

Condiitons d'accès au Master

([http://www.ulg.ac.be/cms/c\\_274690/master-en-statistiques-orientation-biostatistique-a-finalite-specialisee](http://www.ulg.ac.be/cms/c_274690/master-en-statistiques-orientation-biostatistique-a-finalite-specialisee))

## Première année

### Cours obligatoires

STAT1209-3	<i>Consultation statistique et communication des résultats, 1re partie</i> - Yves BROSTAUX	8	8	[+]	3
	- [4h EXCU]				
STAT1210-2	<i>Logiciels statistiques et calculs statistiques sur ordinateur</i> - Yves BROSTAUX	24	24	-	6
STAT1211-3	<i>Approfondissement de techniques statistiques et informatiques, 1re partie</i> - Rodolphe PALM - [14h SEM]	-	10	[+]	2
STAT1212-1	<i>Mathématiques appliquées à la statistique</i> - Catherine CHARLES	36	36	-	6
STAT1213-1	<i>Eléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
STAT1214-1	<i>Fondements des méthodes statistiques</i> - Rodolphe PALM	36	36	-	6
STAT1215-1	<i>Planification et analyse des résultats</i> - Jean-Jacques CLAUSTRIAUX	36	36	-	6
STAT1216-1	<i>Modèles linéaires et modélisation statistique</i> - Rodolphe PALM	36	36	-	6
STAT1217-1	<i>Compléments d'analyse statistique à plusieurs variables</i> - Rodolphe PALM	24	24	-	4
ANIM0001-2	<i>Génétique quantitative</i> - Nicolas GENGLER	18	18	-	3
STAT1218-1	<i>Méthodes statistiques de l'économie</i> - Rodolphe PALM	12	12	-	2
VEGE0001-1	<i>Fondements de phytopharmacie</i> - Bruno SCHIFFERS	24	-	-	2
VEGE0002-1	<i>Zoologie appliquée</i> - Eric HAUBRUGE - Suppl : Frédéric FRANCIS - [9h SEM]	15	-	[+]	2
ANIM0002-2	<i>Amélioration animale</i> - Nicolas GENGLER	18	6	-	2
INGE0006-2	<i>Dynamique des systèmes</i> - Marie-France DESTAIN	12	12	-	2
GEST3015-1	<i>Gestion de la qualité</i> - Marianne SINDIC - [6h SEM]	18	-	[+]	2
STAT1219-1	<i>Bases de données et ressources informatiques</i> - Pierre RAMLOT	20	28	-	4

## Deuxième année

### Cours obligatoires

LANG0907-2	<i>Langue anglaise : communication scientifique</i> - andréas CHAUMOND, Marie-Anne DUFFELER	-	36	-	3
STAT1219-1	<i>Bases de données et ressources informatiques</i> - Pierre RAMLOT	20	28	-	4
STAT1209-4	<i>Consultation statistique et communication des résultats, 2e partie</i> - Yves BROSTAUX	4	4	-	2
STAT1211-2	<i>Approfondissement de techniques statistiques et informatiques, 2e partie</i> - Rodolphe PALM - [18h SEM]	-	18	[+]	3
STAT1220-1	<i>Planification expérimentale</i> - Jean-Jacques CLAUSTRIAUX	36	36	-	6
RTFE0001-1	<i>Travail de fin d'études MA STAT</i> - N...	-	-	-	29

### Cours au choix

Choisir des cours pour un total de 13 crédits parmi :

STAT0727-2	<i>Statistique non paramétrique</i> - Cédric HEUCHENNE - [20h TD]	30	10	[+]	6
MATH0221-3	<i>Analyse des séries temporelles</i> - Paul GÉRARD - [20h TD]	30	10	[+]	6
STAT0724-2	<i>Analyse des données discrètes</i> - [20h TD]	30	10	[+]	6
ENVT2051-1	<i>Géomatique appliquée à la gestion des ressources naturelles</i> - Philippe LEJEUNE	8	16	-	2
STAT1221-2	(pas organisé en 2011-2012) <i>Méthodes statistiques et bioinformatique</i> - Laurence LINS - [12h SEM]	24	-	[+]	3
STAT0710-2	<i>Méthodes statistiques en épidémiologie</i> - Adelin ALBERT	20	20	-	4
STAT1222-2	<i>Méthodes statistiques et contrôle de la qualité</i> - Rodolphe PALM - [24h SEM]	12	-	[+]	3
ENVT2050-1	<i>Télé-détection appliquée</i> - Philippe LEJEUNE	12	12	-	2