UGA
Université
Grenoble Alpes

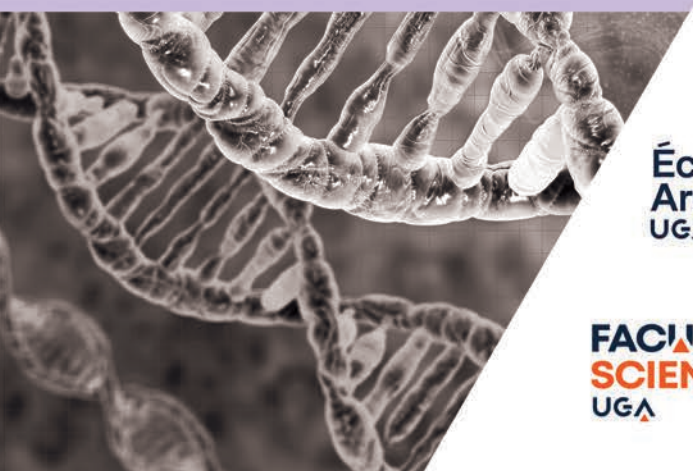
DIPLÔMES &
FORMATIONS
2027/2028

DOMAINE

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE



ARCHITECTURE / CHIMIE /
ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE
ÉLECTRIQUE, AUTOMATIQUE /
GÉNIE CIVIL / GÉNIE INDUSTRIEL /
INFORMATIQUE / MAIEUTIQUE /
MATÉRIAUX / MATHÉMATIQUES /
MÉCANIQUE / MÉDECINE /
PHARMACIE / PHYSIQUE /
RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS /
SCIENCES DE LA TERRE /
SCIENCES DE LA VIE / STAPS



École Nationale Supérieure Architecture UGA Grenoble

ESST
ÉCOLE EN SCIENCES SOCIALES ET DES TERRITOIRES
UGA

EUT
ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE
UGA

FACULTÉ DES SCIENCES
UGA

FACULTÉ H3S
HUMANITÉS, SANTÉ SPORT, SOCIÉTÉS
UGA

GRENOBLE INP
UGA

Sciences Po Grenoble UGA



L'Université Grenoble Alpes : une université pluridisciplinaire de rang mondial

Première université européenne en innovation par le nombre de brevets déposés, dans le top 200 des meilleures universités mondiales du classement de Shanghai, ancrée sur son territoire, pluridisciplinaire et ouverte à l'international, l'UGA fait partie des 9 universités françaises labellisées initiatives d'excellence (IDEX).

LES COMPOSANTES DE L'UGA

L'Université Grenoble Alpes est organisée en composantes : unités de formation et de recherche (UFR), écoles ou instituts. Ces composantes regroupent des départements d'enseignement et des laboratoires de recherche et couvrent l'ensemble des champs disciplinaires. Localisée principalement sur la Métropole de Grenoble, l'Université Grenoble Alpes est implantée sur 12 sites géographiques à Grenoble ainsi qu'à Valence et en Ardèche.

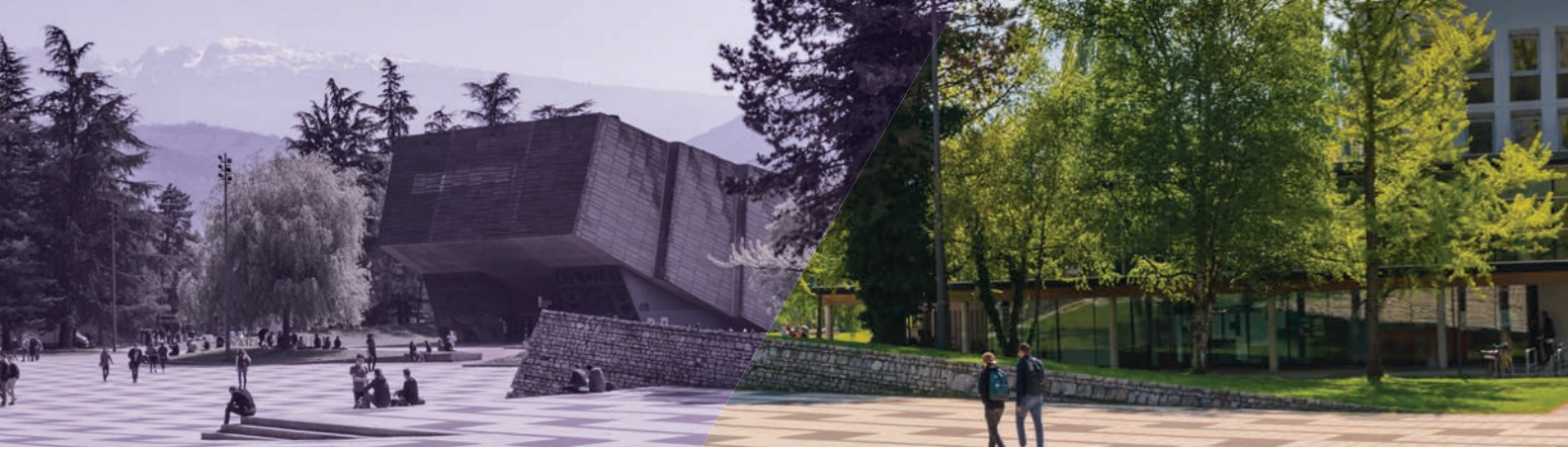
7 COMPOSANTES ACADÉMIQUES

École nationale supérieure d'architecture de Grenoble (ENSAG) – UGA

École en sciences sociales et des territoires (ESST) – UGA
Faculté d'économie de Grenoble
Faculté de droit
Institut d'urbanisme et de géographie alpine

École universitaire de technologie (EUT) – UGA
Institut universitaire de technologie 1 (IUT1)
Institut universitaire de technologie 2 (IUT2)
Institut universitaire de technologie de Valence (IUT de Valence)

Faculté Humanités, santé, sport, sociétés (Faculté H3S) – UGA
UFR Arts et sciences humaines (ARSH)
UFR Sociétés, cultures et langues étrangères (SoCLE)
UFR Langage, lettres, arts du spectacle, information et communication (LLASIC)
UFR Sciences de l'homme et de la société (SHS)
UFR Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)
Faculté de médecine
Faculté de pharmacie



Faculté des sciences – UGA
UFR de chimie et de biologie
UFR Informatique, mathématiques, mathématiques appliquées de Grenoble (IM2AG)
UFR Physique, ingénierie, terre, environnement, mécanique (PhITEM)
Observatoire des sciences de l'univers de Grenoble (OSUG)
Département de la licence sciences et technologies (DLST)

Grenoble INP, institut d'ingénierie et de management – UGA
8 écoles :
Grenoble INP - Ense3, UGA
Grenoble INP - Ensimag, UGA
Grenoble INP - Esisar, UGA
Grenoble INP - Génie industriel, UGA
Grenoble INP - Pagora, UGA
Grenoble INP - Phelma, UGA
Polytech Grenoble - INP, UGA
Grenoble IAE - INP, UGA
2 cycles préparatoires de réseaux d'écoles d'ingénieurs :
La Prépa des INP (Groupe INP)
PeiP (Réseau Polytech)

Sciences Po Grenoble – UGA

3 COMPOSANTES TRANSVERSALES

Département sciences Drôme Ardèche (DSDA)
Centre universitaire d'études françaises (CUEF)
Service des langues (SDL)

1 COLLÈGE DES ÉTUDES DOCTORALES (CED)



QUELQUES CHIFFRES

57 000 étudiantes et étudiants dont **2900** doctorants

et **11000** étudiants internationaux (**150** nationalités différentes)

69 unités de recherche repartis en **6** pôles de recherche

500 000 m² de patrimoine sur **15** sites répartis sur 6 départements (Isère, Drôme, Ardèche, Savoie, Haute-Savoie et Hautes Alpes)

Un campus paysager de **175** hectares

Près de **600** parcours ou filières

1 200 partenariats avec des universités internationales

200 associations étudiantes dont **1** orchestre, **1** compagnie de danse, **2** chorales, **1** radio

40 maisons et lieux de vie des étudiants

39 disciplines sportives ouvertes à tous

19 langues enseignées

3 lieux de culture et de création

SOMMAIRE

DAEU / CMI p.8
DEUST p.9
BUT p.10
Licences p.12
Licences professionnelles p.16
Masters p.18
Prépas et diplômes d'ingénieur p.26
Études de santé p.28
Diplôme de l'Institut d'Études Politiques p.29
Diplômes d'architecture p.29
Doctorat p.30

LÉGENDES DES TABLEAUX

FI : Formation initiale
CA : Contrat d'apprentissage
EAD : Enseignement à distance
> à 60% d'enseignement en anglais
FC : Formation continue
CP : Contrat de professionnalisation
Hybride : enseignement à distance avec regroupements
Autres : > à 60% d'enseignement dans une autre langue





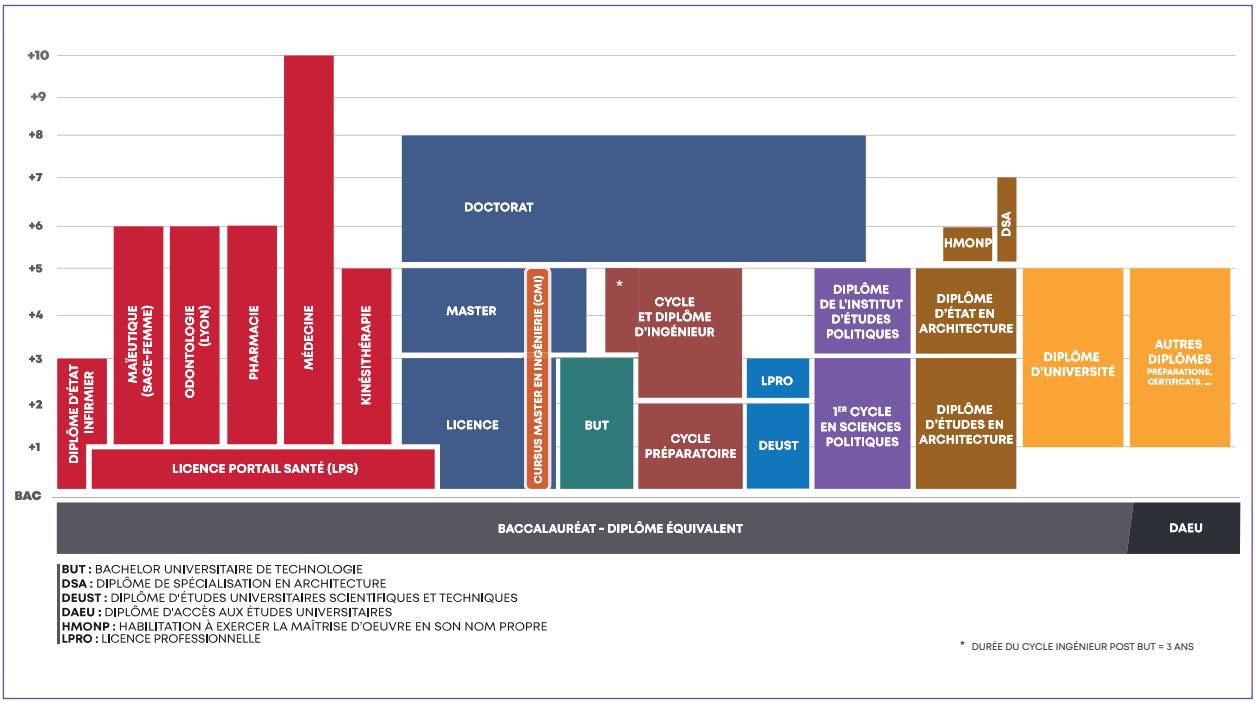
UNE OFFRE DE FORMATION ADOSSÉE À UNE RECHERCHE DE POINTE

L'Université Grenoble Alpes propose à ses 57 000 étudiants dont 2 900 doctorants un large éventail de formations couvrant l'ensemble des disciplines universitaires, du 1er au 3e cycle d'études.

- **ARTS, LETTRES, LANGUES**
- **DROIT, ÉCONOMIE, GESTION, MANAGEMENT, SCIENCES POLITIQUES**
- **SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES, ARCHITECTURE**
- **SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE**

Cette pluridisciplinarité permet aux étudiants de construire des parcours de formation riches, facilitant les passerelles et les réorientations.

L'Université Grenoble Alpes construit ses formations en lien étroit avec le milieu socio-professionnel pour favoriser l'insertion de ses étudiants. Elle est également un pôle de recherche et d'innovation majeur et s'appuie sur des laboratoires de recherche d'excellence, une coopération renforcée avec les organismes nationaux de recherche (CEA, CNRS, INRAE, INRIA et Inserm) pour développer des formations de pointe dans des domaines d'avenir. L'enseignement universitaire est dispensé par les enseignants-chercheurs qui intègrent dans leur formation les derniers acquis de la recherche.



Ce livret représente la photographie, connue à ce jour, de l'offre de formation qui ouvrira en 2027/2028. Des modifications pouvant encore survenir, nous vous invitons à consulter le catalogue en ligne de l'offre de formation de l'Université Grenoble Alpes pour accéder aux dernières mises à jour. https://formations.univ-grenoble-alpes.fr/fr/index.html



DAEU (Diplôme d'Accès aux Études Universitaires)

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
DAEU - (Diplôme d'Accès aux Études Universitaires)									
DAEU Scientifique (B)	DFCA / DLST	x	x	x	x	x	x		

CMI (Cursus Master en Ingénierie)

Le Cursus Master en Ingénierie (CMI) est une nouvelle formation au métier d'ingénieur à l'université : c'est un cursus de 5 ans, adossé à une licence et un master. La formation offre un double diplôme : un Master + un Diplôme Universitaire.

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
CMI - Biothérapie, Bioproduction et Ingénierie Diagnostique									
Biothérapie, Bioproduction et Ingénierie Diagnostique	Faculté Pharmacie	x							
CMI - IA Ingénierie et Santé									
IA Ingénierie et Santé	Faculté Pharmacie	x							
CMI - 2IA - Intelligence artificielle et informatique avancée									
2IA - Intelligence artificielle et informatique avancée	UFR IM²AG	x							
CMI - BioInnov - Microbiologie, immunologie et infectiologie									
BioInnov - Microbiologie, immunologie et infectiologie	UFR Chimie-Biologie	x							
CMI - Innover en chimie : Synthèse, énergie et intelligence artificielle									
Innover en chimie : Synthèse, énergie et intelligence artificielle	UFR Chimie-Biologie	x							
CMI - IMAGIN - Ingénierie des macromolécules, grands instruments et innovations									
IMAGIN - Ingénierie des macromolécules, grands instruments et innovations	UFR Chimie-Biologie	x							
CMI - Ingénierie de la Terre durable									
Ingénierie de la Terre durable	UFR PhiTEM	x							



DEUST
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT

CMI - Génie électrique pour la transition énergétique									
IMAGIN - Génie électrique pour la transition énergétique	UFR PhiTEM	x							
CMI - Microélectronique									
IMAGIN - Microélectronique	UFR PhiTEM	x							
CMI - Mécanique pour l'ingénierie des systèmes pluridisciplinaires									
Mécanique pour l'ingénierie des systèmes pluridisciplinaires	UFR PhiTEM	x							
CMI - Sciences des données et étude du mouvement humain pour le sport et la santé									
Sciences des données et étude du mouvement humain pour le sport et la santé	UFR STAPS	x							

DEUST

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Animation et gestion des activités physiques, sportives et culturelles, mention football									
Animation et gestion des activités physiques, sportives et culturelles, parcours football	DSDA Valence – UFR STAPS			x					
Préparateur technicien en pharmacie									
Préparateur technicien en pharmacie	Faculté de pharmacie		x	x	x				



BUT
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT

BUT

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Chimie									
Analyse, contrôle-qualité, environnement	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Matériaux et produits formulés		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Génie civil - construction durable									
Travaux bâtiment	IUT1 Grenoble	x	x	3e année	3e année				
Travaux publics		x	x	3e année	3e année				
Bureaux d'études conception		x	x	3e année	3e année				
Génie électrique et informatique industrielle									
Électrotechnique et gestion de l'énergie	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Automatisme et robotique industrielle		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Électronique et systèmes embarqués		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Génie mécanique et productique									
Innovation pour l'industrie	IUT1 Grenoble	x	x						
Simulation numérique et réalité virtuelle		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Métiers de la transition et de l'efficacité énergétiques									
Études et audits énergétiquesa	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Conduite d'affaires en énergétique		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Exploitation et maintenance des installations énergétique		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Informatique									
Réalisation d'applications : conception, développement, validation	IUT2 Grenoble	x	x	3e année	3e année				
Sécurisation et déploiement des services		x	x	3e année	3e année				
Réalisation d'applications : conception, développement, validation	IUT Valence	x	x	3e année	3e année				



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Mesures physiques									
Techniques d'instrumentation	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Matériaux et contrôles physico-chimiques		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Métiers du multimédia et de l'internet									
Communication numérique et production de contenus	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Création numérique		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Développement web et dispositifs interactifs		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Réseaux informatiques et télécommunications									
Cybersécurité	IUT1 Grenoble	x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Administration système et cloud		x	x	2e / 3e année	2e / 3e année				
Cybersécurité	IUT Valence	x	x	3e année	3e année				
Science des données									
Exploration et modélisation statistique	IUT2 Grenoble	x	x	3e année	3e année				
Visualisation, conception d'outils décisionnels		x	x	3e année	3e année				
Exploitation d'une solution IA		x	x	3e année	3e année				



DIPLÔME NATIONAL DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Licences

L1 : 1re année de licence / L2 : 2e année de licence / L3 : 3e année de licence

Une spécialisation progressive tout au long de la licence
En licence, les parcours de formation sont organisés de façon à permettre à l'étudiant de choisir progressivement son orientation. Des modules de pré-professionnalisation et/ou des stages intégrés à tous les cursus de licence permettent également aux étudiants de découvrir les secteurs professionnels associés aux disciplines, de préciser ainsi leur projet d'études et d'acquérir des compétences professionnelles dans le domaine choisi.

LES LICENCES À GRENOBLE

<table>
<tr><th>MENTION DE LICENCE</th><th>PARCOURS L1 (PORTAIL)</th><th>PARCOURS L2</th><th>PARCOURS L3</th></tr>
<tr><td rowspan="5">Sciences de la vie
FI/FC</td><td>Biologie international // DLST</td><td>Biologie international // DLST</td><td>Biologie international // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Sciences du vivant // DLST</td><td>Sciences de la vie et de la Terre // DLST</td><td>Sciences de la vie et de la Terre // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Biologie // DLST</td><td>Écosphère // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td>Biologie // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td>Technologies du vivant // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td>eBio // DLST</td><td>eBio // DLST</td><td>eBio // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Chimie
FI/FC</td><td rowspan="2">Chimie et sciences appliquées // DLST</td><td>Chimie et biochimie // DLST</td><td>Chimie et biochimie // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td>Chimie // DLST</td><td>Chimie // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td colspan="2">Chimie et biochimie - parcours international // DLST</td><td>Chimie et biochimie - parcours international // UFR Chimie-Biologie</td></tr>
<tr><td>Sciences de la Terre
FI/FC</td><td>Sciences de la Terre et de l'environnement // DLST</td><td>Sciences de la Terre et de l'environnement // DLST</td><td>Sciences de la Terre et de l'environnement // UFR PhITEM</td></tr>
</table>



MENTION DE LICENCE	PARCOURS L1 (PORTAIL)	PARCOURS L2	PARCOURS L3
Génie civil FI/FC	Sciences pour l'ingénieur // DLST	Génie civil // DLST	Génie civil // UFR PhITEM
Électronique, énergie électrique, automatique (EEA) FI/FC		Électronique, énergie électrique, automatique (EEA) // DLST	Électronique, énergie électrique, automatique (EEA) // UFR PhITEM
Mécanique FI/FC		Génie mécanique et productique // DLST	Génie mécanique et productique // UFR PhITEM
	Physique, chimie, mécanique international // DLST	Physique, chimie, mécanique international // DLST	Physique, chimie, mécanique international // UFR PhITEM
Physique FI/FC	Physique-chimie-mécanique-mathématiques // DLST	Physique-mécanique // DLST	Mécanique // UFR PhITEM
			Physique-Chimie-Mécanique-Mathématiques international // UFR PhITEM
			Physique // UFR PhITEM
		Physique-chimie // DLST	Physique-chimie // UFR PhITEM
	Physique-Chimie-Mécanique-Mathématiques international // DLST	Physique-chimie-mécanique international // DLST	Physique-chimie-mécanique international // UFR PhITEM
	Physique recherche // DLST	Physique recherche // DLST	Physique // UFR PhITEM
	Physique & Musicologie // DLST et UFR ARSH	Physique & Musicologie // DLST et UFR ARSH	Physique & musicologie // UFR PhITEM // UFR ARSH
Mathématiques FI/FC	Mathématiques // DLST	Mathématiques // DLST	Mathématiques, agrégation et recherche // UFR IM²AG
			Mathématiques et applications // UFR IM²AG
			Mathématiques pour l'enseignement secondaire // UFR IM²AG
Mathématiques / informatique	Double licence Informatique - Mathématiques		
Informatique FI/FC	Informatique // DLST	Informatique // DLST	Informatique // UFR IM²AG
			MIAGE // UFR IM²AG
		Informatique et Mathématiques // DLST	Informatique et Mathématiques // UFR IM²AG
	Informatique et mathématiques international // DLST		L3 à l'étranger ou à l'UGA
MIASHS FI/FC	Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales // UFR SHS // Faculté d'économie	Mathématiques, informatique, sciences cognitives // UFR SHS	
		Mathématiques, informatique, sciences économiques // Faculté Économie	
Professorat des écoles (LPE) FI/FC	Professorat des écoles (LPE) // INSPÉ		



DIPLÔME NATIONAL DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

<table>
<tr><th>MENTION DE LICENCE</th><th>PARCOURS L1 (PORTAIL)</th><th>PARCOURS L2</th><th>PARCOURS L3</th></tr>
<tr><td>Sciences et technologies
FI/FC</td><td>Licence Portail Santé</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="6">Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)
FI/FC
(sauf PEIP option santé)</td><td rowspan="4">Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) // UFR STAPS</td><td colspan="2">Éducation et motricité // UFR STAPS</td></tr>
<tr><td colspan="2">Management du sport // UFR STAPS</td></tr>
<tr><td colspan="2">Entrainement sportif* // UFR STAPS</td></tr>
<tr><td colspan="2">Activité physique adaptée et santé // UFR STAPS</td></tr>
<tr><td>Licence Portail Santé</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="3">Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) – Hybride SHIFT // UFR STAPS</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Géographie et aménagement
FI/FC</td><td colspan="2" rowspan="5">Géographie et aménagement // IUGA</td><td>Aménagement et développement territorial // IUGA</td></tr>
<tr><td>Environnement // IUGA</td></tr>
<tr><td>Géographie, espaces et sociétés // IUGA</td></tr>
<tr><td>Urbanisme // IUGA</td></tr>
<tr><td>Écosphère // IUGA</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Sciences pour la santé
FI

Faculté de médecine / Faculté de pharmacie</td><td></td><td>Sciences de la rééducation // Faculté Médecine - IFPS</td><td>Sciences de la rééducation // Faculté Médecine - IFPS</td></tr>
<tr><td>Sciences en électroradiologie médicale // Faculté Médecine - IFPS</td><td>Sciences en électroradiologie médicale // Faculté Médecine - IFPS</td><td>Sciences en électroradiologie médicale // Faculté Médecine - IFPS (ouverture en 2023)</td></tr>
<tr><td>Biotechnologies pour la santé // Faculté Pharmacie</td><td>Biotechnologies pour la santé // Faculté Pharmacie</td><td>Biotechnologies pour la santé // Faculté Pharmacie</td></tr>
<tr><td>Intelligence artificielle et santé // Faculté Pharmacie</td><td>Intelligence artificielle et santé // Faculté Pharmacie</td><td>Intelligence artificielle et santé // Faculté Pharmacie</td></tr>
<tr><td>Licence Portail Santé</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Sciences sanitaires et sociales</td><td>Licence Portail Santé</td><td>Santé publique et science des données // Faculté Médecine</td><td>Santé publique et science des données // Faculté Médecine</td></tr>
</table>

Bachelor in nuclear engineering (L3) - Grenoble INP - Phelma, UGA

* parcours hybride possible pour les publics empêchés (sportifs de haut niveau, étudiants à besoins spécifiques, etc.)



LES LICENCES À VALENCE

<table>
<tr><th>MENTION DE LICENCE</th><th>PARCOURS L1 (PORTAIL)</th><th>PARCOURS L2</th><th>PARCOURS L3</th></tr>
<tr><td>Sciences de la vie
FI/FC</td><td rowspan="3">Chimie-Biologie // DSDA</td><td rowspan="3">Chimie-Biologie // DSDA</td><td>Biologie // UFR Chimie-Biologie - Grenoble</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Chimie
FI/FC</td><td>Licence Interdisciplinaire Sciences Expérimentales (LISE) - Chimie-Biologie // DSDA</td></tr>
<tr><td>Chimie et biochimie // Chimie // UFR Chimie-Biologie - Grenoble</td></tr>
<tr><td></td><td>Licence Portail Santé</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Physique
FI/FC</td><td rowspan="3">Physique, chimie, mécanique, mathématiques // DSDA</td><td>Physique-chimie // DSDA</td><td>Physique // Physique-Chimie // UFR PhITEM - Grenoble</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Physique - mécanique - mathématiques // DSDA</td><td>Licence Interdisciplinaire Sciences Expérimentales (LISE) - Physique-Chimie // DSDA</td></tr>
<tr><td>Mécanique
FI/FC</td><td>Mécanique // UFR PhITEM - Grenoble</td></tr>
<tr><td>Mathématiques
FI/FC</td><td rowspan="3">Informatique, mathématiques et applications // DSDA</td><td rowspan="2">Mathématiques-informatique // DSDA</td><td>Mathématiques et applications // UFR IM²AG - Grenoble</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Informatique
FI/FC</td><td>Mathématiques -informatique // UFR IM²AG-Grenoble</td></tr>
<tr><td>Informatiques et Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (IMIAGE) //DSDA</td><td>Informatique // UFR IM²AG-Grenoble</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS)
FI/FC</td><td rowspan="2">Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) // DSDA</td><td>Entraînement sportif ou Management du sport ou Activité physique adaptée et santé // DSDA</td><td>MIAGE // UFR IM²AG-Grenoble</td></tr>
<tr><td>Education et motricité // DSDA</td><td>Entraînement sportif ou Management du sport ou Activité physique adaptée et santé // UFR STAPS - Grenoble</td></tr>
<tr><td>Licence Portail Santé</td><td></td><td>Education et motricité // DSDA</td></tr>
<tr><td>Professorat des écoles (LPE)
FI/FC</td><td colspan="3">Professorat des écoles (LPE) // INSPÉ</td></tr>
</table>



LICENCE PROFESSIONNELLE CONTRÔLÉE PAR L'ÉTAT

Licences professionnelles

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Métiers de l'électricité et de l'énergie									
Bâtiments connectés et gestion intelligente de l'énergie	IUT1 Grenoble		x	x	x				
Distribution électrique et automatismes			x	x	x				
Métiers de l'industrie, conception et amélioration des processus et procédés industriels									
Industrialisation production mécanique	UFR PhITEM	x	x	x	x				
Industrialisation, qualité, contrôle	UFR PhITEM	x	x	x	x				
Aménagement paysager : conception, gestion, entretien									
Écologie urbaine et biodiversité	UFR Chimie-Biologie/ CFPPA Saint-Ismier		x	x	x				
Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement									
Conception et surveillance des systèmes hydrauliques	UFR PhITEM		x	x	x				
Prospection et protection des ressources souterraines	UFR PhITEM		x	x	x				
Productions animales									
Technologies en physiologie et physiopathologie : application à la pharmacologie et à la santé animale	UFR Chimie-Biologie		x	x	x				
Agronomie									
Agroécologie : du conseil à la transition des exploitations agricoles (ACTEA)	UFR Chimie-Biologie		x	x	x				



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Industries agroalimentaires : gestion, production et valorisation									
Nutrition et innovations en produits agroalimentaires et santé	UFR Chimie-Biologie Grenoble / DSDA Valence		x	x	x				
Guide conférencier									
Guide conférencier	IUGA - Cermosem Le Pradel - Mirabel	x	x	x	x				
Protection et valorisation du patrimoine historique et culturel									
Gestionnaire des espaces naturels de loisirs	IUGA - Cermosem Le Pradel - Mirabel	x	x	x	x				
Chargé.e de valorisation touristique et patrimoniale (CVTP)		x	x	x	x				
Industries Pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation									
Qualité Hygiène Sécurité Environnement : Agro-Alimentaire et Produits de Santé	Faculté Pharmacie	x	x	x	x				
Bioproduction et Biotechnologies appliquées à la Santé		x	x	x	x				
Herboristerie Pratique : Conseils, qualité et Sécurité des usages		x	x	x	x				



DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Masters

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Biodiversité, écologie, évolution									
M1-M2 Dynamique écologique et évolutive de la biodiversité	UFR Chimie-Biologie	x	x						
M1-M2 Gestion de l'environnement		x	x						
M1-M2 Écotoxicologie		x	x						
Biologie - Santé									
M1 portail Molecular and cellular biology	UFR Chimie-Biologie	x	x					🇬🇧	
M1 Bioingénierie moléculaire et cellulaire		x	x						
M2 Procédés et production en biotechnologies (Pro2bio)			x	x	x			🇬🇧	
M2 Biologie et techniques de commercialisation			x	x	x				
M2 Physiology, epigenetics, differenciation and cancer		x	x					🇬🇧	
M2 Neurosciences, neurobiology		x	x					🇬🇧	
M2 Microbiology, infectious deseases, immunology		x	x					🇬🇧	
M2 Biochemistry and Structure		x	x					🇬🇧	
Biologie végétale									
M1-M2 Planta international	UFR Chimie-Biologie	x	x					🇬🇧	
Chimie									
M1 Portail Chemistry	UFR Chimie-Biologie	x	x					🇬🇧	
M2 Chimie et techniques de commercialisation			x	x	x				
M2 Chemistry for life science		x	x					🇬🇧	
M2 Organic Synthesis for Pharmaceutical and Agrochemical Industries		x	x					🇬🇧	
M2 Polymers for advanced technologies		x	x					🇬🇧	
Génie des procédés et des bio-procédés									
M1-M2 Génie des procédés pour l'énergie	UFR Chimie-Biologie	x	x						
M1-M2 Génie des procédés pour l'environnement		x	x						
M1-M2 Génie des procédés pour la formulation		x	x						
Intelligence Artificielle									
M1-M2 Artificial Intelligence	IM²AG	x	x					🇬🇧	
Ingénierie de la santé									
M1 Technologies, Imagerie et Physique pour la Santé	Faculté Médecine	x	x						
M1 Sciences de la santé, cliniques et environnementales		x	x						
M2 Recherche clinique : méthodes avancées pour l'évaluation des produits de santé (MAPS)		x	x						
M2 Recherche clinique : de la conception à la valorisation (COCLICO)		x	x						
M2 Physique médicale, radioprotection de l'Homme et de l'environnement	Faculté Médecine / UFR PhITEM	x	x						



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
M2 Artificial intelligence for one health	Faculté Pharmacie	x	x			x		UK	
M1 Sciences et ingénierie du médicament		x	x						
M2 Méthodes innovantes pour le développement et l'individualisation pharmacologique		x	x						
M2 Pharmacie clinique : de l'approche fondamentale aux pratiques avancées		x	x						
M2 Pharmacie industrielle, formulation, procédés, production		x	x	x	x				
M2 Contrôle qualité, assurance qualité, méthodes de validation		x	x	x	x				
M2 Environnement, santé, toxicologie, écotoxicologie		x	x						
M1 Sciences et management des biotechnologies		x	x						
M2 Sciences et management des biotechnologies : médicaments biotechnologiques		x	x						
M2 Sciences et management des biotechnologies : thérapies cellulaires, géniques et ingénierie tissulaire		x	x						
M2 Sciences et management des biotechnologies : biomarqueurs, diagnostic in-vitro		x	x						
M2 Génomique, Génétique, Infertilité	Faculté Médecine	x	x						
M1 Double cursus santé		x	x						
M2 Ingénierie de la santé		x	x						
M1-M2 Biohealth engineering	Faculté Pharmacie	x	x			x		UK	
M2 Sciences de la rééducation (réservé diplômés kinésithérapie)	Faculté Médecine	x	x						
M1-M2 Kinésithérapie		x	x						
M2 Modèles, IA, Imagerie et Innovation en Médecine et Biologie		x	x						
Électronique, énergie électrique, automatique // co-accréditation UFR PhITEM / Grenoble INP									
M1-M2 Microélétronique - Intégration des systèmes Temps réels embarqués	UFR PhITEM	x	x	x	x				
M1 Electrical engineering and control systems		x	x					UK	
M2 Master in systems, control and information technologies		x	x					UK	
M2 Wireless integrated circuits and systems		x	x					UK	
M2 Power Electronics and components		x	x						
M2 Computational sciences for electrical engineering		x	x					UK	
M2 International Master in Embedded Systems Security	Grenoble INP - Esisar, UGA	x	x					UK	
M1-M2 Master in Electrical engineering for Smart grids and buildings	Grenoble INP - Ense^3, UGA	x	x					UK	



DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Génie civil // co-accréditation UFR PhITEM / Grenoble INP									
M1 Ingénierie	UFR PhITEM	x	x						
M2 Ingénierie urbaine		x	x						
M2 Ingénierie de la construction soutenable		x	x						
M2 Ingénierie de la réhabilitation		x	x						
M1-M2 Partenariat Architecture - Ingénierie	UFR PhITEM / ENSAG - UGA / Grenoble INP - Ense^3, UGA	x	x						
M1 Applied mechanics	UFR PhITEM	x	x					🇬🇧	
M2 Geomechanics, civil engineering and risks		x	x					🇬🇧	
M2 Hydraulics, Civil and Environmental Engineering	Grenoble INP - Ense^3, UGA	x	x					🇬🇧	
Mécanique // co-accréditation UFR PhITEM / UFR IM^{2}AG / Grenoble INP									
M1-M2 Génie mécanique	UFR PhITEM	x	x	2e année	2e année				
M1-M2 Simulation et instrumentation en mécanique		x	x	2e année	2e année				
M1-M2 Biomécanique		x	x						
M2 Turbulences, méthodes et applications	UFR PhITEM / UFR IM^{2}AG	x	x						
M1 Applied mechanics	UFR PhITEM	x	x					🇬🇧	
M2 Environmental fluid mechanics	Grenoble INP - Ense^3, UGA	x	x					🇬🇧	
M2 Fluid mechanics and energetics		x	x					🇬🇧	
Ingénierie nucléaire // co-accréditation UFR PhITEM / Grenoble INP									
M1 Ingénierie nucléaire	DSDA Valence - UFR PhITEM	x	x						
M2 Gestion scientifique et technologique des déchets radioactifs			x	x	x				
M2 Sûreté nucléaire			x	x	x				
M2 Assainissement, démantèlement des installations nucléaires			x	x	x				
Nanosciences et nanotechnologies // co-accréditation UFR PhiTEM / Grenoble INP									
M1 Nanophysics - Quantum Physics	UFR PhITEM	x	x					🇬🇧	
M2 Physics of Nanoscales Systems		x	x					🇬🇧	
M2 Ingénierie des micro et nanostructures			x	x	x				
M2 Quantum Information and quantum engineering		x	x					🇬🇧	
M1-M2 Chemistry and Physical-chemistry of Nanomaterials		x	x					🇬🇧	
M1-M2 Physics of complex matter		x	x					🇬🇧	
M2 Nanobiotechnologies		x	x					🇬🇧	
M2 Nanomedicine and structural biology	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x					🇬🇧	



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Physique fondamentale et applications // co-accréditation UFR PhITEM / Grenoble INP									
M1 Recherche fondamentale	UFR PhITEM	x	x						
M2 Astrophysique		x	x						
M2 Matière quantique		x	x						
M2 Physique subatomique et cosmologie		x	x						
M1 Recherche et innovation		x	x						
M2 Énergétique et Nucléaire		x	x						
M2 Physics of complex matter		x	x						
M2 Space Mission and Instrumentation		x	x						
M1-M2 Physique numérique	Université Savoie Mont-Blanc	x	x						
M2 Physique médicale - radioprotection de l'Homme et de l'environnement	UFR PhITEM / Faculté médecine	x	x						
M2 Turbulences, méthodes et applications	UFR PhITEM / UFR IM²AG	x	x						
M2 Photonique et semi-conducteurs	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x						
Sciences de la Terre et des planètes, environnement									
M1 GeoAlps	UFR PhITEM	x	x						
M1 Earth Physics and Risks		x	x						
M1 Hydroressources et Qualité des Sols et des Eaux		x	x						
M2 Natural geological hazards and risks		x	x					🇬🇧	
M1-M2 Système climatique : atmosphère, hydrosphère, cryosphère		x	x						
M2 Geophysics and Earth imaging		x	x					🇬🇧	
M2 Hydroressources et qualité des milieux		x	x						
M2 Earth system sciences		x	x					🇬🇧	
M2 Géoressources		x	x						
Géographie, aménagement, environnement et développement									
M1-M2 Géographie information interfaces durabilité, environnements	IUGA	x	x						
M1-M2 Géographie, pouvoir, espaces, justice, environnements	IUGA	x	x						
M2 Géographies espaces homme environnement ressources systèmes	IUGA / USMB / IMT Mines Saint-Etienne et Alès / INRAE Grenoble	x	x						
M2 Tourisme innovation transition	IUGA	x	x						



DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Géomatique									
M1-M2 Géomatique et analyse spatiale	IUGA	x	x	2e année	2e année				
Urbanisme et aménagement									
M1-M2 Urbanisme et projet urbain	IUGA	x	x	2e année	2e année				
M1-M2 Ingénierie du développement et de l'aménagement des territoires en transition		x	x	2e année	2e année				
M2 Maîtrise d'ouvrage du bâtiment		x	x	x	x				
M1-M2 Transformative urban studies		x	x	2e année	2e année			🇬🇧	
M1-M2 Architecture, urbanisme, études politiques	IUGA / ENSAG - UGA / Science Po Grenoble - UGA	x	x						
Mathématiques et applications // co-accréditation UFR IM²AG / Grenoble INP / USMB									
M1 Mathématiques générales	UFR IM²AG	x	x						
M2 Préparation à l'agrégation (algèbre, analyse, modélisation)		x	x						
M2 Mathématiques fondamentales		x	x						
M2 Operations research, combinatorics and optimization	UFR IM²AG / Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x					🇬🇧	
M1 Applied mathematics		x	x					🇬🇧	
M2 Turbulences, méthodes et applications	UFR IM²AG / UFR PhITEM	x	x						
M2 Master of Science in industrial and applied mathematics	UFR IM²AG / Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x					🇬🇧	
M1-M2 Modélisation mathématique et analyse appliquée	Université Savoie Mont Blanc	x	x						
M1-M2 Statistique et sciences des données	UFR SHS / UFR IM²AG	x	x						
Master Cybersécurité									
M1-M2 Cybersecurity	UFR IM²AG / Grenoble INP – Ensimag, UGA	x	x						
M2 Cybersécurité et informatique légale	UFR IM²AG		x	x	x				
M1-M2 Réseaux, systèmes, cybersécurité	Grenoble INP – Ensimag, UGA		x	x	x				
M2 Cybersécurité et gestion des risques numériques	Grenoble INP – ESISAR, UGA								



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Informatique // co-accréditation UFR IM²AG / Grenoble INP									
M1 Informatique	UFR IM²AG	x	x						
M1 Computer Sciences	UFR IM²AG / Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x						
M2 Cloud and Data Infrastructures								🇬🇧	
M2 Operations research, combinatorics and optimization		x	x					🇬🇧	
M2 Génie informatique	UFR IM²AG	x	x	x	x				
M2 Compétences complémentaires en informatique		x	x						
M1-M2 Communications engineering and data science	Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x					🇬🇧	
M1-M2 Artificial Intelligence and Applications	UFR IM²AG / Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x					🇬🇧	
Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE)									
M1-M2 Ingénierie informatique responsable	UFR IM²AG	x	x	x	x				
Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales									
M1-M2 Statistique et science des données	UFR SHS	x	x	x	x				
M1-M2 Double compétence : informatique et sciences sociales	UFR SHS	x	x						
M1-M2 Informatique et cognition	UFR SHS	x	x	x	x				
Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) - Activités physique adaptée et santé									
M1-M2 - Sciences des données et activité physique adaptée et santé	UFR STAPS	x	x						
M1-M2 Conception et évaluation pluridisciplinaire de projets et programmes en activité physique adaptée et santé		x	x						
Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) - Entraînement et optimisation de la performance sportive									
M1-M2 Sciences des données et performance sportive	UFR STAPS	x	x						
M1-M2 Approche multifactorielle de la performance sportive		x	x						
M1-M2 Accompagnement mental des athlètes et de leur entourage		x	x						
Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS) - Management du sport									
M1-M2 Tourisme et montagne	UFR STAPS	x	x						
M1-M2 Management, sport et innovation		x	x						
Génie industriel									
M1-M2 Gestion industrielle durable	Grenoble INP - Génie industriel, UGA	x						🇬🇧	
M1-M2 Sustainable Industrial Engineering – parcours international		x						🇬🇧	
M2 Électronique imprimée et intégrée durable	Grenoble INP - Pagora, UGA	x	x					🇬🇧	



DIPLÔME NATIONAL DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Sciences cognitives // co-accréditation Grenoble INP / UFR SHS									
M1-M2 Cognition naturelle et artificielle	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x					🇬🇧	
Sciences et génie des matériaux									
M1-M2 Génie électrochimique pour la conversion et le stockage de l'énergie	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x						
M1 - M2 Master international FAME AIS - Functional Advanced Materials Engineering with Artificial Intelligence for Sustainability								🇬🇧	
M1-M2 Materials for Nuclear Engineering		x	x					🇬🇧	
M2 Bioraffinerie et Matériaux Biosourcés	Grenoble INP - Pagora, UGA	x	x					🇬🇧	
Traitement du signal et des images									
M2 Mobile, autonomous and robotic systems	Grenoble INP - Ense^3, UGA	x	x					🇬🇧	
M2 - International MAster in GEoscience and Remote Sensing (IMAGERS)		x	x					🇬🇧	
Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) Pratique et ingénierie de formation									
M2 M2 Processus cognitifs, affectifs, motivationnels et sociaux en jeu dans l'apprentissage et l'éducation (PRO-EDU)	INSPÉ	x	x						
M2 Didactique des sciences et numérique		x	x						
M1-M2 Éducation inclusive		x	x						
M2 Métier de Professeur des écoles		x	x						
Master Enseignement et éducation (M2E) - Professorat des écoles (PE)									
M1-M2 Professorat des écoles / Lauréat de concours	INSPÉ	x							
M1-M2 Professorat des écoles / Non-lauréat de concours		x							
Master Enseignement et éducation (M2E) - Professorat du second degré (PSD)									
M1-M2 Professorat du second degré / Lauréat de concours	INSPÉ	x							
Master Enseignement et éducation (M2E) – Conseiller principal d'éducation (CPE)									
M1-M2 Conseiller principal d'éducation / Lauréat de concours	INSPÉ	x							



DOUBLES MASTERS

Les cursus conduisent à l'obtention de deux diplômes à l'issue des 2 années de master validées.

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
M1-M2 Planta international (double diplôme avec l'université de Milan)	UFR Chimie-Biologie	x	x						
M1-M2 Electrical engineering and control systems (double diplôme avec Politecnico de Turin)	UFR PhITEM	x	x						
M2 Science in industrial and applied mathematics (double diplôme avec MIPT Moscou et NTNU, Trondheim, Norvège)	UFR IM²AG	x	x						
M1 - M2 MHEDAS (Master's Degree in Health Data Science)	Faculté Pharmacie					x			
M2 Master of Science in Informatics à Grenoble (INAOE Mexique,Tsukuba Japon, Swansea Grande Bretagne)	UFR IM²AG	x	x						
M2 Master mention informatique Cybersecurity (Swansea Grande Bretagne)	UFR IM²AG	x	x						
M2 Master mention informatique Operations Research Combinatorics and Optimization (Swansea Grande Bretagene et MIPT Moscou)	UFR IM²AG	x	x						
Master Wireless integrated circuits and systems - Double diplôme avec Politecnico di Torino	UFR PhITEM	x	x						
M2 Sciences de la terre et des planètes, environnement - Double diplôme avec l'Université Libanaise	UFR PhITEM	x	x						
Master Nanosciences et nanotechnologies – Double diplôme avec University of Tsukuba	UFR PhITEM // Grenoble INP UGA (Polytech et Phelma)	x	x						
Master Physique - Double diplôme avec Universität des Saarlandes + Université de Lorraine + Université du Luxembourg	UFR PhITEM	x	x						
Master Physique – Double diplôme avec Karlsruher Institut für Technologie	UFR PhITEM	x	x						
Programme STIC – Double diplôme avec Università degli Studi dell'Aquila	UFR PhITEM	x	x						

MASTERS ERASMUS MUNDUS +

Ces masters sont proposés en collaboration avec des universités du monde entier

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
M2 Quantum and nanoscale engineering	UFR PhITEM	x	x						
M2 Nanochemistry		x	x						
M2 Nano-Biotechnology		x	x						
M1-M2 Functional advanced materials engineering	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x						



DIPLÔME D'INGÉNIEUR CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Cycles préparatoires et diplômes d'ingénieur

Les études d'ingénieur se déroulent sur 5 ans (2 ans cycle préparatoire / 3 ans cycle ingénieur), pour les bacheliers scientifiques. Le recrutement est sélectif, soit en post-bac, soit à bac+2 ou bac + 3. Pour préparer à la grande diversité des métiers d'ingénieur, la formation comprend de la pratique, des projets, du lien avec l'industrie, mais aussi des sciences humaines et sociales, sans oublier l'ouverture à l'international. Grenoble INP - UGA compte 70 accords de doubles-diplômes ingénieur. Ces programmes sont ceux de 2025-2026. A la rentrée 2026, Grenoble INP - UGA proposera ses nouvelles maquettes de formations (renouvellement des accréditations CTI)

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
La Prépa des INP (Grenoble et Valence)									
Cycle préparatoire (2 ans) aux 40 écoles d'ingénieurs du Groupe INP	Grenoble INP - UGA	x							
Parcours des écoles d'ingénieur Polytech (PeiP)									
Cycle préparatoire (2 ans pour les bacheliers scientifiques) pluridisciplinaire aux 16 écoles du réseau Polytech	Polytech Grenoble - INP, UGA	x							
Cycle préparatoire (3 ans pour les bacheliers technologiques) pluridisciplinaire aux 16 écoles du réseau Polytech		x							
Cycle préparatoire Grenoble INP - Esisar, UGA									
Cycle préparatoire intégré (2 ans, pour bacheliers scientifiques) préparant à l'accès au cycle ingénieur de Grenoble INP - Esisar, UGA	Grenoble INP - Esisar, UGA	x							
Spécialités du diplôme d'ingénieur Grenoble INP									
Ingénierie de l'énergie électrique	Grenoble INP - Ense³, UGA	x	x						
Mécanique et énergétique		x	x						
Ingénierie de l'énergie nucléaire		x	x						
Systèmes énergétiques et marchés		x	x						
Hydraulique, ouvrages et environnement		x	x						
Automatique et systèmes intelligents		x	x						
Signal, image, communication multimédia		x	x						
Ingénierie de produits		x	x						
Production, Distribution et Stockage des Énergies				x					
1re année : formations modulaires et personnalisées en informatique et maths appliquées	Grenoble INP - Ensimag, UGA	x	x						
Ingénierie pour la finance 2e et 3e année		x	x						
Ingénierie des systèmes d'information 2e et 3e année		x	x						
Modélisation mathématique, images, simulation 2e et 3e année		x	x						
Informatique et systèmes d'information				x					
Ingénieur de spécialisation acteur d'une économie régénérative (1 an)			x	x	x				



	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Systèmes d'information sécurisés	Grenoble INP - Esisar, UGA	x	x						
Systèmes Électroniques communicants embarqués		x	x						
Systèmes embarqués sécurisés		x	x	x					
Systèmes de contrôle-commande embarqués		x	x						
Ingénierie de produits	Grenoble INP - Génie industriel, UGA	x	x						
Ingénierie de la chaîne logistique		x	x						
Ingénierie de la performance industrielle durable			x	x					
Papier, communication imprimée et matériaux biosourcés	Grenoble INP - Pagora, UGA	x	x	x					
Électrochimie et procédés pour l'énergie et l'environnement	Grenoble INP - Phelma, UGA	x	x						
Science et ingénierie des matériaux		x	x						
Advanced materials		x	x					🇬🇧	
Génie énergétique et nucléaire		x	x						
Biomedical engineering		x	x					🇬🇧	
Ingénierie physique pour la photonique et la microélectronique		x	x						
Systèmes électroniques intégrés		x	x						
Signal, image, communication, multimédia		x	x						
Systèmes embarqués et objets connectés		x	x						
Nanotech		x	x					🇬🇧	
Microélectronique et télécommunications		x		x					
Matériaux, énergie, procédés		x	x	x					
Électronique et informatique industrielle	Polytech Grenoble - INP, UGA			x					
Géotechnique et génie civil		x	x		x				
Informatique et électronique des systèmes embarqués		x	x						
Matériaux		x	x		x				
Gestion des risques		x	x		x				
Informatique		x	x						
Technologies de l'information pour la santé		x	x		x				



DIPLÔME D'ÉTAT CONTRÔLÉ

DIPLÔME NATIONAL DE DOCTORAT CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Études de santé

Une voie unique d'accès aux études de santé est possible dans plusieurs des formations de l'UGA :

La Licence Portail Santé est un parcours de formation proposé sur les campus de Grenoble et le site de Valence à l'Université Grenoble Alpes et à l'Université Savoie Mont Blanc. La LPS se structure autour de trois blocs complémentaires : un bloc santé permettant acquisition des connaissances scientifiques fondamentales aux différentes filières de santé (médecine, pharmacie, maïeutique, kinésithérapie) ; un second bloc disciplinaire qui permettra l'acquisition de connaissances scientifiques propres au parcours choisis (Chimie, Biologie, Droit, MIASHS, Psychologie, etc...) ; et un dernier bloc permettant l'acquisition de connaissances et compétences psycho-sociales, de communication et d'éthique médicale.

La validation de la première année de licence portail santé permet aux étudiants :

- d'accéder aux formations de médecine, pharmacie ou maïeutique, dans la limite des capacités de formation et si leur rang de classement leur permet ;
- ou de poursuivre en 2e année au sein de leur licence disciplinaire (Psychologie, STAPS, Chimie, Droit, MIASHS, etc..)

DOCTEUR EN MÉDECINE // Faculté Médecine

Les études médicales ont une durée minimale de 9 ans après le baccalauréat et se répartissent en trois cycles.

Le Diplôme de Formation Générale en Sciences Médicales (DFGSM) : il sanctionne le 1er cycle, il comprend 6 semestres de formation et correspond au niveau licence. Il permet d'acquérir les connaissances nécessaires à la construction des compétences du 2d cycle. Le passage en DFGSM2 est subordonné à la réussite de la première année.

Le Diplôme de Formation Approfondie en Sciences Médicales (DFASM) : il sanctionne le 2e cycle et comprend également 6 semestres de formation et correspond au niveau master.

Le 3e cycle : accessible par les épreuves dématérialisées nationales (EDN) en fin de 6e année. Le rang de classement obtenu aux EDN donne accès aux différents diplômes d'études spécialisées (DES) qui orientent les étudiants vers leur filière de spécialité et leur région de formation.

DOCTEUR EN PHARMACIE // Faculté Pharmacie

Les études pharmaceutiques ont une durée minimale de 6 ans (docteur d'état en pharmacie) et peuvent aller jusqu'à 9 ans (diplôme d'études spécialisées).

Le Diplôme de Formation Générale en Sciences Pharmaceutiques (DFGSP) : il sanctionne le 1er cycle, il comprend 6 semestres de formation et correspond au niveau licence.

Le Diplôme de Formation Approfondie en Sciences Pharmaceutiques (DFASP) : il sanctionne le 2e cycle et, comprend 4 semestres de formation et nécessite la réussite du Certificat de synthèse Pharmaceutique (CSP). Il correspond au niveau master.

Le 3e cycle comporte soit un cycle court avec pour orientation professionnelle l'officine ou l'industrie, soit un cycle long - l'internat – permettant l'obtention d'un diplôme d'études spécialisées (DES).

DOCTEUR EN MAÏEUTIQUE // Faculté Médecine (Département de Maïeutique / École de Sages-Femmes)

La formation de sage-femme dure 6 ans.

Le Diplôme de Formation Générale en Sciences Maïeutiques (DFGSMa) : il sanctionne le 1er cycle, il comprend 6 semestres de formation et correspond au niveau licence. Le passage en FGSMa2 est subordonné à la réussite de la première année.

Les deux années suivantes constituent **le Diplôme de Formation Approfondie en Sciences Maïeutiques (DFASMa) :** il sanctionne le 2d cycle, comprend 4 semestres de formation et délivre un grade de Master.

La dernière année permet l'obtention du Diplôme d'État de **Docteur en Maïeutique (3e cycle)**, dont la délivrance permet l'exercice de la profession de sage-femme.



DIPLÔME CONFÉRANT GRADE DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

DIPLÔME CONFÉRANT GRADE DE MASTER CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

DIPLÔME D'ÉTAT CONTRÔLÉ

Diplôme de l'Institut d'Études Politiques

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Solidarités, innovations, territoires									
Transitions écologiques	Science Po Grenoble - UGA	x	x						
Politiques publiques de santé		x	x		x				

Diplômes d'architecture

	Composante(s)	FI	FC	CA	CP	EAD	Hybride	Ang.	Autres
Diplôme d'études en architecture (DEEA) conférant grade de licence									
Architecture	ENSAG - UGA	x							
Cursus Architecture, urbanisme, études politiques	ENSAG - UGA / Sciences Po Grenoble - UGA	x							
Diplôme d'État d'architecte (DEA) conférant grade de master									
Architecture, villes, ressources	ENSAG - UGA	x							
Architecture, environnement et cultures constructives		x							
Ædification, grands territoires, villes		x							
Les pensées du projet		x							
Architecture, ambiances et cultures numériques		x							
Montagne, architecture et paysage		x							
Tricursus Architecture, urbanisme, études politiques	ENSAG - UGA / Sciences Po Grenoble - UGA / IUGA	x							
Habilitation à la maîtrise d'œuvre en son nom propre (HMONP)									
Habilitation à la maîtrise d'œuvre en son nom propre (HMONP)	ENSAG - UGA		x						
Diplôme de spécialisation et d'approfondissement (DSA) , mention Architecture et patrimoine									
Architecture de terre, cultures constructives et développement durable	ENSAG - UGA	x	x						
Mastère spécialisé Transition énergétique et environnementale des territoires (TEET)									
Transition énergétique et environnementale des territoires (TEET)	ENSAG – UGA / Grenoble INP - Ense³, UGA								



DIPLÔME NATIONAL DE DOCTORAT CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

Doctorat

PRÉPARER UN DOCTORAT

En France, le doctorat est une formation à la recherche, permettant d'obtenir le grade universitaire le plus élevé (Bac + 8), après soutenance d'une thèse.

LES SPÉCIALITÉS DU DOMAINE SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ, INGÉNIERIE

Chimie et sciences du vivant : biodiversité - écologie - environnement ; biologie cellulaire ; biologie du développement - oncogenèse ; biologie structurale - nanobiologie ; biologie végétale ; biotechnologie ; chimie biologie ; chimie inorganique - bioinorganique ; chimie organique ; chimie physique moléculaire et structurale ; neurosciences - neurobiologie physiologie - physiopathologies - pharmacologie ; sciences des polymères ; sciences du médicament ; virologie - microbiologie - immunologie

Électronique, électrotechnique, automatique, traitement du Signal : automatique - productique ; génie électrique ; nano-électronique et nanotechnologies ; optique - radiofréquences ; signal, image, parole, télécom.

Ingénierie - matériaux, mécanique, environnement, énergétique, procédés, production : mécanique des fluides, énergétique, procédés ; matériaux, mécanique, génie civil ; électrochimie ; génie industriel (conception et production).

Ingénierie pour la santé, la cognition et l'environnement : biotechnologie, instrumentation, signal et imagerie pour la biologie, la médecine et l'environnement ; modèles, méthodes et algorithmes en biologie, santé et environnement ; sciences cognitives, psychologie cognitive, neurocognition ; ingénierie de la cognition, de l'interaction, de l'apprentissage et de la création ; mouvement et comportement pour la santé et l'autonomie.

Mathématiques, sciences et technologie de l'information, informatique : mathématiques fondamentales ; mathématiques appliquées ; mathématiques-Informatique ; informatique.

Physique : astrophysique et milieux dilués, nanophysique, physique appliquée, physique de la matière condensée et du rayonnement ; physique des matériaux ; physique pour les sciences du vivant ; physique subatomique et astroparticules ; physique théorique.

Sciences de la Terre, de l'environnement et des planètes : Sciences de la Terre et de l'Environnement ; Géographie Physique et Environnementale ; Planétologie

LES ÉCOLES DOCTORALES

Les doctorants peuvent s'inscrire dans l'une des 13 écoles doctorales qui offrent des formations à la recherche dans toutes les disciplines fondamentales et appliquées.

- **Chimie et sciences du vivant (ED CSV)**
- **Physique (ED PHYS)**
- **Électronique, électrotechnique, automatique, traitement du signal (ED EEATS)**
- **Ingénierie - matériaux, mécanique, environnement, énergétique, procédés, production (ED I-MEP²)**
- **Ingénierie pour la santé, la cognition et l'environnement (ED ISCE)**
- Langues, littératures et sciences humaines (ED LLSH)
- **Mathématiques, sciences et technologies de l'information, informatique (ED MSTII)**
- Philosophie : histoire, créations, représentations (ED PHILO)
- Sciences de gestion (ED SG)
- Sciences de l'Homme, du politique et du territoire (ED SHPT)
- Sciences économiques (ED SE)
- Sciences juridiques (ED SJ)
- **Sciences de la Terre, de l'univers et de l'environnement (ED STEP)**

doctorat.univ-grenoble.fr



CONTACTS UTILES

Accompagnement à la construction des parcours à l'Université Grenoble Alpes

L'ensemble des écoles, facultés, instituts, composantes de l'Université Grenoble Alpes vous accompagnent et vous offrent tout au long de votre cursus, des appuis, outils et conseils nécessaires à la construction de votre parcours de formation et à la préparation de votre insertion professionnelle.

À Grenoble

Espace Orientation Insertion Professionnelle
Bâtiment Pierre-Mendès-France - Domaine universitaire de Saint-Martin-d'Hères

Espace Carrière de Grenoble INP - UGA
46 avenue Félix Viallet – Grenoble

Espace Carrière de Sciences Po Grenoble
1030 avenue centrale - Domaine universitaire de Saint-Martin-d'Hères

Mission orientation, insertion et professions de l'ENSAG
60 avenue de Constantine – Grenoble

À Valence

CIO'Sup Maison de l'étudiant Drôme-Ardèche 13-15, Place Latour-Maubourg - Valence

www.univ-grenoble-alpes.fr > Formation > Orientation, insertion, stage, emploi

Contacts dans les composantes

Retrouvez toutes les informations et les adresses des écoles, facultés, instituts, composantes de l'Université Grenoble Alpes.

www.univ-grenoble-alpes.fr > Les composantes

UGA
Université
Grenoble Alpes



DIRECTION DE LA COMMUNICATION / DIRECTION DE L'ORIENTATION ET DE L'INSERTION PROFESSIONNELLE / UGA / NOVEMBRE 2026

La Région Auvergne-Rhône-Alpes

FormaSup

iTii

UGA
Université
Grenoble Alpes

ESST ÉCOLE EN SCIENCES SOCIALES ET DES TERRITOIRES UGA

École Nationale Supérieure Architecture UGA Grenoble

EIT ÉCOLE UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE UGA

FACULTÉ H3S HUMANITÉS, SANTÉ SPORT, SOCIÉTÉS UGA

FACULTÉ DES SCIENCES UGA

GRENOBLE INP UGA

Sciences Po Grenoble UGA

RETROUVEZ TOUTES LES FORMATIONS PROPOSÉES PAR L'UNIVERSITÉ GRENOBLE ALPES DANS LE CATALOGUE EN LIGNE :
FORMATIONS.UNIV-GRENOBLE-ALPES.FR