

- Service des sports

Anatomie/Physiologie (10SP1030)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en sciences et sport (biologie)	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor en sciences et sport (mathématiques)	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor of Science en économie et sport	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6
Bachelor of Science en management et sport	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6
Pilier B A - sciences et pratiques du sport	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6
Sciences et pratiques du sport (SePS) de niveau bachelor	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	6

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps, Semestre Automne

Equipe enseignante

Dr. Michel Hunkeler

Contenu

Anatomie et physiologie musculaire, cardiaque, pulmonaire, neurologique, digestif, endocrinologique et leurs applications dans l'activité sportive. Quelques chapitres plus spécifiques sur le dopage, le sport et l'enfant, le sport et la femme, la plongée, l'altitude...

Forme de l'évaluation

examen écrit (2h)

Forme de l'enseignement

traditionnel (ex cathedra)