

GUIDE **DES**
FORMA
TIONS

2019-2020



SOMMAIRE

PRÉPARER
SON AVENIR 3

ORGANISATION
DES ÉTUDES 6

NOS FORMATIONS

SCIENCES &
TECHNOLOGIES 8

SANTÉ 16

DROIT
ÉCONOMIE
GESTION 18

SCIENCES
HUMAINES
& SOCIALES 24

CONTACTS 26

Service Orientation Insertion Entrepreneuriat ISOIE

Des interrogations sur votre orientation ?
Des doutes sur le choix de votre formation ?
Besoin d'aide pour trouver un stage
ou vous accompagner vers l'emploi ?
Le SOIE est là pour vous.

Bibliothèque universitaire
7 place Hoche - 35 000 Rennes
Tél. 02 23 23 39 79
soie@univ-rennes1.fr
soie.univ-rennes1.fr

Service formation continue et alternance

Reprendre vos études,
effectuer une formation en alternance,
valider vos compétences par un diplôme
ou actualiser vos connaissances et savoir-faire :
le service formation continue de l'Université de Rennes 1
vous apporte une réponse adaptée
et vous accompagne dans vos projets

6 rue Kléber
CS 16926 - 35 069 Rennes Cedex
Tél. 02 23 23 39 50
sfc@univ-rennes1.fr
formation-continue.univ-rennes1.fr

PRÉPARER SON AVENIR

30 000 étudiant-e-s
se forment chaque année à
l'Université de Rennes 1.
DUT, licence, master,
doctorat, diplôme d'ingénieur,
diplôme de santé,
formations courtes...

Avec plus de 600 diplômes,
l'Université de Rennes 1
bénéficie d'une offre de formation
riche et diversifiée, adaptée à vos
projets d'orientation
et d'insertion professionnelle.

30 000
étudiants

600
diplômes

UNIVERSITÉ DE RECHERCHE INTENSIVE

L'enseignement à l'Université de
Rennes 1 s'adosse à une recherche
d'excellence. Elle offre la garantie
d'un enseignement de haut niveau,
à jour des dernières découvertes.
Encadré-e par des enseignant-e-s-
chercheur-euse-s, vous bénéficiez des
apports de la recherche pour acquérir
des connaissances de pointe.

À L'UNIVERSITÉ, VOUS ÊTES ACCOMPAGNÉ-E-S

Le SOIE et ses conseiller-ère-s vous
guident dans votre orientation et
votre insertion professionnelle tout au
long de votre cursus à l'université.
Un accompagnement amplifié en 1^{re}
année pour faciliter la transition entre
le lycée et l'université :

- un stage de rentrée pour se familiariser
au fonctionnement de l'université
- des cours en petits effectifs privilégiés
- la généralisation du contrôle de
l'assiduité et du contrôle continu
comme mode d'évaluation
- des dispositifs de soutien :
enseignant-e référent-e, tutorat,
cours de soutien ou de remise à niveau.

VOUS CRÉEZ VOTRE PARCOURS SUR MESURE

Portails et passerelles :

au fur et à mesure de l'avancée de votre projet personnel et professionnel, vous affinez votre parcours universitaire. Grâce aux portails, vous choisissez d'abord un large secteur d'activité, puis vous vous engagez progressivement vers une spécialisation. En cas de réorientation, vous bénéficiez des passerelles mises en place par l'Université de Rennes 1 afin de faciliter votre changement de filière. À chacune de ces étapes, spécialisation et réorientation, vous pouvez solliciter les conseiller-ère-s du SOIE pour vous aider.

L'UNIVERSITÉ S'ADAPTE À VOTRE SITUATION

Étudiant-e-s en situation de handicap, sportif-ve-s de haut niveau, étudiant.e.s salarié-e-s, étudiant.e.s en L1 dont le cursus antérieur est inadapté à la mention choisie, vous pouvez bénéficier d'une licence modulée selon vos besoins : aménagement des études et/ou des examens, cours de rattrapage...

INTERNATIONALISEZ VOTRE CV [i]

L'Université de Rennes 1 propose des formations internationales : formations dispensées en anglais, doubles diplômes, formations délocalisées. Vous serez aussi encouragé-e à effectuer un séjour à l'étranger (semestres d'études ou stage). La pratique d'au moins une langue vivante est obligatoire avec, de la L3 au M2, au minimum 24h disciplinaire en anglais, soit l'équivalent d'une UE chaque année. À noter : l'université vous offre l'opportunité d'obtenir une certification en anglais, allemand ou espagnol.

LE DISPOSITIF CÉSURE, UNE PAUSE DANS VOTRE PARCOURS UNIVERSITAIRE

Six mois ou un an, dans une autre université, en stage, en CDD, volontariat ou pour créer votre entreprise, en France ou à l'international... Le dispositif Césure vous offre de nombreuses possibilités pour aboutir un projet en lien avec votre formation, tout en restant inscrit-e à l'université.

L'ALTERNANCE À L'UNIVERSITÉ [A]

L'Université de Rennes 1 propose une soixantaine de diplômes en apprentissage ou contrat de professionnalisation. Ils allient l'enseignement universitaire à la pratique en entreprise et confèrent une solide expérience sur le terrain, facilitant l'insertion professionnelle.

L'UNIVERSITÉ UN TREMPLIN VERS L'EMPLOI

Environ 12 000 diplômés sont délivrés chaque année à l'Université de Rennes 1. Si la plupart des titulaires d'une licence ou d'un DUT poursuivent leurs études, les diplômé-e-s de licence professionnelle ou de master convergent pour la majorité vers le marché du travail. Préparé-e-s à leur insertion professionnelle tout au long de leur parcours universitaire, 93 % des diplômé-e-s sont en emploi. Fortement conseillés en licence, les stages sont obligatoires en DUT, licence professionnelle et master.

SE FORMER TOUT AU LONG DE LA VIE

Tous les diplômés de l'Université de Rennes 1 sont accessibles en formation continue. Le service formation continue propose plusieurs dispositifs pour se former, valider ses expériences ou se reconverter : enseignement à distance, à temps partiel, en alternance, en soirée... Des formations courtes d'un ou plusieurs jours en inter et intra entreprises sont également conçues pour actualiser et développer vos compétences dans un domaine ciblé.

DES CAMPUS POUR ÉTUDIER

- 3 bibliothèques universitaires (BU) à Rennes et 19 bibliothèques de proximité où étudier, consulter/emprunter des ouvrages et être guidés dans vos recherches par des experts de la documentation.
- Des salles de travail pour étudier le soir jusqu'à 22h et le week-end.

DES CAMPUS CONNECTÉS

L'Université de Rennes 1 est au cœur du *C@mpus numérique de Bretagne*, équipement unique en Europe : 54 salles et amphis de télé-présence à travers la Bretagne dont 19 sur les campus de Rennes 1. En libre-service, répartis sur les campus : 2 500 ordinateurs et 5 *UPlugs*, des espaces de travail partagés pour recharger les batteries de vos équipements mobiles entre les cours.

DES CAMPUS À VIVRE

La vie associative favorise l'esprit d'initiative, la prise de conscience de la citoyenneté et l'épanouissement personnel des étudiant-e-s. Par la diversité de son tissu associatif étudiant, l'Université de Rennes 1 bénéficie de cette richesse qui contribue à son dynamisme et à son rayonnement. L'université reconnaît le rôle fondamental de la vie associative dans l'établissement et apporte son soutien aux initiatives étudiantes. Elle valorise l'engagement en offrant aux étudiant-e-s des aménagements d'études et la possibilité de valider les compétences acquises au travers de leur engagement.

À l'Université de Rennes 1, vous avez aussi accès à

- des fablabs (fabrication numérique, au prototypage)...
- une programmation à tarif étudiant au Diapason, complexe culturel et sportif sur le campus de Beaulieu, ou dans des lieux partenaires
- une offre sportive à la carte : 50 activités proposées et des installations performantes
- un centre de santé avec dispense d'avance des frais médicaux.

ORGANISATION DES ÉTUDES

LICENCE, MASTER, DOCTORAT

LA LICENCE

Diplôme généraliste, la licence se prépare en 3 ans (6 semestres, 180 ECTS) après le baccalauréat. L'admission est également possible avec un DAEU, une capacité en droit, ou tout diplôme français ou étranger reconnu équivalent, ou encore sur validation des acquis.

En 1^{re} année de licence (L1), vous avez le choix entre 16 mentions regroupées au sein de six portails :

- Informatique-Électronique
- Mathématiques et applications
- Physique-Chimie-Géosciences
- Biologie-Environnement-Chimie du vivant
- Droit-Science politique
- Économie-Gestion

auxquels s'ajoutent la licence de philosophie et la PACES, première année commune aux études de santé. Objectif : vous permettre d'affiner progressivement votre parcours et de bénéficier plus facilement de passerelles vers d'autres formations.

parcoursup.fr

LA LICENCE PROFESSIONNELLE

Diplôme professionnel, la licence pro se prépare en 1 an (2 semestres), en contrat de professionnalisation et contrat d'apprentissage. Accès sélectif (dossier et/ou entretien) ouvert aux titulaires d'un diplôme français ou étranger de niveau Bac+2, soit 120 ECTS (L2, BTS, DUT) ou sur validation des acquis.

candidatures.univ-rennes1.fr

LE MASTER

Il se prépare en 2 ans (4 semestres). Il est accessible après une licence ou tout diplôme français ou étranger correspondant à 180 ECTS ou encore sur validation des acquis, en fonction des capacités d'accueil de chaque master. De nombreux master de l'Université de Rennes 1 sont proposés en alternance.

trouvermonmaster.gouv.fr
candidatures.univ-rennes1.fr

LE DOCTORAT

Il est accessible aux titulaires d'un master ou sur validation des acquis. Les étudiant-e-s complètent leur formation dans l'une des écoles doctorales de l'Université Bretagne Loire pour une durée minimale de trois ans.

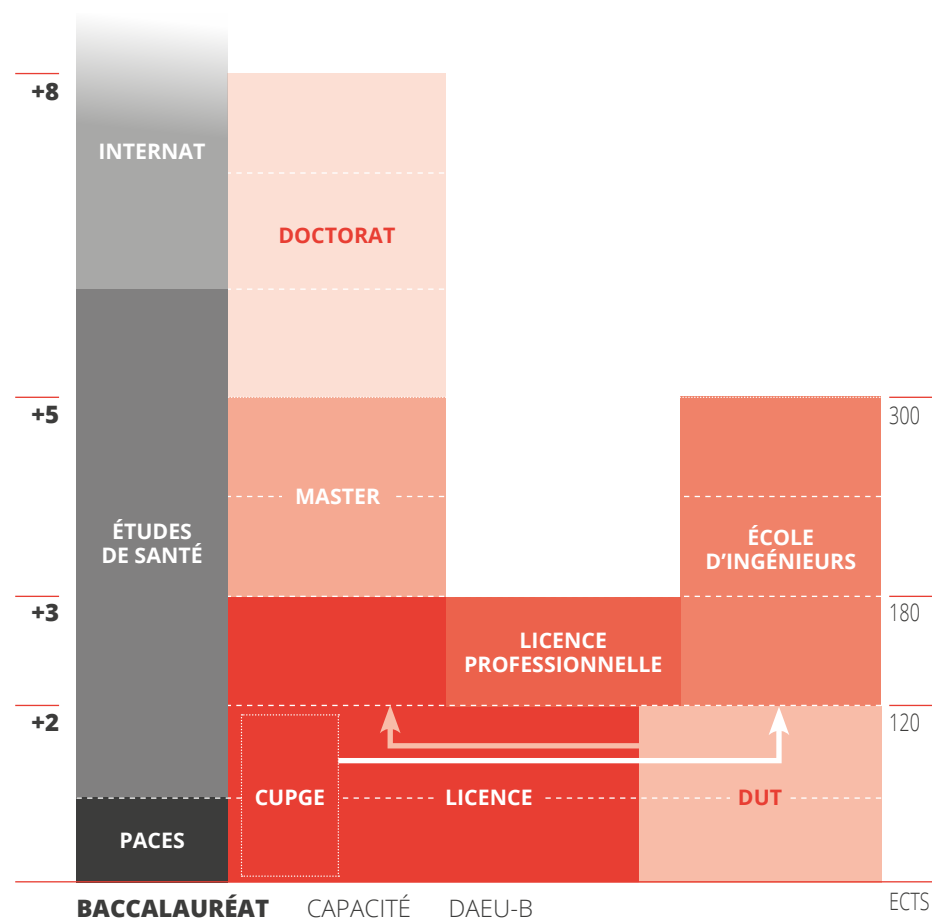
theses.u-bretagne Loire.fr

LES AUTRES DIPLÔMES NATIONAUX

PROPOSÉS À L'UNIVERSITÉ DE RENNES 1

- Diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU)
- Diplômes universitaires de technologie (DUT)
- Diplômes du secteur de la santé
- Diplômes d'ingénieur
- Habilitation à diriger des recherches (HDR)

SCHEMA DES ÉTUDES



SCIENCES & TECHNOLOGIES

Pré-universitaire

**DIPLÔME D'ACCÈS
AUX ÉTUDES
UNIVERSITAIRES**

Option B Scientifique

SERVICE
FORMATION
CONTINUE

DUT

SPÉCIALITÉS

	INSTITUTS
Chimie	[A] 8
Génie biologique	19
Génie civil Construction durable	8
Génie électrique et informatique industrielle	[A] 8
Génie industriel et maintenance	[A] 20
Génie mécanique et productique	[A] 8
Informatique	[A] 17
Mesures physiques	[A] 17
Réseaux et télécommunications	[A] 17 20
Science et génie des matériaux	[A] 19

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

SCIENCES & TECHNOLOGIES

LICENCE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Chimie	Chimie	6
	Défi Sciences et propriétés de la matière	[PS] 6
Électronique, énergie électrique, automatique	Électronique	2
	Ingénierie des systèmes complexes	2
Informatique	CUPGE - Technologies de l'information	[PS] 1
	Informatique générale	2
	Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	2
	Science informatique	2
Mathématiques	Défi Maths	[PS] 4
	Génie mathématique	4
	Mathématiques pour l'enseignement secondaire	4
	Mathématiques pour la recherche	4
	Sciences et professorat des écoles	4
Physique	CMI Physique et instrumentation	[PS] 6
	CUPGE - Matériaux	[PS] 6
	Défi Sciences et propriétés de la matière	[PS] 6
	Physique	6
Physique-Chimie	Défi Sciences et propriétés de la matière	[PS] 6
	Physique-Chimie	6
Sciences de la Terre	Sciences et professorat des écoles	6
	Environnement	3
Sciences de la vie	Géosciences	3
	Biochimie	7
	Biologie cellulaire, génétique, microbiologie, physiologie animale	7
	Biologie des organismes, écologie, éthologie, évolution	7
Section internationale [PS][i]	Sciences et professorat des écoles	7
	Sciences végétales	7
Sciences pour l'ingénieur	Sciences de la vie et de la Terre - Métiers de l'enseignement	7
	Conception	6
	Ingénierie des systèmes complexes	6

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

LICENCE PROFESSIONNELLE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Agronomie	Pratiques agricoles, aménagement rural, techniques alternatives et gestion écologique des ressources	7	1
Chimie et physique des matériaux	Verres et céramiques	[A] 6	
Chimie industrielle	Spécialiste nouvelles voies d'extraction	[A] 8	
Domotique	Services et produits pour l'habitat : conception, vente, intégration	[A] 2	
Exploration et exploitation pétrolière		[A] 17	
Industries agroalimentaires : gestion, production et valorisation	Développement et recherche en art culinaire industrialisé	[A] 7	1
	Management de l'innovation, de la production et de la sécurité alimentaire	[A] 19	
Maintenance et technologies : organisation de la maintenance	Management de la production dans les industries laitières	[A] 19	
	Chargé.e de mission maintenance et gestion du risque industriel	[A] 20	
Matériaux et structures : gestion, conception et industrialisation	Plasturgie et matériaux composites : innovation, développement et management des process	[A] 19	
Métiers de l'électricité et de l'énergie	Assistant.e et conseiller.ère technique en énergie électrique et renouvelable	8	
Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués	Systèmes embarqués pour les transports et l'automobile	2	
Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Chargé.e d'affaires en génie climatique	[A] 8	
	Responsable technique d'installations de froid industriel et conditionnement d'air	[A] 8	
Métiers de l'industrie : conception de produits industriels	Eco-concepteur.trice de systèmes mécaniques	[A] 8	
Métiers de l'industrie : mécatronique, robotique	Ingénierie des systèmes automatisés et robotique	[A] 8	
	Production automatisée des systèmes électroniques	[A] 8	
Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux	Administration et gestion des systèmes et réseaux informatiques	[A] 17	
	Intégration des systèmes voix et données	[A] 17	
Métiers de l'informatique : applications Web	Développement d'applications web et mobiles	[A] 17	
Métiers de l'informatique : conduite de projet	Management de projet informatique et commercial	[A] 17	
Métiers de la santé, nutrition-alimentation	Nutraceutique, compléments alimentaires et produits de santé à base de plantes	15	

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Métiers des réseaux informatiques et télécommunications	Administration et sécurité des réseaux	[A] 20	
	Chargé.e d'affaires en réseaux et télécommunications	[A] 20	
	Réseaux informatiques, mobilité et sécurité	[A] 20	
Métiers du BTP : bâtiment et construction	Conducteur-trice de travaux	[A] 8	
Métiers du BTP : génie civil et construction	Maîtrise d'œuvre et études techniques de la construction	[A] 8	
Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement	Animateur-trice QSE Industrie	[A] 8 19	
	Animateur-trice QSE Tertiaire / Santé	[A] 8 19	

MASTER

Bio géosciences	Paléontologie, paléo-environnements & patrimoine	3	14
	Sciences de la vie, de la Terre et de l'univers	3	
Bio-informatique	Analyse de données génomiques	7	
	Bio-informatique pour la santé	7	
	Informatique et biologie intégrative	7	
	Écologie fonctionnelle, comportementale et évolutive	3	
Biodiversité, écologie, évolution	Environnement et droit	3 9	
	International Master in Biodiversity, Ecology & Evolution [i]		1
	Modélisation en écologie	3	
	Patrimoine naturel et biodiversité	3	
Biologie moléculaire et cellulaire	Stratégie de développement durable et périurbanisation	3	
	Biologie cellulaire, toxicologie : dynamique de la cellule dans son environnement normal et pathologique	7	1
	Génétique, biochimie structurale : acquisition et analyse de données, modélisation	7	
	Cancérologie	13	
Biologie Santé	De la conception du médicament à l'individualisation thérapeutique	13	
	Neurosciences cliniques	13	13 14 15
	Nutrition en santé		
	Recherche clinique	13	
Biologie, agrosociences	Signaux et images en biologie et médecine	13	
	Amélioration, production, valorisation du végétal	7	1 11
	Sciences de l'animal pour l'élevage de demain	7	

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

MASTER [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Chimie	Catalyse, molécules et chimie verte	[i] 6	
	Chimie des matériaux - Maroc	[i] 6	
	Chimie du solide et des matériaux	6	
	Chimie médicinale - Vietnam	[i]	8 10
	Chimie moléculaire	6	
	Materials Science (Erasmus Mundus <i>MaMaSELF</i>)	[i] 6	
	Méthodes d'analyses	6	
	Qualité et traitement de l'eau	6	
Électronique, énergie, électrique, automatique	Ingénierie de TIC pour les éco-activités	[A] 2	
	Signal, image, systèmes, automatique	2	3 12
	Systèmes communicants	2	
	Systèmes embarqués	2	
Éthologie	Comportement animal et humain	[A] 7	
	Comportement, bien-être et sécurité : la relation homme-cheval	[A] 7	
	Cloud Computing and Services	[i] 2	
Informatique	Compétences complémentaires dans les services du numérique	2	
	Cybersécurité	[i] 2	
	Ingénierie logicielle	[A] 2	3 6 10
	MobilITIC	2	
	Réseaux et systèmes hétérogènes	2	
	Science informatique	[i] 2	
Ingénierie des systèmes complexes	Enseignement en sciences pour l'ingénieur	2	6
	Sciences et applications	2	
Management des administrations et des entreprises	Biologie-gestion	7 11	
	Approfondissement disciplinaire	4	
	Calcul scientifique et modélisation	4	
Mathématiques et applications	Mathématiques avancées pour l'enseignement secondaire et supérieur (préparation à l'agrégation)	4	2 6 7 10 13
	Mathématiques de l'information, cryptographie	[i] 4	
	Mathématiques fondamentales	4	

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Mathématiques appliquées, statistique	Data Science	10	
	Data Science pour la biologie	10	
	Statistique et risque en ingénierie	10	1 2
	Statistics for Smart Data	10	7 10
	Prévision et prédiction économiques	10	
	Évaluation et décision publiques	10	
Mécanique	Mécanique et matériaux	6	
	Mécatronique	6	
Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation	Mathématiques	4	
	Physique-chimie	6	
	Sciences de la vie et de la Terre	7	
MIAGE : méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	Big Data : décisionnel et apprentissage	[A] 2	
	Développement de logiciels et intégration de systèmes	2	
Microbiologie	Microbiologie fondamentale et appliquée	7	13
	Industrie & économie laitières	7	
	Ingénierie nutraceutique	15 7	
Nutrition et sciences des aliments	Innovation alimentation	7	
	Innovation, procédés et produits en industries alimentaires	7	1 11 13 15
	Management des entreprises agroalimentaires	7	
	Nutrition humaine et développement des aliments santé	7	
	Sciences des aliments	7	
Physique fondamentale et applications	Enseignement dans le supérieur - Agrégation	6	
	Materials Science (Erasmus Mundus <i>MaMaSELF</i>)	[i] 6	5 10
	Modélisation physique des systèmes environnementaux	[i] 6	12 13
	Photonique	[i] 6 16	
	Physique médicale	6	
	Bi-diplômant géoingénierie et environnement	3	
Sciences de l'eau	Gestion des habitats et des bassins versants	[A] 3	1 6
	Hydro-géologie, hydro-biogéochimie, hydro-pédologie	[A] 3	10
	Numérique Sciences de l'eau	[A] 3	
	Modélisation des transferts en hydrologie	[A] 3	
Sciences de la Terre, des planètes et de l'environnement	Géologie, modélisation et exploration des ressources	3	

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

PRÉPARATION AUX CONCOURS

Prépa ingénieurs	Concours B BIO/ENV (Agro/véto)	7
	CUPGE - Matériaux	1
	CUPGE - Technologies de l'information	2
CAPES	Mathématiques	4
	Physique - Chimie	6
	Sciences de la vie et de la Terre	7
Agrégation	Mathématiques	4
	Physique - Chimie	6
	Sciences de la vie et de la Terre	7

CAPES : Certificat d'aptitude au professorat de l'enseignement du second degré.
CUPGE : Cycle universitaire préparatoire aux grandes écoles.

DIPLÔME D'INGÉNIEUR

SPÉCIALITÉS

SPÉCIALITÉS	COMPOSANTES
Informatique	[A]
Informatique, multimédia et réseaux	[A]
Photonique	16
Systèmes numériques	
Matériaux	
Technologies de l'information	[A]

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'international - [A] Formation accessible en alternance

DOCTORAT

ED	SPÉCIALITÉS	ED	SPÉCIALITÉS
ÉCOLOGIE GÉOSCIENCES AGRONOMIE ALIMENTATION	Biochimie, biologie moléculaire et cellulaire	BIOLOGIE - SANTÉ	Analyse et traitement de l'information et des images médicales
	Biologie des organismes		Approche biophysique du vivant
	Biologie et physiologie animales		Biologie cellulaire, biologie du développement
	Biologie et physiologie végétales		Biologie moléculaire et structurale, biochimie
	Écologie, évolution		Cancérologie
	Épidémiologie, évaluation des risques		Épidémiologie, analyse de risque, recherche clinique
	Génétique, génomique et bio-informatique		Génétique, génomique, bio-informatique
	Génie des procédés agroalimentaires		Immunologie
	Microbiologie, virologie, parasitologie		Microbiologie, virologie, parasitologie
	Paléontologie		Neurosciences, éthologie
	Pharmacologie, phytochimie, toxicologie		Nutrition et pathologies métaboliques
	Sciences agronomiques		Physiologie, physiopathologie, biologie systémique médicale
	Sciences de l'aliment		Santé publique
	Sciences de la Terre et de l'environnement		Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Sciences de la Terre et des planètes		Sciences odontologiques
	Statistique / modélisation en écologie, géosciences, agronomie et alimentation		Sciences pharmaceutiques
MATIÈRE, MOLÉCULES ET MATÉRIAUX	Chimie analytique et radiochimie	SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR	Toxicologie
	Chimie inorganique		Énergétique, thermique, combustion
	Chimie moléculaire et macromoléculaire		Génie civil
	Chimie physique, chimie théorique		Génie mécanique
	Chimie: procédés et environnement		Mécanique des milieux fluides
	Photonique		Mécanique des solides, des matériaux, des structures et des surfaces
	Physique		Procédés de fabrication, optimisation de process et de produits
	Physique : atomes, molécules et plasmas		Productique-mécanique
	Physique théorique		Robotique-mécanique
	Physique : environnement et biologie		Surfaces
Sciences des matériaux			
MATHS-STIC	Automatique, productique et robotique	STT	Archéologie
	Électronique		Archéosciences
	Informatique		
	Mathématiques et leurs interactions		
	Signal, image, vision		
	Télécommunications		

ED : École doctorale Université Bretagne-Loire
STT : Sociétés, Temps, Territoires

SANTÉ

PACES

Première année commune aux études de santé	4 CONCOURS PRÉPARÉS	COMPOSANTES
	Médecine Pharmacie Odontologie (Dentaire) Sage-Femme	13

ADMISSION AUX CONCOURS

Masso-kinésithérapie	Via la PACES	13
	Via L1 portail Physique-Chimie-Géosciences	6

LICENCE PROFESSIONNELLE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Métiers de la santé, nutrition-alimentation	Nutraceutique, compléments alimentaires et produits de santé à base de plantes	15

MASTER

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Bio-informatique	Analyse de données génomiques	7	
	Informatique et biologie intégrative	7	
	Bio-informatique pour la santé	7	
Biologie moléculaire et cellulaire	Génétique, biochimie structurale : acquisition et analyse de données, modélisation	7	
	Biologie cellulaire, toxicologie : dynamique de la cellule dans son environnement normal et pathologique	7	
Biologie Santé	Cancérologie	13	
	De la conception du médicament à l'individualisation thérapeutique	13	
	Neurosciences cliniques	13	13 14 15
	Nutrition en santé	13	
	Recherche clinique	13	
	Signaux et images en biologie et médecine	13	
Chimie	Chimie médicinale - Vietnam [i]	6	
Microbiologie	Microbiologie fondamentale et appliquée	7	
Nutrition et sciences des aliments	Nutrition humaine et développement des aliments santé	7	
	Ingénierie nutraceutique	7	
Physique fondamentale et applications	Physique médicale	6	
	Criminologie	13	
Santé publique (suite page suivante)	Droit et gouvernance du secteur sanitaire et social	13	2 4
	Enfance, jeunesse : politiques et accompagnement	13	

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

SANTÉ

MASTER [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Santé publique (suite)	Évaluation et prévention des risques professionnels	13	
	Management des organisations de santé	13	
	Méthodes d'évaluation de la qualité et de la sécurité des soins	13	
	Méthodes et outils d'évaluation des risques sanitaires environnementaux	13	
	Modélisation en pharmacologie clinique et épidémiologie	13	2 4
	Pilotage des politiques et actions en santé publique	13	
	Promotion de la santé et prévention	13	
	Science des données en santé	13	
	Situation de handicap et participation sociale	13	

DIPLÔMES DE SANTÉ

SPÉCIALITÉS	DIPLÔMES	COMPOSANTES
Audioprothèse	Diplôme d'État d'audioprothésiste	13
Orthoptie	Certificat de capacité d'orthoptiste	13
Maïeutique	Diplôme de formation générale en sciences maïeutiques	13
	Diplôme d'État de sage-femme	13
Médecine	Diplôme de formation générale en sciences médicales	13
	Diplôme de formation approfondie en sciences médicales	13
	Diplômes d'études spécialisées - Chirurgie / Médecine / Biologie	13
	Diplômes d'études spécialisées complémentaires	13
	Diplôme d'État de docteur en médecine	13
	Capacités	13
Odontologie	Diplôme de formation générale en sciences odontologiques	14
	Diplôme de formation approfondie en sciences odontologiques	14
	Diplôme d'État de docteur en chirurgie dentaire	14
Pharmacie	Diplômes d'études spécialisées	14
	Certificats d'études supérieures de chirurgie dentaire	14
	Diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques	15
	Diplôme de formation approfondie en sciences pharmaceutiques	15
	Diplôme d'État de docteur en pharmacie	15
	Diplômes d'études spécialisées	15

DOCTORAT

17 spécialités de doctorat délivrées par l'Université de Rennes 1 au sein de l'école doctorale Biologie-Santé de l'Université Bretagne-Loire (voir p.15)

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

DROIT ÉCONOMIE GESTION

Pré-universitaire

CAPACITÉ

COMPOSANTES
Droit
9

DUT

SPÉCIALITÉS

SPÉCIALITÉS	OPTIONS	INSTITUTS
Carrières juridiques		20
	Diplôme universitaire d'orientation	8
	Gestion comptable et financière	8 20
Gestion des entreprises et des administrations	Gestion et management des organisations	8 20
	Gestion des ressources humaines	8
	Gestion et management des organisations - année spéciale (1 an)	8
Techniques de commercialisation		19

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'international - [A] Formation accessible en alternance

DROIT - ÉCONOMIE - GESTION

LICENCE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Administration publique		12	
	Droit	9 18	
	Droit et globalisation économique	9	
	Économie et gestion	9	
	Environnement	9	
	Droit	Juriste d'affaires franco-britannique [i]	9
	FOAD (L3)	9	
	Juriste franco-allemand [PS] [i]	9	
	Parcours d'excellence [PS]	9	
	Parcours accompagné	9	
Économie et gestion	Bachelor in Business and Applied Economics [PS] [i]	10	
	Section classique	10	
	Section internationale [PS] [i]	10	
Gestion	Comptabilité, contrôle, audit (L3)	11	
	Sciences de gestion et management (L3)	11	
	International Business (L3) [i]	11	
	Finance, contrôle de gestion (L3)	11	
	Sciences de gestion (L3) [A]	11	
Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	Économie	10	
	Sciences humaines et sociales	2	2
Science politique		9	

LICENCE PROFESSIONNELLE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Assurance, banque, finance : chargé.e de clientèle	Chargé.e de clientèle : particuliers [A]	10 19
	Chargé.e de clientèle : expert [A]	10
Commerce Distribution	E-commerce et marketing digital [A]	19
	Marketing et distribution des produits frais [A]	19
	Marketing et distribution spécialisée [A]	19
	Marketing des services et de la relation client [A]	19
Commercialisation de produits et services	Commercialisation des biens et services industriels [A]	20

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

LICENCE PROFESSIONNELLE [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Commercialisation des produits alimentaires Gestion de projets et structures artistiques et culturels	Commercialisation des produits alimentaires	19
	Gestion de la production audiovisuelle, multimédia et événementielle	8
Logistique et pilotage des flux	Conception et pilotage de la chaîne logistique globale [A]	20
Management et gestion des organisations	Gestionnaire des entreprises de l'agroéquipement	8
Métiers de l'immobilier	Gestion et administration de biens immobiliers [A]	19
	Transaction et commercialisation de biens immobiliers	19
Métiers de l'informatique : conduite de projet	Management de projet informatique et commercial [A]	17
Métiers de la gestion et de la comptabilité : responsable de portefeuille client en cabinet d'expertise	Collaborateur.trice de cabinet comptable [A]	8
Métiers de la GRH : assistant.e	Paie et administration des ressources humaines [A]	8
Métiers du commerce International	Assistant.e gestionnaire export [A]	8
Métiers du notariat	[A]	9

MASTER

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Biodiversité, écologie, évolution	Environnement et droit [FOAD] [A]	3 9	
Comptabilité, contrôle, audit	[A] [i]	11	
Contrôle de gestion et audit organisationnel	Systèmes d'information et contrôle de gestion [A] [i]	11	
	Droit et éthique des établissements sociaux et médico-sociaux [i]	9	4
Droit de la santé	Droit et éthique des professions et des institutions de santé [i]	9	
	Droit des affaires	Aspects juridiques et comptables de l'entreprise agricole	9
Concurrence, consommation et droit de la propriété industrielle		9	
Droit de l'entreprise [FOAD]		9	
Droit des affaires et de l'entreprise-DJCE		9	
Droit fiscal des affaires		9	
Droit des affaires	Ingénierie fiscale et juridique du patrimoine	9	
	Juriste d'affaires internationales [i]	9	

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

MASTER [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Droit européen	Droit de l'Union européenne et droit de l'OMC [i]	9	6
	Juriste franco-allemand [i]	9	
Droit notarial	Métiers du notariat	9	
	Droit des contrats et de la responsabilité des affaires	9	
Droit privé	Droit du numérique [A]	9	
	Droit pénal	9	
	Droit privé fondamental	9	
Droit public	Conseil et contentieux des personnes publiques	9	
	Droit public général	9	
	Juriste en droit de l'urbanisme et de l'aménagement	9	
Droit social	Droit du travail et de la protection sociale	9	
	Ingénierie, management et évaluation des politiques publiques	10	
Économie et management publics	International Master in Public Finance	10	
	Métiers de la formation en économie et gestion : ingénieur de la e-formation [i]	10	6
	Métiers de la formation en économie et gestion : parcours e-learning	10	
	Master franco-tchèque d'administration publique [i]	12	
Économie sociale et solidaire	Analyse de projets et développement durable	10	
	Analyse de projets et développement durable : Yaoundé (Cameroun) [i]	10	2
	Finances solidaires et gestion des entreprises sociales	10	
Finance	Advanced Studies & Research in Finance [i]	11	
	Analyse et stratégie financière [A]	11	
	Credit Management [A]	11	
	Audit, gestion des risques et des actifs [A]	11	
	Trésorerie	11	
Gestion de production, logistique et achats	Logistique	10	
	Management de la mobilité durable	10	
	Management des entreprises agroalimentaires et de process [A]	10 11	
Gestion des ressources humaines	GRH, stratégie et dialogue social [A]	11	
	Management de projet en gestion des ressources humaines internationale [i]	11	
Gestion des ressources humaines	Stratégie et développement des RH [A]	11	

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

MASTER [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Histoire du droit et des institutions		9	15
	Auxiliaires de justice	9	
Justice, procès et procédures	Contentieux judiciaires	9	13 15
	Magistrature	9	
Management de l'innovation	Activer l'innovation d'entreprise	11	
	Activer la transformation numérique des entreprises	10 11	
	Management de l'entreprise innovante	10	12
	Management des systèmes d'information et des données [i]	10	
	Stratégies digitales et innovation numérique	10	
Management des administrations et des entreprises	Biologie-gestion	7 11	
	Développement de projets internationaux [i]	11	
	Entrepreneuriat et management de projets innovants	11	
	International Management [i]	11	
	Management des entreprises japonaises [i]	11	
	Pilotage stratégique et décisionnel [A]	11	
Management des PME-PMI	Affaires européennes et PME : Europe-Asie [i]	10	
	Affaires internationales et PME [i]	10	
Marketing et vente	Études et recherches en marketing	11	
	Franchise et commerce en réseaux [A]	11	
	Franchising Retail & Services Chains [i]	11	
	Management et développement de projets marketing	11	
	Marketing stratégique et opérationnel [A]	11	
Mathématiques appliquées, statistique	Data Science	10	
	Data Science pour la biologie	10	
	Évaluation et décision publiques	10	1 2
	Prévision et prédiction économiques	10	7 10
	Statistique et risque en Ingénierie	10	
	Statistics for Smart Data	10	

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

MASTER [SUITE]

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Monnaie, Banque, finance, assurance	Carrières bancaires [A]	10	
	Ingénierie économique et financière [A]	10	
	Finance d'entreprise	10	
	Criminologie	13	
	Droit et gouvernance du secteur sanitaire et social	12	
Santé publique	Enfance, jeunesse : politiques et accompagnement	13	
	Évaluation et prévention des risques professionnels	13	
	Management des organisations de santé	13	2 4
	Méthodes et outils d'évaluation des risques sanitaires environnementaux	13	
	Pilotage des politiques et actions en santé publique	13	
	Promotion de la santé et prévention	13	
Science politique	Situation de handicap et participation sociale	13	
	Affaires internationales au local. Coopération et échanges internationaux	9	
	Théorie politique	9	

PRÉPARATION AUX CONCOURS

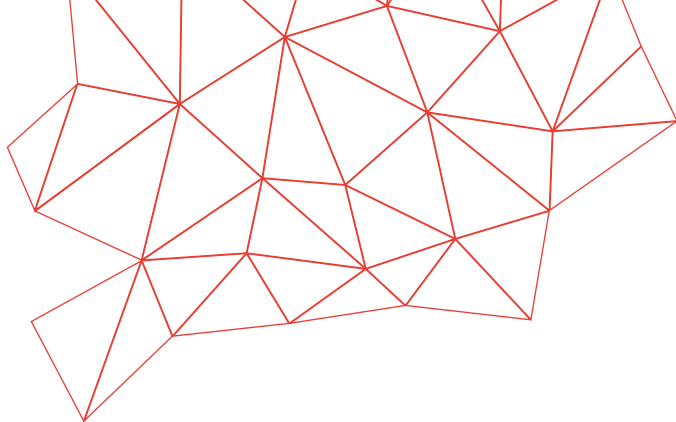
Administration publique	Concours de catégorie A	12
Agrégation	Économie et gestion	10
Carrières juridiques et judiciaires	Examen du centre de formation professionnelle des avocats	9
	Concours de la magistrature	9

DOCTORAT

SPÉCIALITÉS

ÉCOLE DOCTORALE UNIVERSITÉ BRETAGNE-LOIRE	
Droit	Droit et science politique
Sciences de l'information et de la communication	
Science politique	
Sciences de gestion	Sciences économiques et sciences de gestion
Sciences économiques	

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)



SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

DUT

SPÉCIALITÉS	OPTIONS	INSTITUTS
Carrières sociales	Animation sociale et socioculturelle [A]	8
Information-Communication	Communication des organisations	17
	Journalisme	17

LICENCE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	Sciences humaines et sociales	2
	Généraliste	5
Philosophie	Lettres modernes	5
	Science politique	5
	Sociologie	5

[PS] Parcours sélectif - [i] Formation orientée à l'International - [A] Formation accessible en alternance

SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

LICENCE PROFESSIONNELLE

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES
Métiers de l'animation sociale, socio-éducative et socioculturelle	Coordination de projet d'animation et de développement social et socio-culturel [A]	8
	Presse écrite [A]	17
Métiers de l'information : métiers du journalisme et de la presse	Presse en ligne [A]	17
	Radio [A]	17
	Télévision [A]	17

MASTER

MENTIONS	PARCOURS	COMPOSANTES	CO-A
Économie sociale et solidaire	Analyse de projets et développement durable	10	2
	Finances solidaires et gestion des entreprises sociales	10	
Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation	Philosophie	5	
	Nomos	5	
Philosophie	Philosophie et pédagogie - Agrégation	5	

PRÉPARATION AUX CONCOURS

Administration publique	Concours de catégorie A	12
Agrégation	Philosophie	5
CAPES	Philosophie	5

CAPES : Certificat d'aptitude au professorat de l'enseignement du second degré.

DOCTORAT

SPÉCIALITÉS	ÉCOLE DOCTORALE UNIVERSITÉ BRETAGNE-LOIRE
Philosophie	Éducation, Langage, Interaction et Cognition
Sciences de l'information et de la communication	
Science politique	Droit et science politique

Contact des UFR, instituts et écoles (p. 26) - # CO-A : co-accréditations et établissements partenaires (p. 27)

CONTACTS

COMPOSANTES

RENNES

CAMPUS DE BEAULIEU

263 avenue du Général Leclerc
CS 74205
35042 Rennes cedex

Scol : service de scolarité

1 ESIR
École supérieure d'ingénieurs de Rennes
Tél. 02 23 23 66 36 | Scol : 02 23 23 36 54
esir.univ-rennes1.fr

2 ISTIC - UFR Informatique-Électronique
Tél. 02 23 23 39 00 | Scol : 02 23 23 63 26
istic.univ-rennes1.fr

3 OSUR - Observatoire des sciences de l'Univers de Rennes
Tél. 02 23 23 52 22 | Scol : 02 23 23 36 52
osur.univ-rennes1.fr

4 UFR Mathématiques
Tél. 02 23 23 66 67 | Scol : 02 23 23 63 26
math.univ-rennes1.fr

5 UFR de Philosophie
Tél. 02 23 23 63 02 | Scol : 02 23 23 71 12
philo.univ-rennes1.fr

6 UFR Sciences et propriétés de la matière
Tél. 02 23 23 62 44 | Scol : 02 23 23 36 52
spm.univ-rennes1.fr

7 UFR Sciences de la vie et de l'environnement
Tél. 02 23 23 61 12 | Scol : 02 23 23 71 12
sve.univ-rennes1.fr

8 IUT de Rennes
3 rue du Clos Courtel - BP 90422
35704 Rennes cedex 7
Tél. 02 23 23 40 00 | Scol : 02 23 23 40 07
iut-rennes.univ-rennes1.fr

CAMPUS CENTRE

9 Faculté de droit et de science politique
9 rue Jean Macé - CS 54203
35042 Rennes cedex
Tél. 02 23 23 76 76 | Scol : 02 23 23 76 13
droit.univ-rennes1.fr

10 Faculté des sciences économiques
7 place Hoche - CS 86514
35065 Rennes cedex
Tél. 02 23 23 35 45 | Scol : 02 23 23 35 10
eco.univ-rennes1.fr

11 IGR - IAE Rennes
11 rue Jean Macé - CS 70803
35708 Rennes cedex 7
Tél. 02 23 23 77 77 | Scol : 02 23 23 77 92
igr.univ-rennes1.fr

12 IPAG - Institut de préparation à l'Administration générale
106 boulevard de la Duchesse Anne
35700 Rennes
Tél. 02 23 23 78 93 | Scol : 02 23 23 78 93
ipag.univ-rennes1.fr

CAMPUS SANTÉ DE VILLEJEAN

2 avenue du Professeur Léon Bernard
CS 34317
35043 Rennes cedex

13 Faculté de médecine
Tél. 02 23 23 44 60 | Scol : 02 23 23 44 04
medecine.univ-rennes1.fr

14 Faculté d'odontologie
Tél. 02 23 23 43 11 | Scol : 02 23 23 43 99
odonto.univ-rennes1.fr

15 Faculté des sciences pharmaceutiques et biologiques
Tél. 02 23 23 44 30 | Scol : 02 23 23 44 04
pharma.univ-rennes1.fr

LANNION

16 ENSSAT - École nationale supérieure des sciences appliquées et de technologie
6 rue de Kerampont - BP 80518
22305 Lannion cedex
Tél. 02 96 46 90 00 | Scol : 02 96 46 90 60
enssat.fr

17 IUT de Lannion
Rue Édouard Branly - BP 30219
22302 Lannion cedex
Tél. 02 96 46 93 00 | Scol : 02 96 46 93 04
iut-lannion.fr

SAINT-BRIEUC

18 Antenne de la faculté de droit à l'Administration générale
2 avenue Antoine Mazier
22000 Saint-Brieuc
Tél. 02 96 60 43 10 | Scol : 02 96 60 43 10
droit.univ-rennes1.fr

19 IUT de Saint-Brieuc
18 rue Henri Wallon - BP 406
22004 Saint-Brieuc cedex 1
Tél. 02 96 60 96 60 | Scol : 02 96 60 96 26
iut-stbrieuc.univ-rennes1.fr

SAINT-MALO

20 IUT de Saint-Malo
Rue de la Croix Désilles - CS 51713
35409 Saint-Malo cedex
Tél. 02 99 21 95 00 | Scol : 02 99 21 95 80
iut-stmalo.univ-rennes1.fr

CO-ACCREDITATIONS & PARTENARIATS

- 1 Agrocampus Ouest**
- 2 Université Rennes 2**
- 3 Centrale Supélec**
- 4 EHESP**
École des hautes études en santé publique
- 5 ENIB**
École nationale d'ingénieurs de Brest
- 6 ENS Rennes**
École normale supérieure de Rennes
- 7 ENSAI**
École nationale de la statistique et de l'analyse de l'information
- 8 ENSCR**
École nationale supérieure de chimie de Rennes
- 9 ENSTA Bretagne**
École nationale supérieure de techniques avancées
- 10 INSA Rennes**
Institut national des sciences appliquées de Rennes
- 11 ONIRIS Nantes**
École nationale vétérinaire, agroalimentaire et de l'alimentation
- 12 Institut Mines-Télécom Atlantique**
- 13 Université de Bretagne Occidentale**
- 14 Université d'Angers**
- 15 Université de Nantes**

Retrouvez le détail de nos formations sur formations.univ-rennes1.fr



Retrouvez toutes les formations
sur **formations.univ-rennes1.fr**



@UnivRennes1



/UnivRennes1