

Semestre 1 Licence MIASHS

UE 101 Mathématiques	84h		9	3
Algèbre linéaire		10	10	1
Statistiques		10	10	1
Fondamentaux Mathématiques en Sci. Hum		10	10	1
<i>Psychologie</i>		24	0	1
<i>Introduction à la gestion</i>		24	0	1
UE 102 Informatique	73h		9	3
Logique et algèbre de Boole		15	15	1
Algorithmique - Programmation II		8	15	1
Technologie du Web		6	14	1
U3 103 Systèmes Intelligents	52h		6	3
Sciences cognitives et Intelligence Artificielle		18	0	1
Algorithmique - Programmation I		12	22	2
UE 104 Biologie et numérique	34h		3	2
Fondements de la biologie		10	10	1
Société du numérique		6	8	1
UE 105 Transverse	66h		3	1
Langue vivante (Anglais)		0	20	3
<i>Allemand</i>		0	20	3
<i>Espagnol</i>		0	20	3
<i>Chinois</i>		0	20	3
Outils et Culture NUMériques		0	20	2
Méthodologie du travail universitaire		0	6	1

Semestre 2 Licence MIASHS

UE 201 Mathématiques	80h		9	3
Algèbre - géométrie		10	10	1
Probabilités et Statistiques		10	10	1
Analyse		10	10	1
Graphes et arbres		10	10	1
UE 202 Informatique	60h		6	3
Algorithmique - Programmation III		14	26	2
Bases de données		10	10	1
UE 203 Sciences Humaines et Socia	60h		9	3
Droit informatique		10	10	1
Outils logiques pour l'informatique		10	10	1
Epistémologie		10	10	1
UE 204 Psychologie cognitive	40h		3	2
Recherche et applications en psycho cognitive		20	0	1
<i>Biologie</i>		10	10	1
<i>Economie</i>		10	10	1
UE 205 Transverse	66h		3	2
Langue vivante (Anglais)		0	20	3
<i>Allemand</i>		0	20	3
<i>Espagnol</i>		0	20	3
<i>Chinois</i>		0	20	3
Outils et Culture NUMériques		0	20	2
Projet Personnel Professionnalisé		0	6	1