



3 crédits	30.0 h	Q1
-----------	--------	----

Enseignants	Brichard Sonia ;Thissen Jean-Paul ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables	<i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés	1ère partie : les exigences alimentaires de l'homme normal : 1. La composition du corps humain, l'eau et le tissu lipidique 2. Les besoins quantitatifs en énergie 3. Les besoins qualitatifs en énergie 4. Les nutriments non énergétiques 5. Syndrome de carences et d'excès en apport énergétique et en vitamines 2ème partie : les principaux aliments et leur technologie : 1. L'eau 2. Le lait et ses dérivés 3. La viande, le poisson et l'oeuf 4. Les graines et les céréales 5. Les légumes et les fruits 6. Les graisses et les huiles 7. La conservation des aliments. Cours magistral
Acquis d'apprentissage	<p>1</p> <p>a. définir les besoins nutritionnels quantitatifs au cours des différents âges de la vie ainsi qu'au cours de certaines circonstances physiologiques b. préciser les besoins nutritionnels qualitatifs de l'être humain, les carences ou excès connus et les moyens d'y remédier c. décrire la composition principale de nos aliments, et éventuellement les particularités techniques de leur fabrication</p> <p>-----</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Contenu	Enseignement oral illustré d'exemples concrets
Bibliographie	• syllabus obligatoire sur moodle
Autres infos	Examen oral avec préparation écrite
Faculté ou entité en charge:	FASB

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [240] en médecine	MED2M	3		
Approfondissement en sciences biomédicales	WSBIM100P	3		
Mineure en sciences biomédicales (ouverture)	WSBIM100I	3		