



# Parcours Réadaptation, rééducation et plasticité de la fonction motrice

Master STAPS : activité physique adaptée et santé



Composante  
UFR Sciences  
et Techniques  
des Activités  
Physiques et  
Sportives

## Présentation



# Programme

## Master 1

### Semestre 1

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Bloc de compétences						12
Cognition-Action: principes généraux, adaptation, apprentissage	Matière		42h	19h			6
Vieillesse sensorimoteur et cognitif: aspects pathologiques	Matière		38h	12h	8h		6
Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Bloc de compétences						6
Informatique en Apas et NTIC	Matière			4,5h	12h		3
Statistiques appliquées et analyse des données	Matière		9h	10,5h	3h		3
Evaluation et analyse de programmes et de dispositifs mobilisés en APA-S	Bloc de compétences						6
Evaluation et analyse à moyen terme de programmes et de dispositifs mobilisés pour les publics spécifiques	Matière		6h	12h			6
Appui à la transformation en contexte professionnel	Bloc de compétences						6
Handicap et société : Intervention en Apas et Société	Matière		33h	4,5h			2
Méthodologie de la recherche en APAS : documentation et rédaction scientifique	Matière			18h			2
Appel à projets de recherche clinique	Matière			3h	4,5h		1
Création d'entreprise en Apas	Matière			1,5h	4,5h		1

### Semestre 2

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Conception et amélioration des évaluations des ressources et compétences des publics en situation de handicap et/ou à besoins spécifiques	Bloc de compétences						6
Nouvelles technologies et Evaluation de la fonction motrice	Matière		9h	21,5h	24,5h		6
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Bloc de compétences						6
Anglais	Matière			12h	3h		2
Approfondissement : Recherche, handicap, pathologies et valorisation industrielle	Matière			9h	8h		4
Conception, planification et coordination des projets d'intervention en APA-S	Bloc de compétences						12



Déficience et Neuroréhabilitation de la fonction motrice	Matière	41h	7,5h	10,5h		6
Déficience, Rééducation et Réathlétisation de l'appareil musculosquelettique	Matière	38h	10,5h	10h		6
Encadrement et formation au service du projet d'APA-S	Bloc de compétences					6
Stages	Matière		7,5h	18h		6

## Master 2

### Semestre 3

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Bloc de compétences						9
Suppléances et compensations des déficiences psychologiques	Matière		20h				3
Suppléances et compensations des déficiences sensorimotrices	Matière		20h				3
Suppléances et compensations des déficiences neuromusculaires	Matière		20h				3
Approche intégrative du mouvement	Matière		20h				3
Plasticité neuromusculaire	Matière		20h				3
Plasticité cognitivo-motrice	Matière		20h				3
Conception et amélioration des évaluations des ressources et compétences des publics en situation de handicap et/ou à besoins spécifiques	Bloc de compétences						4
Prévention et bonnes pratiques	Matière		15h				2
Politiques et professions de santé	Matière		15h				2
Programmation/algorithmes	Matière		15h	15h			4
Usages avancés et spécialisés des outils numériques	Bloc de compétences						6
Les outils linguistiques au service de l'APAS	Matière			15h			2
Les outils statistiques au service de l'APAS	Matière			15h			2
Les outils et méthodes de présentation des résultats	Matière			10h			2
Evaluation et analyse à moyen terme de programmes et de dispositifs mobilisés pour les publics spécifiques	Bloc de compétences						2
Coordination parcours de soin, réseaux (REPOP, Maison Sport Santé, CHU, Handisport)	Matière		6h	6h			2
Conception, planification et coordination des projets d'intervention en APA-S	Bloc de compétences						5
Recherche clinique	Matière		15h				2
Rééducation de l'appareil sensorimoteur	Matière		15h				2
Séminaires (Forthem)	Matière						1
Appui à la transformation en contexte professionnel	Bloc de compétences						4
Techniques de communication & gestion de projets	Matière		6h	15h			2



Management, RH, Création d'entreprise, business plan	Matière	5h	15h				2
Communication scientifique	Matière	6h	15h				2
Valorisation & Transfert scientifique	Matière	5h	15h				2

## Semestre 4

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Appui à la transformation en contexte professionnel	Bloc de compétences						10
Gestion de projet	Matière		10h	14h			2
Projet Tutoré	Matière			10h			8
Encadrement et formation au service du projet d'APA-S	Bloc de compétences						21
Préparation mise en stage	Matière			30h			3
Mémoire & Soutenance	Matière						15
Stage (Mini 300 h)	Stage						3