion des entreprises et des administrations) pour acquérir les outils de gestion nécessaires notamment dans le cadre d'une création d'entreprise
- le **DUT GLT** (gestion logistique et transport) dans le cadre d'un projet spécifique lié à la logistique.

■ Prépa ATS (adaptation technicien supérieur)

Cette prépa (en lycée) est une classe préparatoire scientifique d'un an, qui permet aux étudiants titulaires d'un BTS ou d'un DUT scientifique d'intégrer une école d'ingénieurs via des concours spécifiques. On dénombre une trentaine de classes d'ATS Génie électrique en France.

Au cours de cette année de prépa, les étudiants suivent une remise à niveau de leurs connaissances dans plusieurs domaines (Mathématiques, Physique, Sciences de l'Ingénieur).

Toutes les infos sur le site : <http://cpge.ats.free.fr/>

■ AUTRES FORMATIONS

Il existe un certain nombre d'organismes privés offrant des formations post-DUT en **1 an**.

La plupart peuvent se préparer en alternance avec une entreprise.

Attention, avant de vous engager, assurez-vous du sérieux de la formation choisie (reconnaissance, certification, programme, alternance...) !

■ Les poursuites d'études longues

■ Les LICENCES GÉNÉRALISTES - L3

Choisir une poursuite d'études en L3 implique des études longues puisque la suite logique est le Master, soit un Bac+5.

Un certain nombre de licences accueillent des DUT. Cependant, avec ce Bac+2, l'accès n'est pas de droit.

L'admission se fait sur dossier.

C'est une commission d'admission en licence qui, au vu du dossier du candidat, va se prononcer sur une entrée en L3 (L2 ou L1 le cas échéant). Il s'agit d'une procédure de VES, validation des études supérieures.

Pour en bénéficier, il est impératif de faire une demande auprès du service scolarité de l'université qui délivre la licence. Cette démarche est à effectuer assez tôt (**en mars/avril**).

Les licences accessibles avec un DUT GEII à l'URCA :

- Sciences pour l'ingénieur, 2 parcours
 - Electronique, électrotechnique, automatique (EEA)
 - Thermique et énergie
- Sciences exactes et naturelles (conduit au Master enseignement pour être professeur des écoles)

Quelques exemples dans d'autres universités :

- Electronique, signal et images (Dijon)
 - Audiovisuel et médias numériques (Valenciennes)
 - Génie électrique et informatique industrielle (Cergy Pontoise)
- [Document source : enquêtes à 6 mois après le DUT – IUT de Troyes]

Pour vous aider dans votre recherche de formations (et notamment les licences et Masters), le service d'information et d'orientation de l'université de Dijon met à disposition du public une **base de données en ligne des formations universitaires en France** :

<http://diplodata.u-bourgogne.fr/>.

■ Les poursuites d'études longues – suite...

■ Les ECOLES d'INGÉNIEURS

Plus de 50% d'entre elles dépendent du Ministère de l'éducation nationale, 20% d'autres ministères et les frais d'inscription dans ces écoles publiques sont peu élevés (environ 600 € pour l'année).

Les écoles d'ingénieurs privilégiées par les GEII de Troyes ces dernières années :

- **UTT** (université de technologie de Troyes)
Le réseau des Universités de Technologie (UTBM, UTC, UTT) a une procédure d'admission commune. Le dossier de candidature est unique.
Admission sur dossier et entretien pour les bac+2, qui intègrent le cycle d'ingénieur de la formation, identifié en « branches » :
 - Systèmes Industriels
 - Systèmes réseaux et télécommunicationswww.utt.fr
- **UTBM** (université de technologie de Belfort Montbéliard)
 - Génie électrique et systèmes de commandes
 - Ingénierie et management de processwww.utbm.fr
- **UTC** (université de technologie de Compiègne)
 - Génie Informatiquewww.utc.fr
- **ENSAM** (école nationale supérieure d'arts et métiers)
Formation d'ingénieurs généralistes en génie industriel
Recrutement par la banque d'épreuves DUT/BTS
<http://www.ensam.fr>
- **INSA** (institut national des sciences appliquées)
Recrute sur dossier et entretien
Génie électrique (Lyon, Strasbourg), Electronique et informatique industrielle (Rennes)...
www.insa-france.fr
- **ENI** (école nationale d'ingénieurs)
Écoles Nationales d'Ingénieurs de Brest, Metz, Saint-Étienne, de Tarbes et du Val de Loire (Blois)
Admission sur concours (commun aux 5 ENI)
Les recrutements sont propres à chaque école (seules Brest, Tarbes et Blois offrent un parcours post GEII)
www.ingenieur-eni.fr

- **ITII** (institut des techniques d'ingénieur de l'industrie)
 Formations d'ingénieurs en apprentissage
 Admission sur dossier et entretien
 Il existe **23** ITII en France. Certains offrent un parcours en Electronique et informatique industrielle
www.itii.fr/
- **ESTP** (école spéciale des travaux publics, du bâtiment et de l'industrie)
 Spécialité Mécanique-électricité
 Recrutement par la banque d'épreuves DUT/BTS
www.estp.fr/
- **Polytech**
 12 écoles d'universités réunies au sein d'un réseau
 Concours sur dossier + entretien
 Un étudiant a intégré celle de Lille en 2008, 2 étudiants de la promo 2007 celles de Nice et Annecy...
www.polytech-reseau.org/
- **ENSEA** (école nationale supérieure de l'électronique et de ses applications)
 Recrutement par la banque d'épreuves DUT/BTS
www.ensea.fr
- **ENSIBS** (école Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Bretagne-Sud)
 Spécialité Génie industriel ou Mécatronique
 Admission sur dossier + entretien
www-ensibs.univ-ubs.fr
- **ENSIL** (école nationale d'ingénieurs de Limoges)
 Concours sur dossier + entretien avec test d'anglais
www.ensil.unilim.fr
- **ENSIEG** (école Nationale Supérieure d'Ingénieurs Electriciens de Grenoble)
 L'ENSIEG a rejoint l'ENSHMG pour devenir **Ense3** (école d'ingénieurs pour l'énergie, l'eau et l'environnement)
 Admission sur dossier
<http://ense3.grenoble-inp.fr/f>
- **ESIEE**
 En informatique, électronique, télécommunications, systèmes embarqués, réseaux
 Recrutement par la banque d'épreuves DUT/BTS
www.esiee.fr/
- **ESIL** (école supérieure d'ingénieurs de Luminy de l'université d'Aix-Marseille 2)
 Sur dossier et entretien
- **ESISAR** (école nationale supérieure des systèmes avancés et réseaux)
 Admission sur dossier + entretien
<http://esisar.grenoble-inp.fr>

- **ESIREM** (école d'ingénieurs matériaux – info Tronique Dijon)
Sur dossier + entretien
<http://esirem.u-bourgogne.fr>
- **ESSTIN** (école supérieure des sciences et technologies de l'ingénieur de l'université de Nancy)
Spécialité Ingénierie des systèmes
Sur dossier et entretien. Date limite envoi dossiers au 15/06
www.esstin.uhp-nancy.fr/

Parmi les privées (voir leurs tarifs en ligne sur les sites internet !) :

- **ELISA** (école d'ingénierie des sciences aérospatiales)
Sur dossier et entretien – non reconnue par la CTI
www.elisa-aerospace.fr/
- **ESAIP**
Sur dossier et entretien – reconnue par la CTI
www.esaip.org/
- **ESIGELEC**
Spécialisée en technologies de l'Information et de la communication, électronique télécommunications, génie électrique et systèmes embarqués
Recrutement par la banque d'épreuves DUT/BTS – reconnue par la CTI
www.esigelec.fr
- **ESME SUDRIA** (technologies avancées et sciences de l'énergie)
Sur dossier, test et entretien – reconnue par la CTI
www.esme.fr
- **ISEP** (institut supérieur d'électronique de Paris)
Habilitation par la CTI. Recrutement sur dossier
www.isep.fr
- **SUPELEC**
Sur dossier, tests et entretien
www.supelec.fr

Vous trouverez la liste complète des écoles d'ingénieurs et les informations utiles sur : www.deviensingenieur.fr (un moteur de recherche vous permet de faire une recherche par spécialité).

■ Les poursuites d'études longues – suite...

■ Les ECOLES de DOUBLE COMPÉTENCE

Ces formations bac+4/bac+5 permettent d'acquérir des compétences en commerce, marketing, management des équipes, management de projet... La plupart proposent un cursus en alternance et recrutent sur concours.

- **IPI (institut supérieur de promotion industrielle)**
Privilège les compétences technologiques et l'aptitude à gérer un outil de production et à animer une équipe.
- à Châlons en Champagne :
 Bac+4 Responsable en unité de production
 Bac+5 Manager de production et de projets industriels
- à Albi, Bac+4 Chef de projet industriel
www.ipi-chalons.fr
- **ESLI (École supérieure de logistique industrielle)**
Vise à former les étudiants aux responsabilités opérationnelles et fonctionnelles d'organisation et de gestion de la logistique.
Bac+5 Supply chain manager
www.esli.fr
- **DBS (école supérieure de vente industrielle internationale)**
Bac+4 qui vise à préparer à la vente "Business to business" sur les marchés internationaux. L'enseignement est majoritairement dispensé en anglais (70%) et comprend 6 à 9 mois de stage à l'étranger.
www.dbs-esvii.com
- **ESCI (École supérieure de commerce et industrie)**
3 filières à bac + 4 : gestion industrielle ; marketing-vente industriels ; management et économie de l'habitat et de la construction ; et 2 Masters : Marketing vente industrielle; Gestion industrielle.
www.esci-ain.com
- **ESIEE Management**
Bac+5 Systèmes d'information (alternance possible) visé par le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche qui confère le grade de Master.
www.esiee-management.fr
- **ESTA (école supérieure des technologies et des affaires)**
Bac+5 Ingénieur d'affaires (certifié de niveau I)
14 mois de stage en entreprise
www.esta-belfort.fr

- **ESCT** (école supérieure de commerce et technologie)
Bac+5 Ingénieur d'affaires
www.esctechnologie.com
- **IFAG** (Institut de formation aux affaires et à la gestion)
Bac+5 Responsable Opérationnel d'un Centre de Profit
Concours commun pour 9 écoles (la + proche étant située à Auxerre)
www.ifag.com

*Notons qu'à l'université **Montpellier 2**, il existe une licence en gestion acceptant des DUT scientifiques dans le cadre de la double compétence :*

Licence Management des sciences et technologies

2 Parcours : Management des technologies de la décision et de l'innovation / Management technico-commercial

<http://www.formations.univ-montp2.fr/>

Il est aussi possible, pour un DUT du secteur scientifique, d'intégrer une ESC (programme Grande école) via les admissions parallèles (accès direct en 3^{ème} année).

Un certain nombre d'écoles se sont regroupées pour proposer un concours commun :

- **6 écoles pour le concours TREMLIN I** : Ecole de Management de Bordeaux, ESCEM Tours-Poitiers, EUROMED Marseille, ICN Nancy, Reims Management School, Rouen Business School

Dates, inscription sur www.ecricome.org

- **15 écoles pour PASSERELLE I** : ESC Amiens, Brest, Chambéry, Clermont-Ferrand, Dijon, Grenoble, La Rochelle, Montpellier, Pau, Rennes, Saint-Etienne, Troyes, Ecole de Management de Strasbourg,, Ecole de Management de Normandie, Telecom Ecole de Mangement Evry

Dates, inscription sur www.passerelle-esc.com

Un étudiant de 2008 a intégré l'INSEEC Bordeaux après son DUT GEIL.

Nous ne pouvons malheureusement pas lister toutes les formations dans ce document !

Pour vous y retrouver, voici une liste d'ouvrages à consulter en libre accès au SIOU :

- *Les métiers de l'électronique- fiche CIDJ*
- *Métiers de l'électrotechnique – fiche CIDJ*
- *Métiers de l'informatique – fiche Cidj*
- *Télécoms et réseaux – Parcours Onisep*
- *Métiers des télécoms – APEC*
- *Métiers de la production industrielle – APEC*
- *Energies – Parcours Onisep*
- *Métiers de l'informatique – APEC*
- *Métiers de l'informatique – Parcours Onisep*
- *Métiers de l'informatique – L'Etudiant*
- *Ecoles d'ingénieurs – Onisep*
- *Bien choisir son école d'ingénieurs – L'Etudiant*
- *Comment choisir son école d'ingénieurs – Studyrama*
- *Réussir les écoles d'ingénieur - Hobsons*



Plus de renseignements ?

N'hésitez pas à venir nous rencontrer pour poser vos questions, consulter et emprunter de la documentation.

Une conseillère d'orientation psychologue peut vous recevoir sur rendez-vous pour un entretien approfondi.

SIOU service d'information et d'orientation universitaire

1^{er} étage du bâtiment administratif, à côté de la bibliothèque de l'IUT

Tél. 03 25 42 46 39 – mél : siou.iut-troyes@univ-reims.fr