

# Licence professionnelle Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux

## Présentation

---

Cette Licence Professionnelle forme des spécialistes capables de gérer et faire évoluer un parc informatique, de mettre en place des procédures pour assurer la sécurité de données et infrastructures et de former les personnels à la sécurité des systèmes.

La formation accueille des étudiants en **alternance** (contrat de professionnalisation et apprentissage).

Les étudiants alternent **une semaine en formation** (35h de présence : 28h à 30h de cours/TD avec un enseignant et 5 à 7h de travail en autonomie sur leurs projets) **et une ou deux semaines en entreprise.**

Une scolarité aménagée est possible pour accueillir des étudiants handicapés ou sportifs de haut niveau. Il est par exemple possible de répartir la formation sur 2 années pour valider l'ensemble des UE.

**Vous trouverez toutes les informations sur la licence professionnelle *Métiers de l'Informatique* en cliquant [ICI](#)**

## Objectifs

---

L'objectif de la formation est la maîtrise du développement logiciel, des techniques d'administration sécurisée et des méthodes techniques et juridiques permettant de s'adapter aux différentes problématiques de sécurité (intégrité, disponibilité, confidentialité, traçabilité).

La LP MI-ASSR est labellisée "SecNumEdu" par l'ANSSI depuis le 1er octobre 2017.

[lien vers la labellisation de la LP](#)



## Admission

---

- titulaires d'une L2 MIAS (Mathématiques et informatique appliquées aux sciences), MIASHS (Mathématiques et informatique appliquées et sciences humaines et sociales) ou diplôme équivalent,
- DUT Informatique, STID (Statistiques et informatique décisionnelle), Réseaux et Télécommunications, MMI (Métiers du Multimédia et de l'Internet, ex SRC), GEII (Génie électrique et informatique industrielle),
- BTS SIO (Services informatique aux organisations),
- autre cursus L1, L2 avec un cumul de 30 crédits en informatique sur 120 crédits

Public formation continue :

Vous relevez de la formation continue :

- si vous reprenez vos études après 2 ans d'interruption d'études,
- ou si vous suiviez une formation sous le régime formation continue l'une des 2 années précédentes
- ou si vous êtes salarié, demandeur d'emploi, travailleur indépendant titulaires d'un bac+2 avec une forte composante en informatique et/ou porteurs d'une expérience professionnelle en informatique.

Si vous n'avez pas le diplôme requis pour intégrer la formation, vous pouvez entreprendre une démarche de [validation des acquis personnels et professionnels \(VAPP\)](#).

Pour plus d'informations, consultez la page web de la [Direction de la formation continue et de l'apprentissage](#)

Les étudiants sous le régime de la formation continue suivent la formation sur le même rythme que les étudiants en formation en alternance, soit 1 semaine sur 2 ou 3 de cours intensifs de septembre à juin.

En outre, les étudiants en formation continue bénéficieront de 100 à 150 heures de suivi personnalisé et de projet tuteuré. Nous attirons l'attention des candidats sur le fait que outre les heures de formation, un travail personnel important est demandé.

Sélection sur dossier et entretien.

**Ouverture de la procédure de candidature pour 2019/2020 : mercredi 20 mars 2019.**

**Clôture des candidatures : samedi 27 avril 2019**

**Pour candidater, cliquer ici sur le site [e-candidat](#)**

Pour trouver la "LP MI" sur *e-candidat*, veuillez vous rendre dans la rubrique "offre de formation" puis IUT2 Grenoble.

Pièces à fournir pour le dossier de candidature :

- Notes du baccalauréat et notes de toutes les années d'études après le baccalauréat jusqu'à ce jour. (Les candidats qui passent des examens en juillet devront fournir leurs notes d'examen dès qu'ils les obtiendront)
- Lettre de motivation d'entrée dans la formation Licence Professionnelle MI vis à vis d'une éventuelle mention (MI ASSR / MI AW / MI SIGD SIMO / MI SIGD BIG DATA)
- 1 CV

## Poursuite d'études

---

Il n'y a pas d'avis de poursuites d'études après une licence professionnelle, l'objectif de telles licences est l'insertion professionnelle.

Métiers visés / Evolution dans le métier :

- Administrateur systèmes et réseaux
- Responsable d'exploitation
- Programmeur système
- Assistant du responsable sécurité des systèmes d'information
- Analyste de la sécurité ses systèmes
- Programmeur d'applications web sécurisées

## Infos pratiques :

---

- > **Composante** : Institut Universitaire de Technologie Grenoble (IUT2)
- > **Niveau** : Bac +3
- > **Durée** : 1 an
- > **Crédits ECTS** : 60

- > **Type de formation** : Formation en apprentissage, Contrat de professionnalisation
- > **Lieu** : Grenoble - Doyen Gosse
- > **Contacts** :

**Responsable(s) pédagogique(s)**

Cecile Roisin  
cecile.roisin@iut2.univ-grenoble-alpes.fr

**Contact administratif**

Neau Christine  
christine.neau@iut2.univ-grenoble-alpes.fr

**Contact formation continue**

Secrétariat Formation Continue IUT2  
04 76 28 46 37  
FC@iut2.univ-grenoble-alpes.fr

## Programme

---

Afin de s'assurer de la maîtrise de certains prérequis, la formation propose des enseignements fondamentaux, en début d'année : algorithmique et programmation, bases de données, système et réseaux. Ces enseignements sont indispensables pour une bonne compréhension des enseignements de la mention.