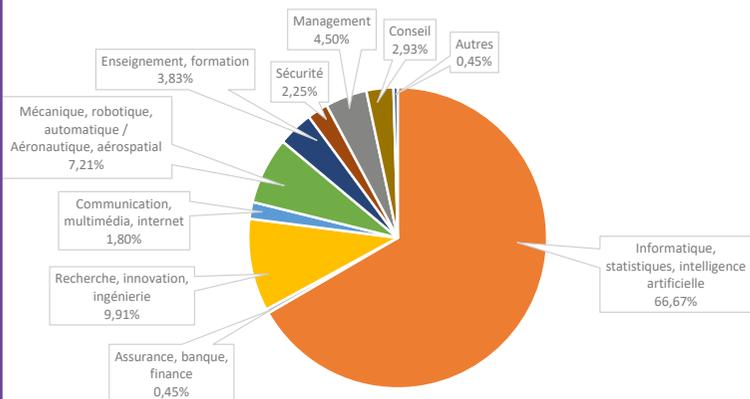


**Poursuite d'études en master ou en formation d'ingénieur ou autre
Bac + 5, par secteurs professionnels, avec une licence informatique**



Des exemples de masters sélectionnés par les diplômés

INFORMATIQUE, STATISTIQUES, INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : 296 / 444	
Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	135
M1 Informatique	126
Statistiques et sciences de données	16
Management des systèmes d'information	6
Informatique - Science et technologie du logiciel	1
Réseaux informatiques d'entreprise	1
Ingénieur systèmes d'information	1
RECHERCHE, INNOVATION, INGÉNIERIE : 44 / 444	
Informatique - Master of sciences in informatics	27
M1 Informatique	16
MÉCANIQUE, ROBOTIQUE, AUTOMATIQUE / AÉRONAUTIQUE, AÉROSPATIAL : 32 / 444	
Mathématiques et applications – Industrial and applied math	22
Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	9
MANAGEMENT : 20 / 444	
Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	17
Manager des systèmes d'information et du numérique / Manager des systèmes d'information	2
ENSEIGNEMENT, FORMATION : 17 / 444	
Métier de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) 1er degré	6
Métier de l'enseignement, de l'éducation et de la formation (MEEF) 2d degré - Numérique et sciences informatiques	7
CONSEIL : 13 / 444	
Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises	1
SÉCURITÉ : 10 / 444	
M1 Informatique	8
COMMUNICATION, MULTIMÉDIA, INTERNET : 8 / 444	
Web, informatique et connaissances	3
Ingénieur Informatiques	2
ASSURANCE BANQUE FINANCE : 2 / 444	
Ingénierie statistique et informatique de la finance, de l'assurance et du risque	1
MSC Computational finance	1
AUTRES : 2 / 444	

**DES ÉTUDES
À L'EMPLOI**

INFORMATIQUE

Des domaines de professionnalisation possibles en lien avec la licence Informatique (exemples de métiers et d'organismes employeurs)	
INFORMATIQUE, STATISTIQUES, INTELLIGENCE ARTIFICIELLE	Architecte ou concepteur logiciel, Administrateur d'infrastructure ou de base de données, Ingénieur en développement logiciel, Intégrateur logiciel, Analyste test et validation pour les industries pharmaceutique, agroalimentaire, transports, chimiques, logistique, etc., l'administration publique ou les laboratoires de recherche en statistique appliquée ; Ingénieur en recherche opérationnelle et aide à la décision pour l'optimisation des moyens de production, de la gestion des stocks, les économies d'énergie, la prévention des pannes, etc. dans tout type d'entreprise ; Data analyst ou Data scientist responsable de la gestion et de l'analyse de « données massives » spécifiques ou globales (BigData) d'une entreprise ou d'un organisme public.
MÉCANIQUE, ROBOTIQUE, AUTOMATIQUE / AÉRONAUTIQUE, AÉROSPATIAL	Ingénieur en informatique industrielle pour l'automatisation des équipements et des machines, Ingénieur de production, Roboticien dans une entreprise industrielle ou dans un service recherche et développement d'un organisme public ; Responsable simulations ou essais virtuels, Responsable systèmes embarqués et réseau de capteurs/actionneurs intelligents communicants pour des entreprises de l'industrie automobile, aéronautique, spatiale, etc. ou au sein de bureau d'étude ou de département de R&D, de PME ou de grands groupes mais aussi de laboratoires privés ou publics ; Ingénieur en traitement d'images (données spatiales par exemple) dans l'industrie spatiale, pour les centres de recherche spatiale (CNES, ESA)
RECHERCHE, INNOVATION, INGÉNIERIE	Chercheur en informatique dans un centre de recherche ; Ingénieur d'études en calcul scientifique sur les pièces de construction des produits manufacturés pour une entreprise ; Responsable en recherche opérationnelle, Ingénieur de recherche en analyse des grandes masses de données ou en synthèse et traitement d'image, en statistique pour un centre de recherche ; Ingénieur en produit innovant, Ingénieur simulation en innovation industrielle pour une grande entreprise industrielle ou un institut de recherche ; Enseignant chercheur en informatique dans une université
COMMUNICATION, MULTIMÉDIA, INTERNET	Web designer dans une entreprise du numérique ; Chargé de référencement pour accroître la visibilité et la notoriété d'un site web dans une PME ou TPE ; Ingénieur en traitement d'images (transmission d'images par internet, de photos numériques sur téléphone portable, etc.) chez un fournisseur d'accès internet, pour une entreprise de production audiovisuelle ; Chargé de communication web ou édition spécialisée dans le domaine scientifique, sanitaire ou environnemental pour un laboratoire ou centre de recherche privé ou public ; Développeur d'applications web, Intégrateur de sites web pour une entreprise
ASSURANCE, BANQUE, FINANCE	Actuaire dans une compagnie d'assurance ; Analyste quantitatif ou financier, économétricien, Chargé d'études économiques, financières ou statistiques pour un groupe bancaire ; Ingénieur analyste étude clientèle pour une banque, une société d'assurance
ENSEIGNEMENT, FORMATION	Professeur de sciences industrielles de l'ingénieur, option information et numérique en lycée technologique ; Enseignant chercheur en université ; Professeur des écoles en primaire ou maternelle ; Conseiller principal d'éducation (CPE) en collège, lycée ; Formateur en informatique dans un centre de formation pour adultes
SÉCURITÉ	Cryptologue, Ingénieur en cybersécurité, Expert en sécurité informatique pour des entreprises ou des administrations, pour l'armée, la police, etc. ; Expert en délinquance et criminalité informatique dans laboratoire d'expertise judiciaire en informatique légale (forensic)
CONSEIL	Conseiller support technique, Consultant systèmes et réseaux, Consultant cybersécurité, Conseiller audit expertise, Consultant infrastructure sécurité, Ingénieur conseil en entreprise, en bureau d'études, sociétés de conseil
COMMERCE, MARKETING	Chargé de service et d'assistance client dans un service SAV d'une entreprise de service numérique (ESN), Chef de produits informatiques ou multimédia dans un service commercial ou marketing d'entreprise ; Technico-commercial en sécurité informatique pour une ESN, Consultant avant-vente appui technique aux commerciaux lors des différentes phases du processus de vente (prototype, démonstration, etc. dans une PME ou TPE ; Chargé d'affaires en informatique industrielle pour les industries
SANTÉ	Responsable tests de fiabilité sur les processus de production de médicaments, d'outillage médical, etc. dans le secteur médical et pharmaceutique ; Bio-statisticien ou Bio-informaticien pour les secteurs industriels ou académiques de la recherche en santé ; Ingénieur en traitement de données médicales dans un service infectiologie d'un hôpital ou d'une clinique
Des domaines de professionnalisation éventuellement envisageables avec la licence Informatique (Exemples de métiers et d'organismes employeurs)	
BTP, GÉNIE CIVIL	Ingénieur modélisation en génie civil dans un bureau d'études en ouvrages d'arts ; Energy manager (traitement du big data pour piloter la consommation énergétique des bâtiments) dans un organisme d'audit énergétique, une collectivité territoriale, un fournisseur d'énergie, etc.
MANAGEMENT	Manager de projets innovants dans le domaine de l'économie d'énergie par exemple, Manager de production industrielle, Responsable management logistique dans une grande entreprise industrielle, pharmaceutique, agroalimentaire, etc. ; Manager d'une société de services informatiques