

6.00 crédits	50.0 h	Q1
--------------	--------	----

Enseignants	Bommer Guido ;Collet Jean-François (coordinateur(trice)) ;
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	Principes de thermodynamique, l'hémoglobine: structure fonction, introduction aux enzymes, vitesses des réactions enzymatiques, catalyse enzymatique, introduction aux métabolismes, la glycolyse, métabolisme du glycogène, le cycle de l'acide citrique, transport des électrons et phosphorylations oxydatives, la gluconéogenèse et le cycle des pentoses phosphates, métabolisme des acides gras, lipides complexes et du cholestérol, métabolisme des bases puriques et pyrimidiques, métabolisme des acides aminés.
Acquis d'apprentissage	

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en médecine	MD1BA	6	WMDS1111	