Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Parcours Exploration et Modélisation Statistique

BUT Science des Données

Université Grenoble Alpes

Niveau d'étude visé
Bac +3

ECTS
180 crédits

Durée
3 ans

Composante
Institut universitaire de technologie (IUT2)

Langue(s) d'enseignement
Français

Présentation

Le parcours **Exploration et Modélisation Statistique (EMS)** prépare les étudiants à recueillir, traiter et analyser des données. Ils peuvent être recrutés en tant qu'**assistant statisticien**, **assistant data-scientist**, **assistant chargé d'études marketing**, **chargé d'analyse et de reporting**, **chargé d'études statistiques**, ou encore **développeur statistique**.

Le parcours EMS vise à former des professionnels compétents dans le recueil, le traitement et l'analyse statistique des données. Leurs compétences leur permettent de participer à la définition et au recueil des données pertinentes pour répondre à une problématique donnée, au choix des outils statistiques appropriés selon les situations rencontrées, de mettre en œuvre ces outils dans le cadre d'une analyse ou d'une modélisation et de produire des résultats pertinents et rigoureux sous forme de rapports, tableaux et graphiques.

Information: les licences ci-dessous sont **intégrées à ce parcours de BUT :**

- Licence professionnelle Métiers du décisionnel et de la statistique - **Parcours Études statistiques, sondage et marketing**
- Licence professionnelle Métiers du décisionnel et de la statistique - **Parcours Études statistiques et systèmes d'information géographiques**
- Licence professionnelle Métiers de l'informatique : systèmes d'information et gestion des données - **Parcours Big-data**

Compétences

- Traiter des données à des fins décisionnelles
- Analyser statistiquement les données
- Valoriser une production dans un contexte professionnel
- Modéliser les données dans un cadre statistique

Formation internationale : Doubles diplômes, diplômes conjoints, Erasmus Mundus, Formation ayant des partenariats formalisés à l'international

Organisation

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 25 novembre 2026

IUT2 Université Grenoble Alpes

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Contrôle des connaissances

L'évaluation du BUT se déroule sur le **mode du contrôle continu**, avec des évaluations régulières dans chaque enseignement et chaque projet. L'**assiduité** est obligatoire sur l'ensemble de l'année.

Aménagements particuliers

L'assiduité étant obligatoire en BUT, les possibilités d'aménagement d'études sont limitées.

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

Rythme de l'alternance : à la semaine

La 3# année de BUT s'effectue en alternance.

Télécharger la fiche alternance sur 1 année

Télécharger le calendrier d'alternance

Stages

Stage : Obligatoire

24 à 26 semaines de stage à effectuer en 2e année et 3e année (ou alternance).

600 heures de projets tutorés dans le cadre des Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAE) réparties sur 3 ans.

Stage à l'étranger : En France ou à l'étranger

Admission

Conditions d'admission

BUT 1re année : être titulaire du **baccalauréat** toutes séries, du DAEU (Diplôme d'Accès aux Études Universitaires) ou d'un titre admis en équivalence.

BUT 2e année : le candidat doit avoir validé **60 ECTS** dans un domaine proche de la **spécialité de BUT.**

BUT 3e année : le candidat doit avoir validé **120 ECTS** dans un domaine proche de la spécialisation du **parcours de BUT** visé.

Public en reprise d'études : consultez les modalités d'accès.

Candidature

Les candidatures en BUT 1re année s'effectuent sur Parcoursup

Campagnes de recrutement sur eCandidat pour le BUT 2e et 3e année

- Début de dépôt : 13/04/2026
- Fin de dépôt : 22/05/2026

Et après

Poursuite d'études

En sortie de BUT 3e année, les diplômés peuvent poursuivre leurs études dans les formations suivantes :

- Masters universitaires
- Écoles d'ingénieurs (ENSAI, INSA, ENSIMAG, UT Compiègne, ENSSAT Lannion, etc)
- Écoles spécialisées dans le domaine de la statistique ou des mathématiques appliquées

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 25 novembre 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Métiers visés

De nombreuses organisations ont besoin de spécialistes en science des données au niveau intermédiaire dans tous les secteurs d'activité où l'on traite des données : banques, assurance, marketing, santé, environnement, administrations nationales (INSEE, ministères) ou locales (mairies, départements, régions, rectorats, assurance maladie…), téléphonie mobile…

En sortie de BUT 3e année, les étudiants peuvent être recrutés sur des postes de :

- Assistant·e statisticien.ne
- Chargé·e d'analyse et de reporting
- Assistant·e chargé·e d'études marketing
- Développeur·se statistique

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Scolarité BUT SD

04 76 74 81 91 / 04 76 74 81 90

iut2-sd@univ-grenoble-alpes.fr

Responsable formation continue et alternance

Service Formation Continue et Apprentissage - IUT2

04 76 28 46 37

iut2-fca@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

En savoir plus

Site WEB Science des Données

https://www.stid-grenoble.fr

Référentiel RNCP

41616.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 25 novembre 2026

Notre offre de formation évolue ! Les programmes pour l'année 2027-2028 sont en cours de mise à jour et peuvent encore évoluer. Les programmes de l'année universitaire 2026-2027 restent consultables en cas de besoin.

Programme

Organisation

Le BUT 3e année s'effectue en formation initiale.

Le BUT 3e année est proposé, au choix, en formation initiale, en alternance ou en mobilité internationale au sein d'une université partenaire.

Le rythme de l'alternance est : 2 semaines en entreprise, 2 semaines à l'IUT2.

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 25 novembre 2026