

TARIFS 2021-22 Plateformes scientifiques BMM

Département de Biochimie et Médecine moléculaire

PLATEFORME Responsable technique	Appareil à réserver en ligne et Fournitures disponibles	local	Tarifs*					Autres frais			
			UM-FM	UM- campus	UM- affilié	Acadé- mique	Industrie	Formation** Nbre heures	Fournitures		
									UM-FM	Autres	
Biologie structurale	RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE Normand Cyr	Spectromètre 500 MHz	E-215	5 \$/h (b)				20 \$/h	Tube 5 mm: 35\$ Tube Shigemmi: 150\$		
		Spectromètre 600 MHz avec cryo-sonde	E-215	10 \$/h (b)				40 \$/h			
		Spectromètre 700 MHz	E-215	10 \$/h (b)				40 \$/h			
		Assistance technique et formation*	C-313	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60\$/h	80 \$/h			
	Bio-SAXS Normand Cyr	SAXS ou SEC-SAXS Bio-Nordic	C-323	25 \$/4h ou 50 \$/24h (c)				100 \$/4h	Plaque 96 puits: 15\$		
		Assistance technique et formation*	C-313	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60\$/h	80 \$/h			
	CRISTALLO- GRAPHIE Benoit Bessette et labo John Pascal	FLUIDX (pipetteur et distributeur manuel)	B-305	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	0,5 h	20\$/rack de 96 tips	40\$/rack de 96 tips
		MOSQUITO (robot pipetteur et distributeur)	B-305	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	1 h	0,11\$/tip	0,22\$/embout
		MOSQUITO LCP (robot pipetteur et distributeur)	B-305	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	1 h	0,11\$/tip	0,22\$/embout
		Xta light UV source (et stéréomicroscope)	B-313	- \$	12 \$/h	14 \$/h	18 \$/h	25 \$/h	0,25 h		
Assistance technique et formation*		B-312	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60\$/h	80 \$/h				
BIOPHYSIQUE Philippe Lampron et Normand Cyr	Cary 50 de Varian (spectro)	C-308	- \$	non offert aux externes							
	CARY_ECLIPSE (spectro - fluo)	B-313	4 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	non offert		0,5 h			
	CARY300 (spectro - UV et visible)	B-313	4 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	non offert		0,5 h			
	MicroCal iTC200 Isotherme Titration Calorimeter	B-313	4 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	non offert		1 h			
	SEC-MALS-RI-UV	B-313	20 \$ par jour (a)	40 \$ par jour(a)	50 \$ par jour(a)	60 \$ par jour(a)	80 \$ par jour(a)	1 h			
	Assistance technique et formation*	C-313	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60 \$/h	80 \$/h				

NB: Pour les usagers externes, les plateformes sont généralement accessibles durant les heures régulières de travail, soit entre 9h00-17h00 du lundi au vendredi.

* Le tarif "UM-FM" inclut tous les départements de la faculté de médecine sur le campus de l'UdeM.

Il n'y a pas de frais pour l'assistance technique et les formations pour les membres du département de biochimie et médecine moléculaire.

** Le coût de la formation se calcule à partir du nombre d'heures nécessaires au responsable pour entraîner l'utilisateur et du tarif d'assistance technique.

(a) Pour le SEC_MALS_RI_UV, un jour est égal à 24 heures d'affilé. 25 heures d'affilé est égale à deux jours pour la facturation.

(b) Pour la plateforme de RMN, le taux horaire est divisé par 2.5 pour une utilisation académique long terme (expériences 3D etc.).

(c) Pour la plateforme de Bio-SAXS, un frais de départ supplémentaire de 25 \$ est exigé au démarrage de toute acquisition de données.

TARIFS 2021-22 Plateformes scientifiques BMM

Département de Biochimie et Médecine moléculaire

PLATEFORME Responsable technique	Appareil à réserver en ligne et Fournitures disponibles	local	Tarifs*					Autres frais			
			UM-FM	UM- campus	UM- affilié	Acadé- mique	Industrie	Formation** Nbre heures	Fournitures		
									UM-FM	Autres	
MICROSCOPIE PHOTONIQUE Monique Vasseur	CELLASIC (système microfluidique)	B-301	- \$	- \$	- \$	- \$	- \$	0,5 h			
	Drop-based microfluidic system: NIKON Ti2-U + fabricant de gouttes µfluidiques	F-317	10 \$/h	20 \$/h	24 \$/h	30 \$/h	40 \$/h	3 h			
	GE In Cell Analyzer 6000 (confocal haut contenu)	D-505	25 \$/h	50 \$/h	60 \$/h	72 \$/h	100 \$/h	1 h			
	NIKON Eclipse TE2000E (inversé Live Cell)	D-509	15 \$/h	30 \$/h	36 \$/h	45 \$/h	60 \$/h	3 h			
	NIKON Eclipse TE2000U (inversé manuel)	G-312	10 \$/h	20 \$/h	24 \$/h	30 \$/h	40 \$/h	3 h			
	OLYMPUS Fluoview FV300 (confocal)	B-301	20 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60 \$/h	80 \$/h	3 h			
	QUORUM Diskovery Flex (super rés., multimode)	D-509	25 \$/h	50 \$/h	60 \$/h	72 \$/h	100 \$/h	3 h			
	ZEISS ELYRA PS.1 (super résolution SIM, PALM)	A-209	25 \$/h	50 \$/h	60 \$/h	72 \$/h	100 \$/h	3 h			
	ZEISS AxioObserver Z1 (disque rotatif, °T, CO ₂)	B-301-1	25 \$/h	50 \$/h	60 \$/h	72 \$/h	100 \$/h	3 h			
	ZEISS AxioImager Z2 (droit motorisé)	B-301-1	12 \$/h	24 \$/h	29 \$/h	35 \$/h	48 \$/h	3 h			
	Stations d'analyse d'images	G-312	- \$	10 \$/h	12 \$/h	15 \$/h	20 \$/h				
	Fluorodish à l'unité (Pétri, fond en lamelle de verre)	D-333								4,20\$	5 \$ /Pétri
	Lamelles Zeiss (100/bte, carrées 18 mm; 0,170 mm)	D-333								5,30\$	6 \$/100
	Assistance technique et formation*	D-333	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60 \$/h	80 \$/h				
PROTÉOMIQUE ET GÉNOMIQUE Philippe Lampron, Benoit Bessette	qPCR - Roche Light cycler 96 , DSF	B-313	3 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	12 \$/h	16 \$/h	2 h	6,50\$/ plaque	UdeM: 6,50\$/plaque Industrie: 9\$/plaque	
	qPCR - Roche Light cycler 96 C3 , DSF	B-313	3 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	12 \$/h	16 \$/h	2 h			
	qPCR - Roche Light cycler 480 , DSF	B-313	3 \$/h	8 \$/h	10 \$/h	12 \$/h	16 \$/h	2 h			
	Luminomètre TRIATHLER (lecteur de tubes)	A-540	- \$	3 \$/h	4 \$/h	5 \$/h	6 \$/h	0,25 h			
	SpectraMax GeminiXS (fluoromètre, µplaque)	A-510	- \$	3 \$/h	4 \$/h	5 \$/h	6 \$/h	0,25 h			
	SpectraMax 190 (spectrophotomètre, µplaque)	A-510	- \$	3 \$/h	4 \$/h	5 \$/h	6 \$/h	0,25 h			
	Assistance technique et formation*	B-312	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	60 \$/h	80 \$/h				

TARIFS 2021-22 Plateformes scientifiques BMM

Département de Biochimie et Médecine moléculaire

PLATEFORME Responsable technique	Appareil à réserver en ligne et Fournitures disponibles	local	Tarifs*					Autres frais			
			UM-FM	UM- campus	UM- affilié	Acadé- mique	Industrie	Formation** Nbre heures	Fournitures		
									UM-FM	Autres	
IMAGERIE POUR GELS ET BLOTS (d) Benoit Bessette	Chemi-Doc MP de BioRad (en fluo, LEDs rouge, vert, bleu)	A-505	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Chemi-Doc MP de BioRad (en fluo, LED bleu seulement)	C-308	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Développeur de films AFP Mini-Med 90 (toutes grandeurs)	C-302	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Gel Doc EZ de BioRad (réservé pour Bromure d'éthidium)	C-308	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Gel Doc XR+ de BioRad (pour bromure d'éthidium)	A-505	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Personal Molecular Imager FX BioRad (fluorescence & phosphorescence)	C-302	250\$ /an (d)	500\$ /an (d)	625\$ /an (d)	non offert		0,25 h			
	Assistance technique et formation	B-312	40 \$/h	40 \$/h	48 \$/h	non offert					
CENTRI- FUGATION Benoit Bessette	Ultracentrifugeuse Beckman L8-70M	F-305	- \$	non offert aux externes							
	Ultracentrifugeuse Sorvall micro 150	C-308	4 \$/h (e)	non offert aux externes							
	Ultracentrifugeuse Sorvall 100SE	C-308	4 \$/h (e)	non offert aux externes							
	Ultracentrifugeuse Sorvall WX90	A-505	4 \$/h (e)	non offert aux externes							
Divers	Compteur à scintillation Benoit Bessette	Tri-Carb 4910TR de Perkin Elmer (α , β)	C-308	- \$	100\$ /an	150\$ /an	non offert		0,25 h		
	Stérilisation Ginette Desjardins	Liquide	C-329	- \$	10 \$/cycle	12 \$/cycle	15 \$/cycle	20 \$/cycle			
		Sec	C-329	- \$	10 \$/cycle	12 \$/cycle	15 \$/cycle	20 \$/cycle			
	Eau osmosée Benoit Bessette	Eau pure (robinet orange)		- \$	1,5 \$/litre	2,0 \$/litre	2,5 \$/litre	3,0 \$/litre			
Eau ultra-pure Milli-Q		A-300	- \$	3,0 \$/litre	4,0 \$/litre	5,0 \$/litre	6,0 \$/litre				

(d) Pour la plateforme d'imagerie de gels et blots, les frais annuels permettent l'utilisation de tous les appareils de la plateforme.

(e) Pour la plateforme de centrifugation, les runs d'une durée supérieure à 5 heures seront facturées un maximum de 5 heures au tarif horaire de l'appareil.