

Licence mention Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales (MIASHS) parcours Economie

Infos pratiques

- > Composante : UFR Sciences sociales
- > Alternance : Non



Programme

Licence 1

Semestre 1

Mathématiques (UEF1)	9 crédits
- Analyse I	
- Méthodologie mathématiques	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	9 crédits
- Algèbre I	
- Informatique / Initiation	
Economie / Sciences Humaines et Sociales (UEF3)	9 crédits
- Macro-économie	
- Introduction au droit	
- Management de l'entreprise	
- Micro-économie	
Tutorat (Renforcement)	
- Tutorat (Renforcement)	
Langues (UEL)	3 crédits
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	
- Sport	

Semestre 2

Mathématiques (UEF1)	9 crédits
- Probabilités I	
- Algèbre II	
- Statistiques descriptives I	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	9 crédits
- Eléments de programmation en Python	
- Analyse II	
- Analyse III	
Economie / Sciences Humaines et Sociales (UEF3)	9 crédits
- Statistiques et économie appliquée	
- Micro-économie	
- Sociologie	
- Macro-économie	
Tutorat (Renforcement)	
- Tutorat (Renforcement)	
Langues (UEL)	3 crédits
Accompagnement	
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	

- Sport

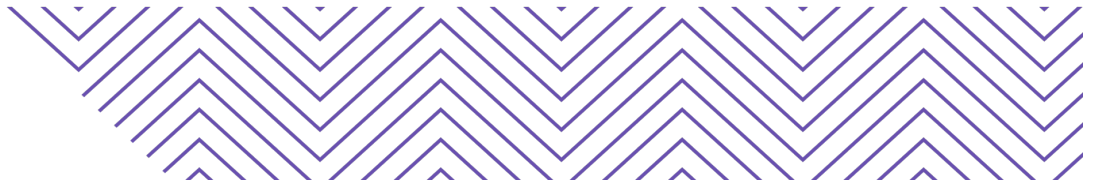
Licence 2

Semestre 3

Mathématiques (UEF1)	9 crédits
- Analyse IV	
- Algèbre III	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	9 crédits
- Probabilités II	
- Structures de données avancées en Python	
Economie (Rennes 1) (UES1)	9 crédits
- Macro-économie (R1)	
- Micro-économie (R1)	
- Statistique et économie appliquées (R1)	
Langues (UEL)	3 crédits
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	
- Sport	

Semestre 4

Mathématiques (UEF1)	9 crédits
- Analyse V	
- Algèbre IV	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	9 crédits
- Introduction à la notion d'objet en Python	
- Probabilités III	
- Analyse appliquée	
- Statistiques inférentielles / Introduction	
Economie (Rennes 1) (UES1)	9 crédits
- Statistique et économie appliquées (R1)	
- Macro-économie (R1)	
- Micro-économie (R1)	
Langues (UEL)	3 crédits
Accompagnement	
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	
- Sport	



Licence 3

Semestre 5

Mathématiques (UEF1)	10 crédits
- Statistiques inférentielles I	
- Probabilités IV	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	
- Logiciels statistiques I	
- PPPE	
- Conception de BDD relationnelles	
Economie (Rennes 1) (UES1)	10 crédits
- Macro-économie (R1)	
- Micro-économie (R1)	
- Séries temporelles (R1)	
Langues (UEL)	3 crédits
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	
- Sport	

Semestre 6

Mathématiques (UEF1)	9 crédits
- Statistiques inférentielles II	
- Optimisation	
Informatique / Mathématiques (UEF2)	9 crédits
- BDD et Web	
- Statistiques descriptives II	
- TER	
- Logiciels statistiques II	
Economie (Rennes 1) (UES1)	9 crédits
- Micro-économie (R1)	
- Séries temporelles (R1)	
- Macro-économie (R1)	
- Economie appliquée (R1)	
Langues (UEL)	3 crédits
Accompagnement	
Enseignement facultatif	
2 Option	
- Langue (LV2)	
- Sport	