

DEVENEZ INGÉNIEUR ISIMA

L'ISIMA est une grande école publique d'Ingénieurs en Informatique, basée à Clermont-Ferrand, axée sur les métiers de l'Informatique et de ses applications.

L'ISIMA est l'une des écoles membre fondateur de Clermont Auvergne INP, du réseau des INP.

Habilitée par la Commission des titres d'ingénieur (CTI) à délivrer le diplôme d'ingénieur depuis sa création, l'école accueille chaque année près de 150 nouveaux étudiants, recrutés sur le Concours Commun INP et sur dossier à partir de BAC+2.



250 diplômés
par an Bac+5

1 000 étudiants

7 doubles diplômes
à l'international

40k€ salaire
moyen en sortie
de diplôme ingénieur

87%
taux d'insertion
professionnelle à 6 mois*
*moyenne sur les 3 dernières années

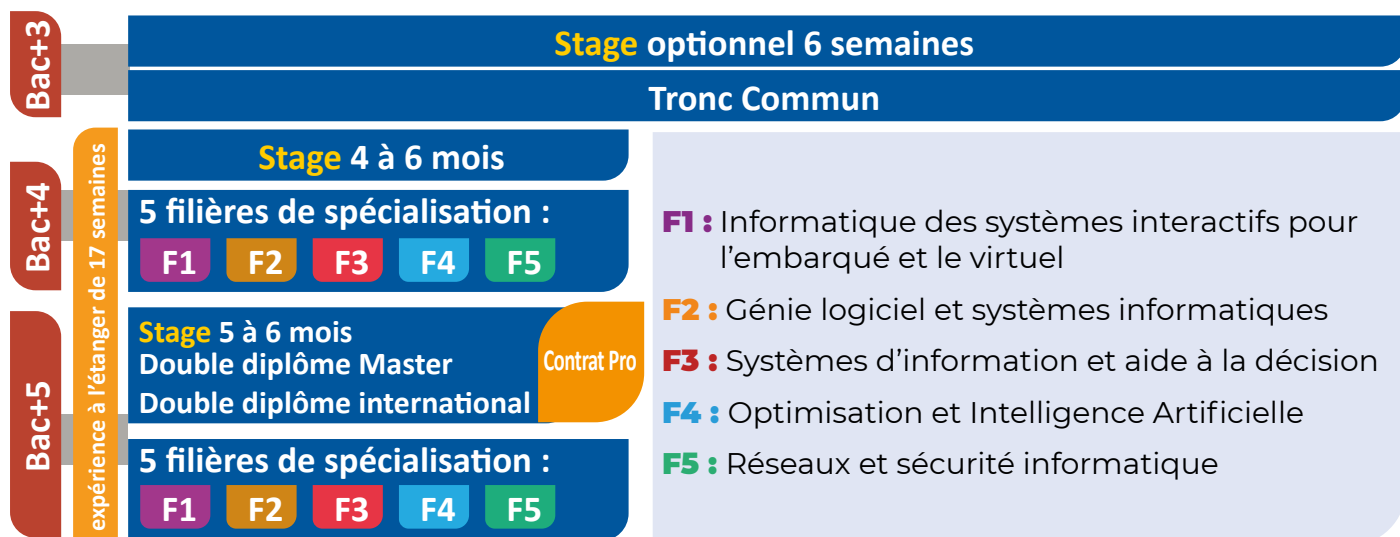


Retrouvez nous sur

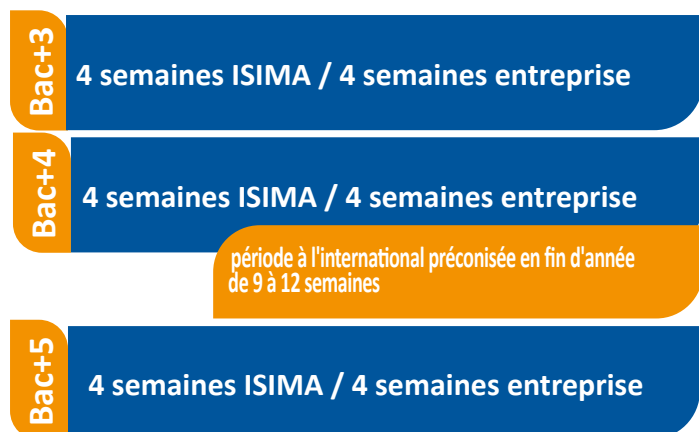




DIPLÔME D'INGÉNIEUR SOUS STATUT ÉTUDIANT (FISE)



DIPLÔME D'INGÉNIEUR SOUS STATUT APPRENTI (FISA)



CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION

Il est possible de réaliser la 3^e année en alternance en entreprise dans le cadre d'un contrat de professionnalisation. L'étudiant est salarié de l'entreprise, rémunéré à ce titre et bénéficie d'une possibilité d'embauche à l'issue du contrat. Le cursus est aménagé en fonction des exigences de l'alternance.



ADMISSION PRÉP'ISIMA



PASSERELLE IUT>ISIMA

Une passerelle permet désormais aux étudiants du BUT Informatique de l'IUT de Clermont Auvergne d'accéder au parcours ingénieur de l'ISIMA. Cette passerelle vise à offrir aux étudiants une formation renforcée et un parcours intégré menant à l'obtention simultanée du BUT et du diplôme d'ingénieur.



Tout le détail des formations



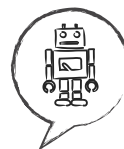
DIPLÔME MASTER INFORMATIQUE

3 parcours / tracks

- > **SIAD** : Système d'Information et d'Aide à la Décision centré sur l'informatique décisionnelle
- > **GLIA** : Génie Logiciel, Intégration d'Applications centré sur les projets de développement et d'intégration logicielle
- > **ICS**: International of Computer Science centré vers les métiers de la recherche scientifique

Accès

- > **M1** : Licence informatique générale ou équivalent
- > **M2** : M1 Informatique ou équivalent



DIPLÔME MASTER INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Compétences acquises

- > Machine Learning
- > Data Science
- > Deep Learning
- > Traitement du langage naturel
- > IA générative

Accès

Le Master IA est ouvert aux titulaires d'une Licence en Informatique, Maths-Informatique, Mathématiques ou dans des disciplines équivalentes.

Les admissions sont également accessibles aux diplômés des BUT et écoles d'ingénieurs comme l'ISIMA, ainsi qu'aux professionnels via la formation continue



L'ISIMA ET LA RECHERCHE

Durant leur scolarité, les étudiants sont formés à et par la recherche, à travers divers dispositifs (cours, projets, parcours recherche).

En 3^e année, ils peuvent choisir un **double cursus** aménagé avec un diplôme de Master et éventuellement poursuivre leurs travaux en doctorat.

Les laboratoires susceptibles d'accueillir les étudiants sont les laboratoires du CNRS :

Le LIMOS (Informatique, Modélisation et Optimisation des Systèmes), **l'Institut Pascal**, le **Laboratoire de Physique**, le **laboratoire de Mathématiques**.



L'INTERNATIONAL

Un séjour à l'étranger est obligatoire pour obtenir le diplôme d'ingénieur ISIMA.

L'ISIMA propose des accords de double diplômes

- > **Canada** : Université du Québec (Chicoutimi)
- > **Chine** : HIT (Harbin)
- > **Allemagne** : OTH (Regensburg)
- > **Espagne** : Université Polytechnique de Catalogne (Barcelone).
- > **USA** : Oklahoma University (Norman).
- > **Brésil** : Université fédérale de Minas Gerais (Belo Horizonte).
- > **Maroc** : ENSIAS (Rabat).

Il existe également des échanges internationaux semestriels (académiques ou stages) avec d'autres pays (Pologne, Japon, Thaïlande, Corée du Sud, Indonésie, Argentine, Mexique, Suisse...).



VIE ÉTUDIANTE

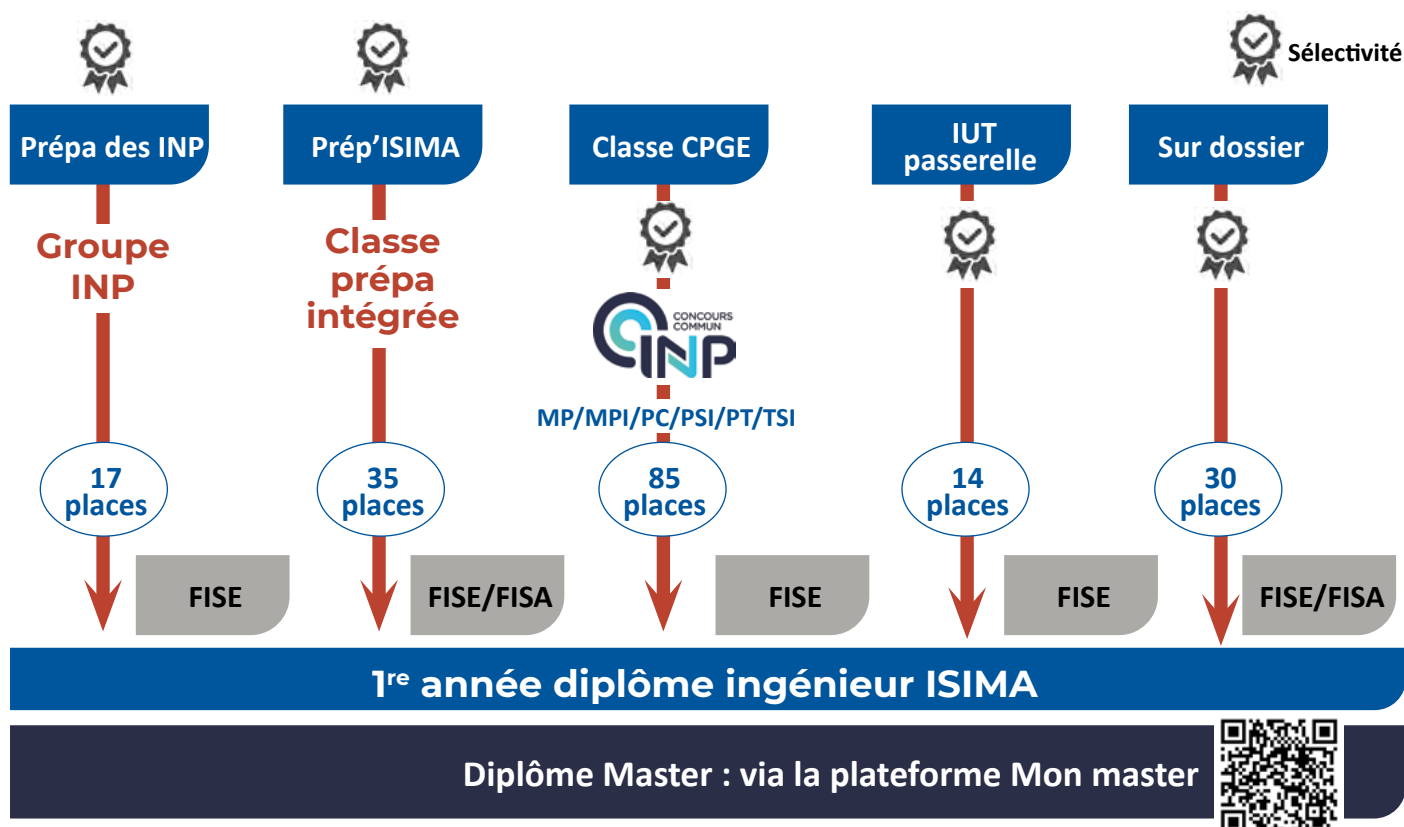
Les étudiants de l'ISIMA (surnommés les «ZZ») apportent du dynamisme à la vie étudiante. Il existe une vingtaine de clubs et associations à l'ISIMA, qui proposent des soirées, des sorties thématiques, des jeux... dans des domaines aussi nombreux que variés tels que les arts, le sport, la culture, le gaming, la gastronomie, etc.

Tout le détail des formations



POST BAC ADMISSION

Formation Ingénieur Statut Étudiant (FISE)
Formation Ingénieur Statut Apprenti (FISA)



CLERMONT-FERRAND : UNE VILLE OÙ IL FAIT BON VIVRE, ÉTUDIER ET S'AMUSER

Clermont : une ville à taille humaine

Avec plus de 400 000 habitants, l'agglomération clermontoise accueille une université et 8 écoles supérieures pour près de 45 000 étudiants.

La ville offre une vie culturelle très riche avec un Zénith, des musées et galeries d'art, un opéra, une scène nationale, une Grande Halle, plusieurs festivals internationaux (Jazz, Court métrage, Europavox).

Le Grand Clermont dispose d'un tramway et d'un réseau routier et autoroutier très développé qui, outre les connexions SNCF, le positionne à une très bonne distance des grandes métropoles françaises. L'aéroport, à 15 minutes du centre clermontois, se fait de plus, international à la belle saison.

Mais c'est surtout du côté des coûts de logement que la ville se démarque avec des prix très attractifs : 7 fois moins cher que Paris et 3 à 4 fois moins cher que les autres grandes agglomérations telles que Lyon, Marseille, Lille, Bordeaux, Toulouse.

Un cadre de vie hors norme

Clermont-Ferrand bénéficie d'un climat très favorable grâce à la chaîne des Puys, maintenant inscrite au patrimoine mondial de l'UNESCO.

En 15 minutes, vous êtes sorti de cette grande ville et vous accédez à l'Ouest au parc naturel des Volcans d'Auvergne et à l'Est au Parc naturel du Livradois-Forez.

Loin de toute pollution, dans des étendues encore sauvages très prisées, vous pourrez pratiquer des activités sportives en pleine nature (randonnée, VTT, parapente, montgolfière) ou tout simplement admirer de magnifiques paysages de montagnes et de lacs accessibles.

A un peu moins d'une heure de distance du campus des Cézeaux, vous trouverez les 2 stations de ski les plus proches (Sancy et Super Besse) et à 1h30 vous accéderez à la station du Lioran dans le Cantal.

Campus universitaire des Cézeaux
1 rue de la Chebarde
TSA 60026
63178 Aubière CEDEX
04 73 40 50 00

CLERMONT
AUVERGNE
INP Isima