

LIVRET DE PRÉSENTATION

2026 -2027

« L'IUT DE RODEZ, SOLIDAIRE DE VOTRE PROJET D'AVENIR ! »





BIENVENUE À L'IUT DE RODEZ



Bruno BÉLIÈRES
Directeur de l'IUT

*« Venez rejoindre une structure performante
et une équipe pédagogique
motivée, enthousiaste et solidaire
de votre projet d'avenir ! »*



Depuis 50 ans, l'IUT de Rodez a développé un ensemble cohérent de formations adapté aux besoins d'emplois des différents secteurs économiques.

Composante de l'Université Toulouse Capitole, notre Institut propose des formations à bac+3 : des BUT (Bachelor Universitaire de Technologie), des Licences Professionnelles mais aussi une Licence Générale en Comptabilité.

Cette pluridisciplinarité associée à une équipe aussi soudée que dynamique, permet de préparer les étudiants aux dernières innovations technologiques.

En faisant le choix de l'IUT de Rodez...

- › Vous bénéficierez d'un bel environnement tant au niveau des locaux que du matériel mis à disposition ;
- › Vous entamerez ou prolongerez un parcours d'études efficace, avec des cours dispensés par des enseignants et des professionnels ;
- › Et en fin de votre cursus à l'IUT, vous disposerez de nombreux atouts pour vous intégrer dans la vie professionnelle ou poursuivre vos études en master ou en école d'ingénieurs.





PRÉSENTATION

L'IUT DE RODEZ EST UNE COMPOSANTE DE L'UNIVERSITÉ TOULOUSE CAPITOLE

L'Institut Universitaire de Technologie de Rodez a pour vocation de **former les étudiants à la vie professionnelle** et accueille aussi bien des élèves titulaires d'un bac général que technologique.

Il délivre un **enseignement universitaire en 3 ans (BUT)** et propose également plusieurs licences professionnelles ou licences en 1 an.

Le cursus est intégré dans le schéma européen LMD (Licence-Master-Doctorat) ce qui permet, pour certains étudiants, la poursuite d'études en Master à l'Université ou dans de grandes écoles.

En formation continue, initiale ou par la voie de l'alternance, tout est organisé pour que vous receviez un enseignement adapté et de qualité.

Durant votre parcours, **vous serez accompagné par des enseignants, des professionnels et par le personnel administratif et technique** de l'IUT.

LES DÉPARTEMENTS DE FORMATION

L'IUT de Rodez est structuré en **5 départements de formation** qui délivrent chacun un **BUT (Bachelor Universitaire de Technologie)** et une ou plusieurs licences professionnelles.

Dans chaque département, un gestionnaire pédagogique vous informe sur les questions relatives aux notes, aux stages en entreprise, à l'emploi du temps...



GEA



Informatique



QLIO



Information
Communication



Carrières
Juridiques

*Retrouvez tous les contacts des services
de l'IUT à la fin de ce livret*

NOS ATOUTS

- › Une structure à taille humaine
- › Des locaux et des équipements modernes qui offrent de bonnes conditions d'apprentissage
- › Des formations solides et aux savoirs et savoir-faire reconnus
- › Des cours dispensés par des maîtres de conférences, des professeurs agrégés ou certifiés et des intervenants professionnels





L'IUT EN CHIFFRES



8 DIPLÔMES ENSEIGNÉS

- › 5 spécialités de BUT
- › 2 licences professionnelles
- › 1 licence générale



600 ÉTUDIANTS



60 ENSEIGNANTS-CHERCHEURS & ENSEIGNANTS



90 INTERVENANTS PROFESSIONNELS



23 PERSONNELS ADMINISTRATIFS & TECHNIQUES



97 % DE TAUX DE RÉUSSITE EN DUT

(Année de diplomation 2024-2025)



77% DE TAUX MOYEN DE RÉUSSITE EN LICENCE

(Année de diplomation 2024-2025)



RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

*Les cours sont dispensés par
des enseignants-chercheurs
des professeurs agrégés ou certifiés
et des intervenants professionnels*



CHEFS DE DÉPARTEMENTS



Daniel
PÉLISSIER
GEA



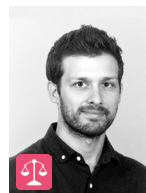
Mathieu
PALOSSE
Informatique



Aurélie
DEPERCENNAIRE
QLIO

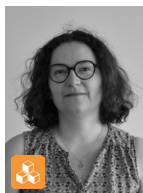


Philippe
DECLOITRE
Infocom



Anthony
ENJALBERT-POUJADE
Carrières Juridiques

RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES



Claire
GUILLEBASTRES
LP AQ



François
GALASSO
LP MIF



Olivier
DEPITRE
L3 CC



FORMATIONS

L'IUT DE RODEZ PROPOSE UNE OFFRE DE FORMATION RICHE ET DIVERSIFIÉE.

BUT

Le Bachelor Universitaire de Technologie (BUT), nouveau diplôme de référence des IUT, est un diplôme sélectif qui se prépare en trois ans (Bac +3), c'est-à-dire 6 semestres. Il offre une réelle formation professionnelle qui privilégie une approche technologique associant théorie et pratique.

L'enseignement est composé de cours magistraux, de travaux dirigés et travaux pratiques, de projets et de stages.

Ce parcours permet de passer d'un projet personnel à un véritable projet professionnel. À l'issue du BUT, vous pourrez tout naturellement intégrer le monde du travail ou poursuivre vos études.

LICENCE PROFESSIONNELLE

› Titre d'accès : Bac +2 ou équivalent

La Licence professionnelle (LP) est un diplôme de niveau Bac +3 s'adressant à un public souhaitant acquérir un niveau supérieur de qualification professionnelle.

Le diplôme est élaboré en partenariat avec les entreprises locales et permet une insertion professionnelle rapide.

L'année s'articule entre enseignements théoriques et pratiques : stage de 12 à 16 semaines et réalisation de projets.

LICENCE GÉNÉRALE

› Titre d'accès : Bac +2 ou équivalent

Ce diplôme de niveau Bac +3 vous propose de poursuivre des études universitaires longues.

Il offre une spécialisation et vous permet d'acquérir de nombreuses connaissances théoriques et diverses compétences dans la discipline choisie.

POINTS FORTS

Les étudiants reçoivent une formation générale solide aux savoirs et savoir-faire professionnels reconnus pour une efficacité immédiate.

ORGANISATION

- › Des cours en amphithéâtre, en classe entière, lors de travaux dirigés (TD) ou de travaux pratiques (TP)
- › Des heures « projet » en autonomie
- › Des travaux en groupe de 3 ou 4 étudiants
- › Une évaluation régulière sous forme de contrôle continu
- › Un parrainage par des enseignants ou des étudiants
- › Un contrôle rigoureux des absences/de l'assiduité
- › L'enrichissement de son parcours d'une expérience à l'étranger



L'IUT DE RODEZ PROPOSE 5 SPÉCIALITÉS DE BUT



BUT GEA (Gestion des Entreprises et des Administrations)

- › Parcours (2^e année) : Gestion Comptable, Fiscale et Financière (GC2F)
- › Parcours (2^e année) : Gestion, Entrepreneuriat et Management d'Activités (GEMA)



BUT Informatique

- › Parcours (2^e année) : Réalisation d'applications : conception, développement, validation
- › Parcours (2^e année) : Intégration d'applications et management du SI



BUT QLIO (Qualité, Logistique Industrielle et Organisation)

Alternance dès la 2^e année

- › Parcours (2^e année) : Organisation et Supply Chain



BUT Information Communication

- › Parcours (1^{re} année) : Communication des organisations



BUT Carrières Juridiques

- › Parcours (2^e année) : Patrimoine et finance
- › Parcours (2^e année) : Entreprises et Associations

LA FORMATION EN 3^E ANNÉE DE BUT S'EFFECTUE EN ALTERNANCE

MAIS AUSSI 2 LICENCES PROFESSIONNELLES



LP Animateur Qualité (AQ) - Alternance uniquement

LP Maintenance de l'Industrie du Futur (MIF) - Alternance uniquement

ET 1 LICENCE GÉNÉRALE



L3 Comptabilité-Contrôle



MODALITÉS D'ADMISSION

EN BUT

Pour intégrer un BUT, vous devez être bachelier ou titulaire d'un diplôme équivalent.

L'admission s'effectue sur dossier :

- › Notes de Première, de Terminale et du Baccalauréat ;
- › Appréciations des professeurs selon la filière (fiche Avenir) ;
- › CV et lettre de motivation ;
- › Entretien (selon la formation).

Candidature sur le site national : www.parcoursup.fr

La liste des admis sera publiée sur ce même site.

Vous devrez ensuite confirmer et prendre rendez-vous sur la plateforme Parcoursup pour venir vous inscrire administrativement en juillet.

Les modalités seront confirmées sur le site : www.iut-rodez.fr

PASSERELLE EN BUT 2^E ANNÉE

Vous avez déjà suivi une ou plusieurs années dans le supérieur et vous souhaitez vous réorienter : vous pouvez demander une intégration en 2^e année de BUT.

Candidature via l'application eCandidat : <https://ecandidat.iut-mpy.fr>

Les modalités seront confirmées sur le site : www.iut-rodez.fr

EN LICENCE PROFESSIONNELLE

Pour intégrer une Licence, vous devez être titulaire d'un Bac +2.

L'admission s'effectue sur dossier. Il sera constitué des notes du Bac, des notes des 2 années d'études supérieures, d'un CV et d'une lettre de motivation, voire d'un entretien selon les formations.

Candidature via l'application eCandidat : <https://ecandidat.iut-mpy.fr>

Les modalités seront confirmées sur le site : www.iut-rodez.fr

CALENDRIER DES CANDIDATURES

IRentrée 2026-2027



- › 19 janvier : Ouverture de la plateforme Parcoursup (inscription et formulation des vœux)
- › 12 mars : Date limite de formulation des vœux
- › 1^{er} avril : Date limite pour compléter les dossiers et confirmer les vœux
- › 2 juin : Début de la phase principale d'admission
- › 11 juin : Début de la phase complémentaire d'admission



Service SCOLARITÉ

05 82 78 15 75

scolarite@iut-rodez.fr



MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

IL EST IMPORTANT D'AVOIR UN PROJET PROFESSIONNEL LE PLUS TÔT POSSIBLE !

Même s'il évolue tout au long de vos études, il va vous permettre de donner un sens à votre formation et de fixer progressivement vos objectifs d'insertion professionnelle.

SAÉ

Les SAÉ (situations d'apprentissage et d'évaluation) sont des mises en situation professionnelle au cours desquelles l'étudiant développe une compétence et fait la démonstration de l'acquisition de cette dernière.

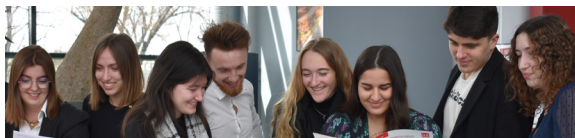
Les SAÉ prennent la forme de dispositifs pédagogiques variés, individuels ou collectifs, organisés dans un cadre universitaire ou extérieur, tels que des ateliers, des études, des challenges, des séminaires, des immersions au sein d'un environnement professionnel, des stages...

LE PORTFOLIO

Nommé aussi portefeuille de compétences ou passeport professionnel, le portfolio doit permettre à l'étudiant de réfléchir sur les compétences acquises au cours de son cursus.

L'APPROCHE PAR COMPÉTENCES

Le BUT est un diplôme mettant en avant des compétences, mises en œuvre dans un contexte professionnel, qui combinent des ressources acquises tout au long du cursus. Cette approche favorise le travail en équipe, en mettant en place des projets pluridisciplinaires variés et nombreux.



STAGES

Le stage en entreprise, dont les modalités d'organisation font l'objet pour chaque stagiaire d'une convention avec l'entreprise d'accueil, donne lieu à une présentation orale et/ou un mémoire.

Le stage vous permettra de mettre en pratique vos connaissances, de confronter vos souhaits professionnels à la réalité du terrain, d'acquérir de l'expérience, ou encore de prendre conscience de vos savoir faire.

PARRAINAGE & TUTEUR

Un enseignant « tuteur » est affecté à chaque étudiant en 1^{re} année, 2^e année et/ou 3^e année de BUT (selon les formations).

Au cours de l'année, chaque étudiant peut solliciter son « tuteur » et demander des conseils.



SE FORMER AUTREMENT

FORMATION CONTINUE DIPLÔMANTE

La Formation Continue s'adresse aux actifs, salariés ou demandeurs d'emploi, qui souhaitent acquérir des compétences en suivant une formation dispensée à l'IUT de Rodez. La formation théorique peut être associée à une alternance chez un employeur, ou à une ou plusieurs périodes de stage.

Reprendre ses études, c'est la possibilité d'un nouveau départ :

- › Pour se reconvertir et changer de métier ;
- › Pour compléter son cursus et obtenir une reconnaissance professionnelle ;
- › Pour créer son entreprise...

VALIDATION DES ACQUIS

La **Validation des Acquis de l'Expérience** est un dispositif qui permet d'obtenir un diplôme grâce à l'expérience professionnelle ou bénévole acquise dans le domaine concerné. Elle fait l'objet d'un dossier détaillé qui sera étudié par un jury et présenté oralement par le candidat le jour de sa soutenance.

Un accompagnement est possible et finançable par le Compte Personnel de Formation. La prise en charge administrative s'effectue directement par Toulouse Capitole Executive Education & Digital University.

La **Validation des Acquis Professionnels** (ou VAP 85) permet d'accéder directement à une formation universitaire sans avoir le diplôme requis. Sont alors prises en compte l'expérience professionnelle et personnelle, les formations suivies et les connaissances acquises en dehors de tout système de formation.

FORMATION PONCTUELLE

L'IUT de Rodez accompagne également les employeurs et les particuliers pour leurs besoins de formation courte, sur demande, dans les domaines de son offre de formation : comptabilité et gestion, droit, communication, informatique, logistique et qualité, compétences transversales...



VOUS SOUHAITEZ VOUS FORMER ?

Selon votre situation, il existe différentes solutions de financement adaptées (liste indicative) :

- › L'alternance :
le contrat
d'apprentissage
ou le contrat de
professionnalisation
- › Prise en charge des
frais de formation par la
Région dans le cadre du
PRF (Plan Régional de
Formation)
- › Le Projet de Transition
Professionnelle (PTP)
- › L'autofinancement...



Service FORMATION CONTINUE & ALTERNANCE

05 65 77 10 81
fc.alternance@iut-rodez.fr



L'ALTERNANCE

Fondée sur la succession de phases d'apprentissages théoriques et de phases pratiques, l'alternance permet d'obtenir un diplôme tout en étant salarié.

Le dispositif est ouvert à tous types de profils : que vous soyez étudiant en formation initiale, demandeur d'emploi ou salarié.

En fonction de votre statut, un type de contrat vous sera proposé :

- › Contrat d'apprentissage ;
- › Contrat de professionnalisation.

Tous deux répondent au même objectif de montée en compétence.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur le Portail de l'alternance du Ministère du Travail et des Solidarités et des Familles :

<https://labonnealternance.apprentissage.beta.gouv.fr>

Nos BUT sont accessibles en **alternance en 2^e et/ou en 3^e année**

- › BUT **GEA, Gestion des Entreprises et des Administrations** - 3^e année (tous parcours)
- › BUT **Informatique** - 3^e année (tous parcours)
- › BUT **QLIO, Qualité, Logistique Industrielle et Organisation** - 2^e année et 3^e année
- › BUT **Information-Communication** - 3^e année
- › BUT **Carrières Juridiques** - 3^e année (tous parcours)

En Licence professionnelle

- › LP **Animateur Qualité (AQ)**
- › LP **Maintenance de l'Industrie du Futur (MIF)**



10 BONNES RAISONS DE CHOISIR L'ALTERNANCE

- › Bénéficier d'une voie d'excellence reconnue
- › Décrocher un diplôme équivalent à celui obtenu en formation initiale
- › Percevoir une rémunération durant sa formation
- › Apprendre un métier sur le terrain
- › Justifier d'une première longue expérience professionnelle
- › Etudier sans frais de scolarité
- › Profiter d'un double tutorat en entreprise et à l'IUT
- › Optimiser son insertion professionnelle après le diplôme
- › Bénéficier des avantages des statuts d'étudiant et de salarié
- › Gagner en autonomie et en confiance en soi



ÉTUDIANTS, DONNEZ UNE PLUS-VALUE À VOTRE PARCOURS À L'IUT...

...en réalisant une **mobilité d'études**, une **mobilité de stage** et/ou un **projet d'internationalisation**.

SOYEZ PORTEUR DE VOTRE PROJET MOBILITÉ !

Enrichir son parcours étudiant d'une expérience, découvrir de nouvelles méthodes de travail et acquérir de nouvelles compétences à l'étranger (stage, semestre, poursuite d'études, job étudiant...) constitue un apport personnel et professionnel considérable.

ÉTUDIANTS DE BAC +1 ET BAC +2...

...renseignez-vous auprès de vos responsables de formations et correspondants RI pour connaître les démarches et les opportunités.

Chaque année, nous organisons des **événements autour de l'interculturalité et de l'ouverture européenne et internationale** (semaine des Erasmus Days, semaine internationale...).

Le service RI (Relations Internationales) de l'IUT, se tient à votre disposition pour vous conseiller et vous aider dans vos démarches.

L'IUT C'EST AUSSI L'ACCUEIL D'ÉTUDIANTS ÉTRANGERS GRÂCE À :

- » Des partenariats européens et internationaux ;
- » Des programmes ADIUT (Association des Directeurs d'IUT) ;
- » UT Capitoile membre de l'Université Européenne **ENGAGE.eu** ;
- » Campus France - Études en France : <https://www.campusfrance.org/fr>



AIDES À LA MOBILITÉ

Pour tout savoir sur les aides financières, contactez-nous !

Ou rendez-vous sur www.ut-capitoile.fr
Onglet « International » puis
«Partir à l'international »


**Service
RELATIONS
INTERNATIONALES**

05 65 77 15 64
ri@iut-rodez.fr



LES « + » DE L'IUT DE RODEZ

LE CENTRE DE RESSOURCES DOCUMENTAIRES (CRDOC)

Le CRDoc de l'IUT a pour mission d'acquérir et de mettre à disposition la documentation nécessaire aux enseignements et à la recherche. Il est accessible à tous pour la consultation sur place, le travail personnel ou en groupes mais également l'emprunt d'ouvrages.

Le CRDoc dispose d'un fonds documentaire couvrant les disciplines enseignées : plus de 5000 livres, 39 abonnements à des revues...

Les ressources numériques enrichissent également les collections. Sur le site de l'IUT ou directement à votre domicile, vous avez accès à des revues électroniques, à des bases de données ou encore à des e-books.

Vous y trouverez également 12 postes informatiques, 1 imprimante, 1 scanner, 1 tableau blanc interactif, la possibilité d'emprunter un pico projecteur ou des ordinateurs portables ainsi que des objets du quotidien (outillage, appareils électroménager...).

NOUVEAU : une cabane à livres (Al canton) est installée devant le CRDoc pour déposer ou prendre des ouvrages.

SALLES ET ÉQUIPEMENTS

L'établissement dispose de 14 salles informatiques de 28 postes équipés des systèmes d'exploitation Windows et Linux, avec : un accès internet haut débit*, une actualisation permanente des logiciels et du matériel, un accès WIFI pour les étudiants.

De plus, le département Information Communication met à disposition de ses étudiants des équipements audiovisuels : 4 caméras (avec pied, éclairage, prise de son), 1 caméscope et des appareils photos.

L'IUT dispose également de...

- » 1 amphithéâtre de 220 places pour les conférences et les cours magistraux ;
- » 1 amphiver (amphithéâtre de verdure) de 100 places ;
- » 1 Hall technologique réservé aux travaux pratiques de qualité, logistique industrielle, GPAO, informatique et robotique ;
- » 2 Learning Lab pour la mise en place de nouvelles pratiques pédagogiques ;
- » 2 laboratoires multimédias pour l'apprentissage des langues.

À NOTER !

Le CRDoc est ouvert du lundi au vendredi de 8h30 à 18h45 (17h45 le vendredi).

Les conditions d'accès et les modalités d'emprunt sont disponibles sur le site : <https://www.iut-rodez.fr/fr/liut/centre-de-ressources-documentaires>



* Accès par fibre optique, assuré par le réseau régional THDoc (Très Haut Débit Occitanie), connectant l'IUT au Réseau National de télécommunications pour la Technologie, l'Enseignement et la Recherche (RENATER).



LOGEMENT

Il existe à Rodez des logements conventionnés par le CROUS et gérés par Rodez Agglo Habitat (pour déposer une demande, s'inscrire sur le site du CROUS).

De plus, les logements proposés par des agences immobilières, des foyers ou directement par des particuliers sont nombreux. **L'IUT de Rodez bénéficie d'un réseau (CLAJ, CAF...) prêt à vous aider dans vos démarches.**

TRANSPORT

La **gare SNCF** et la gare routière se situent à 5 minutes à pied de l'IUT. Les étudiants bénéficient de réductions pour les déplacements en train. Pour les déplacements dans Rodez, le réseau Agglobus propose un abonnement à l'année (**gratuité à partir de janvier 2025**).

ACTIVITÉS ET LOISIRS

L'Aveyron est un département riche sur les plans touristiques et culturels. De nombreuses manifestations sont accessibles à prix intéressants. **Vous pouvez demander votre carte pass XXL auprès de Rodez Agglomération.**

Pour les férus de musique et de théâtre, l'amphithéâtre, la Baleine/le Krill, le Club, et les MJC offrent des programmations éclectiques. Pour les cinéphiles, le multiplexe CGR se situe sur l'esplanade des Ruthènes. Les musées de Rodez (Denys Puech, Fenaille et Soulages) proposent des expositions permanentes et temporaires.

L'Association Sportive Universitaire Ruthénoise (ASUR) soutient les étudiants de Rodez dans la réalisation de projets et facilite l'accès aux pratiques sportives de loisirs et de compétition (handball, volley-ball, foot, basket, danse, boxe, rugby...).

ÉTUDIANTS EN SITUATION DE HANDICAP



L'IUT s'engage dans une politique d'accueil et d'accompagnement des étudiants en situation de handicap (aménagement des études, suivi et accompagnement individuels...).

Informations sur www.ut-capitole.fr/handicap

RESTAURATION

À Rodez, le **restaurant universitaire Camonil**, proche de l'IUT, est à disposition des étudiants du lundi au vendredi de 11h30 à 13h30 (tarifs 2024-2025 : repas à 1€ pour les étudiants boursiers et 3,30€ pour les non boursiers). Vous pouvez acheter les tickets sur place.

Pour ceux qui souhaitent déjeuner à l'IUT, **le foyer des étudiants** offre un espace détente convivial.

À SAVOIR !

L'IUT propose diverses activités gratuites aux étudiants comme le badminton, le golf, le football, l'accès à une salle de sport, des sorties le week-end (randonnées...), l'improvisation théâtrale...

Toutes les informations seront communiquées à la rentrée. L'offre est susceptible de changer d'une année sur l'autre.



CONTACTS

DIRECTION	05 82 78 15 78	direction@iut-rodez.fr
SERVICE RH	05 82 78 15 79	gestion.rh@iut-rodez.fr
VIE ÉTUDIANTE	05 65 77 15 65	vie.etudiante@iut-rodez.fr
SCOLARITÉ	05 82 78 15 75	scolarite@iut-rodez.fr
FORMATION CONTINUE ET ALTERNANCE	05 65 77 10 81	fc.alternance@iut-rodez.fr
RELATIONS INTERNATIONALES	05 65 77 15 64	ri@iut-rodez.fr
COMPTABILITÉ	05 65 77 15 68	comptabilite@iut-rodez.fr
COMMUNICATION	05 65 77 10 84	communication@iut-rodez.fr
SERVICE INFORMATIQUE	05 65 77 15 60	support@iut-rodez.fr
CRDOC	05 65 77 15 61	crdoc@iut-rodez.fr

Pour des questions relatives au RGPD, vous pouvez prendre contact directement avec le délégué à la protection des données de l'Université : **dpo@ut-capitole.fr**

BUT GEA	05 65 77 15 63/64	gea@iut-rodez.fr
BUT INFORMATIQUE	05 65 77 15 62	informatique@iut-rodez.fr
BUT QLIO	05 65 77 10 87	qlio@iut-rodez.fr
BUT INFOCOM	05 65 77 10 88	infocom@iut-rodez.fr
BUT CARRIÈRES JURIDIQUES	05 82 78 15 73	cj@iut-rodez.fr

LP ANIMATEUR QUALITÉ	05 65 75 56 82 (CCI)	lpaq@iut-rodez.fr
LP MIF	05 65 77 10 87	lpmif@iut-rodez.fr
L3 COMPTABILITÉ-CONTRÔLE	05 65 77 15 64	l3cc@iut-rodez.fr



IUT DE RODEZ

UNIVERSITÉ TOULOUSE CAPITOLE

50, av. de Bordeaux 12000 Rodez

☎ 05 65 77 10 80

www.iut-rodez.fr



Conception : Service Communication - communication@iut-rodez.fr