

Modules enseignés

Section Alimentation et Nutrition Humaine

1- Liste des modules de quatrième année

MODULES	COURS	TP	TD	SORTIES	VHT
Digestion et absorption	30h				30h
Biologie moléculaire et génie génétique	18h		06h		24h
Métabolisme glucidique et physiologie de la régulation	30h		10h		40h
Métabolisme lipidique et physiologie de la régulation	30h		10h		40h
Métabolisme protéique et physiologie de la régulation	30h		10h		40h
Métabolisme hydrominéral	30h				30h
Métabolisme vitaminique	30h				30h
Bioénergétique	25h				25h
Besoins nutritionnels	35h		15h		50h
Statistiques appliquées I	30h		15h		45h
Informatique	15h		15h		30h
Les systèmes alimentaires	15h	30h			45h
Les altération alimentaires	15h				15h
Propriétés physico - chimiques des aliments	15h				15h
Méthodes instrumentales d'analyse	25h	30h			55h
Analyse des matières alimentaires	25h	30h			55h
Génie chimique	30h	30h			60h
Microbiologie alimentaire	25h	30h			55h
Elaboration et transformations alimentaires	30h			30h	60h
Anglais	30h				30h
Total 4ème Année	513h	150h	81h	30h	774h

2- Liste des modules de cinquième année

MODULES	COURS	TP	TD	SORTIES	VHT
Techniques de documentation	10h				10h
Qualités réglementaires des aliments	25h				25h
Toxicologie alimentaire	25h				25h
Analyse de projet d'investissement	16h		04h		20h
Planification et politiques alimentaires	30h				30h
Maladies nutritionnelles	30h				30h
Diététique appliquée	30h				30h
Techniques d'évaluation de la consommation alimentaire	30h				30h
Techniques d'évaluation de l'état nutritionnel	30h				30h
Techniques d'évaluation du métabolisme in vivo et in vitro	15h	15h			30h
Biométrie appliquée	30h	15h			45h
Total 5ème Année	271h	30h	04h		305h