

Double Licence Economie et Gestion / MIASHS voie Gestion - Informatique

Mention : Economie Gestion [Licence]

Infos pratiques

- > **Composante** : Sciences économiques, gestion, mathématiques et informatique
- > **Ouvert en alternance** : Oui
- > **Formation accessible en** : Formation initiale, Formation continue, Formation en apprentissage, Formation continue (contrat de professionnalisation)
- > **Lieu d'enseignement** : Nanterre
- > **Campus** : Campus de Nanterre
- > **Durée moyenne de la formation** :
 - DL1 Informatique - Gestion : 1061 h
 - DL2 Informatique - Gestion : 1149 h
 - DL3 Informatique - Gestion : 1195 h

Présentation

Présentation

Cette double Licence, sélective, permet aux étudiants d'être inscrits dès le début du cursus dans deux Licences, afin d'obtenir deux diplômes:

- la Licence Economie Gestion parcours Gestion
- la Licence MIASHS parcours MIAGE.

Cette double Licence est accessible dès le début du premier semestre. C'est une formation sélective, qui fait l'objet d'un vœu spécifique sur Parcoursup.

La L3 permet de se spécialiser à la fois en informatique et en gestion. Elle vise à donner des bases solides dans tous les domaines de l'informatique et du management avant de se spécialiser en master.

Les + de la formation

Allier les compétences en informatique et en gestion.

Organisation

Structuration générale de la Licence :

En L1 et L2 : une formation solide en informatique, mathématiques, économie et gestion.

En L3 : une formation spécialisée en informatique et en management.

Stage ou alternance

Ouvert en alternance

Stages

- > **Stage**: Obligatoire

Admission

Conditions d'admission

Pour une candidature en Licence 1 : parcoursup.fr

Conditions d'accès pour la L2 / L3 : sur avis de la commission pédagogique après examen d'un dossier de candidature à déposer suivant votre situation sur eCandidat : <https://ecandidat.parisnanterre.fr>

Pré-requis et critères de recrutement

Pour une candidature en Licence 1 : parcoursup.fr

Et après

Poursuite d'études

Cette licence est une formation généraliste en informatique et en gestion qui permet la poursuite d'études dans un master en informatique (en particulier en Master MIAGE) et en management (finance, comptabilité, contrôle de gestion, marketing et ressources humaines) en formation initiale ou en alternance. Elle permet également d'avoir accès aux concours des IEP, écoles de commerce et aux concours de l'administration.

Insertion professionnelle

Que ce soit au niveau Bac+3 ou Bac+5, les débouchés sont nombreux, dans des secteurs d'activité variés, par exemple dans les sociétés de conseil et d'étude en ingénierie et calcul.

Contact(s)

> Jean-francois Pradat-peyre

Responsable pédagogique
jpradatpeyre@parisnanterre.fr

> Contact administratif

Programme

DL1 Informatique - Gestion

Semestre 1 Gestion

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					10,5
UE Enseignements fondamentaux Gestion	UE					10,5
4E1GF101 - Grands problèmes économiques contemporains	EC					4,5
4E1GDT11 - Introduction au droit	EC					3
4E1GF104 - Organisations et management	EC					3
UE Enseignements Complémentaires	UE					12
UE Enseignements Complémentaires Informatique	UE					12
4E1MF101 - MI-Mathématiques S1	EC					6
4E1MF102 - MI-Informatique S1	EC					6
UE Compétences linguistiques	UE					3
UE Compétences linguistiques	UE					3
Anglais	Enseignement à choix					3
1 élément(s) au choix parmi 3 :						
4K1EAB1P - Anglais B1	EC					3
4K1EAB2P - Anglais B2	EC					3
4K1EAC1P - Anglais C1	EC					3
UE Compétences transversales et outils	UE					4,5
4U1CXMFE - Maîtrise du Français Ecrit	EC				18	1,5
4U1GRP1D - Grands repères 1	EC					3

Semestre 1 Informatique

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					15
Enseignements Fondamentaux Informatique	UE					15
4E1MF101 - MI-Mathématiques S1	EC					6
4E1MF102 - MI-Informatique S1	EC					6
4E1MF103 - MI-Harmonisation S1	EC					3
UE Enseignements complémentaires	UE					7,5
UE Enseignements complémentaires Gestion	UE					7,5
4E1GF101 - Grands problèmes économiques contemporains	EC					4,5
4E1GF104 - Organisations et management	EC					3
UE Compétences linguistiques	UE					3
UE Compétences linguistiques	UE					3
Anglais	Enseignement à choix					3
1 élément(s) au choix parmi 3 :						
4K1EAB1P - Anglais B1	EC					3
4K1EAB2P - Anglais B2	EC					3
4K1EAC1P - Anglais C1	EC					3
UE Compétences transversales et outils	UE					4,5
UE Compétences transversales	UE					4,5
4U1GRP1D - Grands repères 1	EC					3
4U1CXMFE - Maîtrise du Français Ecrit	EC				18	1,5

Semestre 2 Gestion

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
--	--------	----	----	----	-----	---------

UE Enseignements fondamentaux	UE	12
UE Enseignements Fondamentaux Gestion	UE	12
4E2GF202 - Grandes fonctions macroéconomiques	EC	4,5
4E2GF201 - Acteurs économiques et comportements	EC	4,5
4E2GSOCI - Sociologie des organisations	EC	1,5
4E2GDT2I - Introduction au droit 2	EC	1,5

UE Enseignements complémentaires	UE	12
UE Enseignements complémentaires Informatique	UE	12
4E2MF201 - MI-Mathématiques S2	EC	6
4E2MF202 - MI-Informatique S2	EC	6

UE Compétences Linguistiques	UE	3
UE Compétences linguistiques	UE	3
Anglais	EC	3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K2EAB1P - Anglais B1	EC	3
4K2EAB2P - Anglais B2	EC	3
4K2EAC1P - Anglais C1	EC	3

UE Projets et expériences de l'étudiant	UE	3
4P2TRECD - Transitions écologiques	EC	24 3

Semestre 2 Informatique

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					15
Enseignements Fondamentaux Informatique	UE					15
4E2MF201 - MI-Mathématiques S2	EC					6
4E2MF202 - MI-Informatique S2	EC					6
4E2MF203 - MI-Algorithmes en Mathématique et mise en oeuvre Informatique	EC					3

UE Enseignements complémentaires	UE	9
Enseignements Complémentaires Gestion	UE	9
4E2GF201 - Acteurs économiques et comportements	EC	4,5
4E2GF202 - Grandes fonctions macroéconomiques	EC	4,5

UE Compétences linguistiques	UE	3
UE Compétences linguistiques	UE	3
Anglais	Enseignement à choix	3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K2EAB1P - Anglais B1	EC	3
4K2EAB2P - Anglais B2	EC	3
4K2EAC1P - Anglais C1	EC	3

UE Projets et expériences de l'étudiant	UE	3
4P2TRECD - Transitions écologiques	EC	24 3

DL2 Informatique - Gestion

Semestre 3 Gestion

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					15
UE Enseignements Fondamentaux Gestion	UE					15
4E3GF302 - Intégration et probabilités	EC					3
4E3GF301 - Comptabilité générale	EC					3
4E3GF306 - Théorie des organisations	EC					4,5
4E3GF305 - Microéconomie du travail et de l'entreprise	EC					4,5

UE Enseignements complémentaires	UE	10,5
---	----	------

UE Enseignements complémentaires Informatiques	UE	10,5
4E3MF301 - MI-analyse et probabilités S3	EC	7,5
4E3MF302 - MI-Introduction bases de données S3	EC	3
UE Compétences Linguistiques	UE	3
UE Compétences linguistiques Anglais	UE Enseignement à choix	3 3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K3EAB1P - Anglais B1	EC	3
4K3EAB2P - Anglais B2	EC	3
4K3EAC1P - Anglais C1	EC	3
UE Compétences transversales et outils	UE	1,5
4UICNMLM - Compétences numériques : Machines et Logiciels	EC	1,5

Semestre 3 Informatique

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					15
Enseignements fondamentaux Informatiques	UE					15
4E3MF301 - MI-analyse et probabilités S3	EC					7,5
4E3MF302 - MI-Introduction bases de données S3	EC					3
4E3MF304 - MI-Algorithmique et programmation S3	EC					4,5
UE Enseignements complémentaires	UE					10,5
UE Enseignements Complémentaires Gestion	UE					10,5
4E3GF301 - Comptabilité générale	EC					3
4E3GF306 - Théorie des organisations	EC					4,5
4E3GF302 - Intégration et probabilités	EC					3
UE Compétences linguistiques	UE					3
UE Compétences linguistiques Anglais	UE Enseignement à choix					3 3
1 élément(s) au choix parmi 3 :						
4K3EAB1P - Anglais B1	EC					3
4K3EAB2P - Anglais B2	EC					3
4K3EAC1P - Anglais C1	EC					3
UE Compétences transversales et outils	UE					1,5
4UICNMLM - Compétences numériques : Machines et Logiciels	EC					1,5

Semestre 4 Gestion

	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements fondamentaux	UE					15
UE Enseignements Fondamentaux Gestion	UE					15
4E4GF401 - Comptabilité et analyse financière	EC					3
4E4GF406 - Introduction au marketing	EC					4,5
4E4GF405 - Macroéconomie : analyse conjoncturelle	EC					4,5
4E4GF402 - Tests statistiques	EC					3
UE Enseignements complémentaires	UE					9
UE Enseignements complémentaires Informatiques	UE					9
4E4MF402 - MI-Bases des données relationnelles S4	EC					3
4E4MF405 - MI-Algèbre linéaire pour informatique S4	EC					6
UE Compétences linguistiques	UE					3
UE Compétences linguistiques Anglais	UE Enseignement à choix					3 3
1 élément(s) au choix parmi 3 :						
4K4EAB1P - Anglais B1	EC					3

4K4EAB2P - Anglais B2	EC	3
4K4EAC1P - Anglais C1	EC	3

UE Projets et expériences de l'étudiant.e UE 1,5

1 élément(s) au choix parmi 3 :		
Activités solidaires ou engagées S4	EC	1,5
1 élément(s) au choix parmi 7 :		
4UPTUTOA - ZUP de CO : Tutorat solidaire auprès de collégiens	EC	1,5
4UPACCLA - AFEV : Accompagnement individualisé d'enfants vers la lecture 2	EC	1,5
4UPACCEA - AFEV : Accompagnement individualisé d'enfants à l'école élémentaire 2	EC	1,5
4UPACCCA - AFEV : Accompagnement individualisé de collégiens 2	EC	1,5
4UPACFAA - Action Contre la Faim : Organisation de la Course contre la Faim	EC	1,5
4UPJARDA - Construction d'un campus social et solidaire : Jardins universitaires	EC	1,5
4UPAPICA - Construction d'un campus social et solidaire : Initiation à l'apiculture	EC	1,5
Projet personnel	EC	1,5
Stage	EC	1,5

UE Compétences transversales et outils UE 1,5

4UPCNWMTM - Compétences numériques : Web et Travail collaboratif	EC	1,5
--	----	-----

Semestre 4 Informatique

Nature CM TD TP EAD Crédits

UE Enseignements fondamentaux UE 15

UE Enseignements Fondamentaux Informatiques	UE	15
4E4MF404 - MI-Programmation orientée objet et projet S4	EC	6
4E4MF402 - MI-Bases des données relationnelles S4	EC	3
4E4MF405 - MI-Algèbre linéaire pour informatique S4	EC	6

UE Enseignements complémentaires UE 10,5

UE Enseignements Complémentaires Gestion	UE	10,5
4E4GF401 - Comptabilité et analyse financière	EC	3
4E4GF406 - Introduction au marketing	EC	4,5
4E4GF402 - Tests statistiques	EC	3

UE Compétences linguistiques UE 3

UE Compétences linguistiques	UE	3
Anglais	Enseignement à choix	3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K4EAB1P - Anglais B1	EC	3
4K4EAB2P - Anglais B2	EC	3
4K4EAC1P - Anglais C1	EC	3

UE Projets et expériences de l'étudiant.e UE 1,5

1 élément(s) au choix parmi 3 :		
Activités solidaires ou engagées S4	EC	1,5
1 élément(s) au choix parmi 7 :		
4UPTUTOA - ZUP de CO : Tutorat solidaire auprès de collégiens	EC	1,5
4UPACCLA - AFEV : Accompagnement individualisé d'enfants vers la lecture 2	EC	1,5
4UPACCEA - AFEV : Accompagnement individualisé d'enfants à l'école élémentaire 2	EC	1,5
4UPACCCA - AFEV : Accompagnement individualisé de collégiens 2	EC	1,5
4UPACFAA - Action Contre la Faim : Organisation de la Course contre la Faim	EC	1,5
4UPJARDA - Construction d'un campus social et solidaire : Jardins universitaires	EC	1,5
4UPAPICA - Construction d'un campus social et solidaire : Initiation à l'apiculture	EC	1,5
Projet personnel	EC	1,5
Stage	EC	1,5

UE Compétences transversales et outils UE 1,5

4UPCNWMTM - Compétences numériques : Web et Travail collaboratif	EC	1,5
--	----	-----

DL3 Informatique - Gestion

Semestre 5 Gestion

Nature CM TD TP EAD Crédits

UE Enseignements Fondamentaux	UE	15
UE Enseignement Fondamentaux gestion	UE	15
4E5G504I - Comptabilité de gestion	EC	3
4E5G501I - Comptabilité financière approfondie	EC	4,5
4E5G502I - Comportement du consommateur	EC	4,5
4E5G503I - Statistiques appliquées à la gestion	EC	3
UE Enseignements Complémentaires	UE	9
UE Enseignements Complémentaires Informatique	UE	9
4E5M506I - MI-Langage et sécurité des bases de données S5	EC	3
4E5M507I - MI-Introduction aux systèmes d'information S5	EC	3
4E5M508I - MI-Algorithmique et programmation S5	EC	3
UE Compétences Linguistiques	UE	3
UE Compétences linguistiques	UE	3
MI-Anglais S5	EC	3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K5EAB1P - MI-Anglais B1 S5	EC	3
4K5EAB2P - MI-Anglais B2 S5	EC	3
4K5EAC1P - MI-Anglais C1 S5	EC	3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE	1,5
UE Projets et expériences de l'étudiant	UE	1,5
Gestion de projet	EC	1,5
UE Compétences Transversales et Outils	UE	1,5
4E5M514I - MI-Communication écrite et orale S5	EC	1,5

Semestre 5 Informatique	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
UE Enseignements Fondamentaux	UE					12
UE Enseignements fondamentaux Informatique	UE					12
4E5M506I - MI-Langage et sécurité des bases de données S5	EC					3
4E5M507I - MI-Introduction aux systèmes d'information S5	EC					3
4E5M508I - MI-Algorithmique et programmation S5	EC					3
4E5M510I - MI-Programmation orientée objet S5	EC					3
UE Enseignements Complémentaires	UE					10,5
UE Enseignements Complémentaires gestion	UE					10,5
4E5G503I - Statistiques appliquées à la gestion	EC					3
4E5G502I - Comportement du consommateur	EC					4,5
4E5G504I - Comptabilité de gestion	EC					3
UE Compétences Linguistiques	UE					3
UE Compétences linguistiques	UE					3
MI-Anglais S5	EC					3
1 élément(s) au choix parmi 3 :						
4K5EAB1P - MI-Anglais B1 S5	EC					3
4K5EAB2P - MI-Anglais B2 S5	EC					3
4K5EAC1P - MI-Anglais C1 S5	EC					3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE					3
UE Projets et expériences de l'étudiant	UE					3
4E5M513I - Projet établissement avec programmation Web S5	EC					3
UE Compétences Transversales et Outils	UE					1,5
4E5M514I - MI-Communication écrite et orale S5	EC					1,5

Semestre 6 Gestion	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
--------------------	--------	----	----	----	-----	---------

Choix de parcours Gestion ou Informatique	Bloc	25,5
1 élément(s) au choix parmi 2 :		
Orientation Gestion	Bloc	25,5
UE Enseignement fondamentaux en gestion	UE	15
4E6G604I - Marketing stratégique	EC	3
4E6G601I - Contrôle de gestion	EC	3
4E6G602I - Marketing mix	EC	3
4E6GI605 - MI-Management et gestion des ressources humaines	EC	3
4E6G603I - Choix des investissements	EC	3
UE Enseignements complémentaire en informatique	UE	3
4E6M606I - MI-Recherche opérationnelle S6	EC	3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE	7,5
4E6G606I - Optimisation appliquée à la gestion	EC	3
4E6GISTG - Stage S6	EC	4,5
Orientation Informatique	Bloc	25,5
UE Enseignement fondamentaux en gestion	UE	6
4E6G604I - Marketing stratégique	EC	3
4E6G601I - Contrôle de gestion	EC	3
UE Enseignements complémentaire en informatique	UE	12
4E6M605I - MI-Programmation en PL/SQL S6	EC	3
4E6M606I - MI-Recherche opérationnelle S6	EC	3
4E6M608I - MI-Modélisation productive S6	EC	3
4E6M609I - MI-Systèmes et réseaux S6	EC	3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE	7,5
4E6M611I - MI-Graphes et open data S6	EC	3
4E6GISTG - Stage S6	EC	4,5
UE Compétences linguistiques	UE	3
UE Compétences linguistiques	UE	3
MI-Anglais S6	EC	3
1 élément(s) au choix parmi 3 :		
4K6EAB1P - MI-Anglais B1 S6	EC	3
4K6EAB2P - MI-Anglais B2 S6	EC	3
4K6EAC1P - MI-Anglais C1 S6	EC	3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE	7,5
4E6G606I - Optimisation appliquée à la gestion	EC	3
4E6GISTG - Stage S6	EC	4,5
UE Compétences transversales et outils	UE	1,5
4E6M612I - MI-Droit informatique S6	EC	1,5

Semestre 6 Informatique	Nature	CM	TD	TP	EAD	Crédits
Choix de parcours Informatique ou Gestion	Bloc					25,5
1 élément(s) au choix parmi 2 :						
Orientation Informatique	Bloc					25,5
UE Enseignements fondamentaux en informatique	UE					15
4E6M605I - MI-Programmation en PL/SQL S6	EC					3
4E6M606I - MI-Recherche opérationnelle S6	EC					3
4E6M607I - MI-Programmation mobile S6	EC					3
4E6M608I - MI-Modélisation productive S6	EC					3
4E6M609I - MI-Systèmes et réseaux S6	EC					3
UE Enseignements complémentaires en gestion	UE					3
4E6G604I - Marketing stratégique	EC					3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE					7,5
4E6M611I - MI-Graphes et open data S6	EC					3
4E6GISTG - Stage S6	EC					4,5
Orientation Gestion	Bloc					25,5
UE Enseignement fondamentaux en informatique	UE					6
4E6M605I - MI-Programmation en PL/SQL S6	EC					3
4E6M606I - MI-Recherche opérationnelle S6	EC					3
UE Enseignements complémentaires en gestion	UE					12
4E6G604I - Marketing stratégique	EC					3
4E6G601I - Contrôle de gestion	EC					3

4E6G602I - Marketing mix	EC		3
4E6GI605 - MI-Management et gestion des ressources humaines	EC	18	3
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE		7,5
4E6G606I - Optimisation appliquée à la gestion	EC		3
4E6GISTG - Stage S6	EC		4,5
<hr/>			
UE Compétences linguistiques	UE		3
UE Compétences linguistiques	UE		3
MI-Anglais S6	EC		3
1 élément(s) au choix parmi 3 :			
4K6EAB1P - MI-Anglais B1 S6	EC		3
4K6EAB2P - MI-Anglais B2 S6	EC		3
4K6EAC1P - MI-Anglais C1 S6	EC		3
<hr/>			
UE Projets et expériences de l'étudiant.e	UE		7,5
4E6M611I - MI-Graphes et open data S6	EC		3
4E6GISTG - Stage S6	EC		4,5
<hr/>			
UE Compétences transversales et outils	UE		1,5
4E6M612I - MI-Droit informatique S6	EC		1,5