

Vous êtes ici : [Accueil](#) > [Formations](#)

## DUT Statistique et informatique décisionnelle (Grenoble)

- [Présentation](#)
- [Accès](#)
- [Programme](#)
- [Et après ?](#)

**Nature :**

Diplôme national

**Domaine :**

Sciences humaines et sociales

**Mention(s) :**

Statistique et informatique décisionnelle

**Niveau(x) de recrutement :**

Bac

**Durée des études :**

2 ans

**Lieu(x) :**

Grenoble

**Organisation :**

[IUT 2 Grenoble / S.I.D. \(Statistiques et Informatique décisionnelle\)](#)

**Accessible en :**

Formation initiale

**Objectifs**

Former des professionnels en traitement statistique des données, compétents en statistique et informatique appliquées.

**Stage**

Stage obligatoire

**Échanges internationaux****Domaines Erasmus :**

MATHÉMATIQUES / INFORMATIQUE

**Langue(s) d'enseignement :**  
Français

## **Conditions d'admission**

L'entrée à l'IUT2 est subordonnée à l'étude du dossier de candidature par un jury d'admission.

## **Formation(s) requise(s)**

### ***En formation initiale (2 ans)***

- Baccalauréat ou équivalent, bac des séries S, ES, STI, STG spécialités comptabilité-gestion et informatique de gestion ;
- titulaires du Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires (DAEU);
- titulaires d'un titre admis en équivalence (baccalauréat étrangers validés, validation d'acquis professionnels).

### ***En année spéciale (1 an)***

Peuvent candidater les personnes ayant le baccalauréat + niveau 2ème année d'enseignement supérieur sanctionnées ou non par un DUT ou une L2 : licence Sciences (MIAS, SVT, MASS, etc ...), licence Sciences Economiques, AES ou économie-gestion, DEUST, DUT informatique, BTS informatique, BTS comptabilité-gestion, etc ...

## **Modalités pratiques**

### ***En formation initiale***

Vous devez impérativement vous inscrire sur le site "[Admission post-bac](http://www.iut2.upmf-grenoble.fr)" à partir du 20 janvier et suivre les différentes étapes indiquées sur ce site

### ***Année spéciale***

Consultez le site Internet de l'IUT2 : <http://www.iut2.upmf-grenoble.fr>

## **Programme**

### **1ère année**

#### ***Semestre 1 (455 h)***

##### *UE 11 Statistique*

Statistique descriptive ; Etudes statistiques ; Logiciels SPSS ; Probabilités

##### *UE 12 Outils scientifiques*

Mathématiques : analyse ; Environnement informatique et bureautique ; Algorithmique et programmation. Logiciels spécialisés

##### *UE 13 Environnement économique et communication* (315h)

Économie descriptive. Approche des organisations et système d'information comptable ; Expression et communication. Anglais ; Projet personnel et professionnel

#### ***Semestre 2 (435 h)***

##### *UE 21 Statistique*

Etudes statistiques. Chroniques. Simulation ; Probabilités. Introduction à la statistique inférentielle

### UE 22 Outils scientifiques

Mathématiques : analyse, algèbre ; Algorithmique et programmation. Bases de données ; logiciels spécialisés

### UE 23 Environnement économique et communication

Économie descriptive. Système d'information comptable et financière et méthode de gestion ; Expression et communication. Anglais ; Projet personnel et professionnel

## **2ème année**

### **Semestre 3 (445 h)**

#### UE 31 Statistique

Estimation et tests. Régression et analyse de la variance ; Analyse des données ; Domaines d'application de la statistique

#### UE 32 Outils scientifiques

Bases de données avancées ; Programmation objet ; Logiciels spécialisés ; Compléments informatiques

#### UE 33 Environnement économique et communication

Relations internationales. Méthodes de gestion ; Expression et communication. Anglais ; Options économie et gestion ; Projet personnel et professionnel

### **Semestre 4 (285 h)**

#### UE 41 Statistique

Régression et analyse de la variance ; Sondages ; Analyse des données ; Domaines d'application de la statistique

#### UE 12 Outils scientifiques

Data mining ; Bases de données avancées ; Programmation web

#### UE 13 Environnement économique et communication (315h)

Organisations et système d'information comptable ; Expression et communication ; option anglais

#### UE 44 Stages et Projets Tutorés

#### **Année post-bac de sortie :**

Bac + 2

#### **Niveau de sortie :**

Niveau III

## **Poursuites d'études**

- Licence : MASS, Informatique, Eco-Gestion, etc. (sur dossier de validation des études)
- Licence professionnelle au département STID de Grenoble
- Maîtrise d'informatique Appliquée à la Gestion (MIAGE);
- Ecoles d'Ingénieurs : INSA en Génie Mécanique Compiègne, Ecole Nationale de la Statistique et de l'Analyse de l'information (ENSAI à Rennes), etc.

## Insertion professionnelle

L'éventail des professions concernées par la statistique est large, ainsi doit-on parler des métiers de la statistique. Les titulaires du DUT STID peuvent prétendre aux postes d'assistants de responsables de :

- études, enquêtes (économiques, sociales, médicales...),
- gestion de la qualité,
- statistiques appliquées à la biologie, la médecine (biostatistique),
- mise en place de tableaux de bord,
- élaboration et dépouillement de protocoles expérimentaux,
- développement et maintenance de logiciels spécialisés,
- gestion de bases de données, programmation...

## Contacts

### Responsable(s) :

#### ***Chef de département***

Olivier RENAULT

#### ***Directrices des études***

Marie-Ghislaine IOOS en 1ère année

Florence PERRIN en 2ème année et année spéciale

### Renseignements :

#### **Secrétariat**

Tél. : 04 76 82 56 41

Fax. : 04 76 82 56 40

[Chantal.Gallo@iut2.upmf-grenoble.fr](mailto:Chantal.Gallo@iut2.upmf-grenoble.fr)

#### **Horaires d'ouverture au public**

du lundi au vendredi de 8h30 à 11h45 et de 13h30 à 15h30

#### **Localisation géographique**

Domaine universitaire de St Martin d'Hères ([plan](#))

Département STID - BSHM

Avertissement : document non contractuel pouvant être soumis à modifications

---

## A consulter

<http://www.iut2.upmf-grenoble.fr>

---

Université Pierre-Mendès-France / BP 47 / 38040 Grenoble Cedex 9

Contact : [admcom@upmf-grenoble.fr](mailto:admcom@upmf-grenoble.fr)

- [Mentions légales](#)
- [Crédits](#)
- [Accessibilité](#)

