



**PROGRAMME 2019-2020**

**Intitulé :**

**CODE : T2BIOMOA**

Date : Du 10/02/2020 au 14/02/2020  
Responsable(s) : Marie-Noëlle Labour, Emmanuel Belamie  
Personne à contacter : Marie-noelle.labour@ephe.psl.eu  
Lieu : Salle de cours de la Galéra,  
104, rue de la Galéra, 34090 Montpellier

Nombre d'heures : 30h ECTS : 3

Jour	Heures	Intervenants	Intitulé du cours
<b>Lundi</b>	9h30-11h	M.-N. Labour	Structuration, repliement et contrôle qualité des protéines
	11h15-12h45	M.-C. Lebart	Expression et purification des protéines
	14h00-16h00	C. Lasbleiz	Chambres microfluidiques
	16h15-17h45	<b>S. Urbach</b>	Spectrométrie de masse
<b>Mardi</b>	9h00-11h00	M.-N. Labour	TD 1 - Interactions
	11h15-12h45	E. Belamie	Microscopie électronique
	14h00-15h30	<b>M. Pugnière</b>	Résonance plasmon de surface
	15h45-18h15	M.-C. Lebart	Immunogénicité et réactivité antigénique
<b>Mercredi</b>	9h00-10h30	D. Stockholm	Microscopie photonique
	10h45-12h15	D. Stockholm	PCR
	13h30-15h30	D. Stockholm	TD 2 - PCR/Imagerie
	15h45-17h15	<b>A. Le Gall</b>	Microscopie de fluorescence de molécules uniques
<b>Jeudi</b>	9h00-10h30	<b>B. Alonzo</b>	RMN
	10h45-12h15	J. Torrent	Dichroïsme circulaire et IRTF
	13h30-15h30	E. Belamie	Cristallogénèse
	14h45-17h45	E. Belamie	TD 3 - Interactions/SPR
<b>Vendredi</b>	9h00-10h30	<b>P.-E. Milhet</b>	Etudes structurales et des interactions par AFM
	10h45-12h15	E. Belamie	Déterminations de structures
	13h30-15h30	M.-N. Labour	Examen