

## Tarification des plateformes de l'IRIC

Mise à jour 1er septembre 2017

Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser à [manon.valiquette@umontreal.ca](mailto:manon.valiquette@umontreal.ca)

	<b>UdeM campus</b>	<b>UdeM affilié</b>	<b>Acad</b>	<b>Industrie</b>
<b>BIO-IMAGERIE - tarif horaire</b>				
Confocal	65.00\$	108.00\$	129.00\$	323.00\$
Axio-Imager et autres instruments	33.00\$	54.00\$	70.00\$	323.00\$
<b>BIOINFORMATIQUE - tarif horaire</b>				
Bioinformaticien	68.25\$	78.75\$	90.00\$	140.00\$
<b>BIOLOGIE IN VIVO</b>				
	Contactez-nous pour une soumission			
<b>CHIMIE MÉDICINALE</b>				
	Contactez-nous pour une soumission			
<b>CRIBLAGE À HAUT DÉBIT</b>				
<b>tarif horaire (minimum 15 min.)</b>				
Projet de criblage	Contactez-nous pour une soumission			
Lecteur de plaque multi mode	45.00\$	50.00\$	60.00\$	100.00\$
FDSS7000 (Hamamatsu)	55.00\$	60.00\$	70.00\$	120.00\$
<b>Criblage en imagerie (HCS)</b>				
Operetta (Perkin-Elmer)	45.00\$	50.00\$	60.00\$	100.00\$
Opera (Perkin-Elmer)	55.00\$	60.00\$	70.00\$	120.00\$
Système robotique intégré	120.00\$	130.00\$	150.00\$	200.00\$
Biomek FX (Beckman)	120.00\$	130.00\$	150.00\$	200.00\$
Echo 555 (Labcyte)	80.00\$	85.00\$	90.00\$	200.00\$
Temps technique, analyse de données et consultation	55.00\$	60.00\$	70.00\$	140.00\$

	UdeM campus	UdeM affilié	Acad	Industrie
<b>CYTOMÉTRIE - tarif horaire</b>				
<b>Analyse</b>				
BD LSR II, sans assistance	37.93\$	43.05\$	48.18\$	105.00\$
BD LSR II, avec assistance	92.25\$	97.38\$	102.50\$	210.00\$
YETI, sans assistance	37.93\$	43.05\$	48.18\$	105.00\$
YETI, avec assistance	92.25\$	97.38\$	102.50\$	210.00\$
BD FACSCanto II, sans assistance	37.93\$	43.05\$	48.18\$	105.00\$
BD FACSCanto II, avec assistance	92.25\$	97.38\$	102.50\$	210.00\$
Cribleur iQue, sans assistance	45.61\$	51.25\$	56.38\$	112.00\$
Cribleur iQue, avec assistance	99.43\$	105.58\$	110.70\$	217.00\$
<b>Tri</b>				
BD FACS Aria	92.25\$	97.38\$	102.50\$	210.00\$
AutoMacs (par échantillon)	13.12\$	16.30\$	22.04\$	26.50\$
Analyse de données ou Consultation	64.58\$	75.34\$	86.10\$	130.00\$
Formation	90.00\$	95.00\$	100.00\$	210.00\$

	<b>UdeM campus</b>	<b>UdeM affilié</b>	<b>Acad</b>	<b>Industrie</b>
<b>GÉNOMIQUE</b>				
<b>Séquençage Sanger</b>				
Réaction de séquençage Sanger	6.33\$	6.60\$	6.88\$	10.45\$
Lecture de plaque 96 puits - séquenceur ABI 3730	62.83\$	65.56\$	68.29\$	103.80\$
Ajout du marqueur LIZ pour analyse fragments (par éch)	1.22\$	1.27\$	1.33\$	2.01\$
<b>qPCR</b>				
Design et validation d'un nouvel essai qPCR	34.16\$	35.64\$	37.13\$	56.43\$
DNase + transcription inverse d'un ARN	9.66\$	10.08\$	10.50\$	15.96\$
Réaction qPCR en SYBR green	1.35\$	1.40\$	1.46\$	2.22\$
Réaction qPCR avec sonde UPL	1.45\$	1.51\$	1.58\$	2.39\$
Lecture de plaque 384 puits sur le QuantStudio7	21.68\$	22.62\$	23.56\$	35.82\$
<b>Digital Droplet qPCR</b>				
Réaction ddPCR avec sonde UPL	5.59\$	5.87\$	6.15\$	9.78\$
Réaction ddPCR sonde usager	5.21\$	5.47\$	5.73\$	9.12\$
Réaction ddPCR en EvaGreen	4.90\$	5.15\$	5.39\$	8.58\$
Lecture de plaque 96 puits sur le QX200	18.07\$	18.85\$	19.64\$	29.85\$
<b>Bioanalyzer</b>				
Bioanalyzer ARN puce Nano (1 à 12 éch)	63.13\$	66.13\$	69.14\$	114.23\$
Bioanalyzer ARN puce Pico (1 à 11 éch)	67.00\$	70.19\$	73.38\$	121.24\$
Bioanalyzer ADN (1 à 12 éch)	64.22\$	67.28\$	70.33\$	116.20\$
Bioanalyzer ADN High Sensitivity (1 à 11 éch)	101.40\$	106.23\$	111.06\$	183.48\$

### **Séquençage de nouvelle génération**

Séquençage HiSeq2000, 200 cycles (1 ligne) PE  
Séquençage MiSeq, 50 cycles v2  
Séquençage MiSeq, 150 cycles v3  
Séquençage MiSeq, 300 cycles v2  
Séquençage MiSeq, 500 cycles v2  
Séquençage MiSeq, 600 cycles v3  
Séquençage NextSeq, 75 cycles High Output v2  
Séquençage NextSeq, 150 cycles High Output v2  
Séquençage NextSeq, 150 cycles Mid Output v2  
Séquençage NextSeq, 300 cycles Mid Output v2  
Librairies ARN, ADN, miRNAs

Contactez-nous pour une soumission :

[nextgen@iric.ca](mailto:nextgen@iric.ca)

	UdeM campus	UdeM affilié	Acad	Industrie
<b>HISTOLOGIE</b>				
<b>Paraffine</b>				
Circulation/enrobage (par bloc)	2.95\$	3.90\$	6.10\$	6.50\$
Préparation de culot de cellules (par culot)	11.00\$	12.00\$	15.00\$	20.00\$
Décalcification (par cassette)	2.15\$	2.35\$	3.00\$	3.60\$
Mise en cassette (par cassette)	2.40\$	2.60\$	2.80\$	4.00\$
Coupe microtome régulière (par lame)	2.00\$	2.40\$	3.00\$	3.25\$
Coupe microtome à niveaux (par lame)	2.20\$	2.70\$	3.30\$	3.50\$
Section supplémentaire sans lame (par section)	0.50\$	0.75\$	1.00\$	2.55\$
H&E (par lame)	2.20\$	2.60\$	3.00\$	4.00\$
HPS (par lame)	2.85\$	3.00\$	3.20\$	4.50\$
Traitement complet : circulation, enrobage, 1 coupe, 1H&E (par bloc)	6.50\$	7.90\$	10.00\$	12.50\$
<b>Tissu congelé</b>				
Congélation/OCT (par bloc)	2.70\$	3.20\$	3.80\$	5.00\$
Coupe cryostat (par lame)	2.75\$	3.00\$	3.50\$	3.90\$
H&E (par lame)	2.20\$	2.60\$	3.00\$	4.00\$
Traitement complet: congélation, OCT, 1 coupe, 1H&E (par bloc)	6.20\$	7.40\$	9.50\$	12.00\$
<b>Colorations spéciales (par lame)</b>				
(Autres colorations disponibles sur demande)				
Bleu de Toluidine	4.30\$	4.55\$	5.60\$	7.00\$
Gram	9.10\$	9.50\$	12.00\$	15.00\$
Groccot	6.50\$	7.30\$	8.80\$	12.50\$
May Grunwald Giemsa	6.50\$	7.00\$	8.50\$	11.50\$
Movatt pentachrome	9.10\$	10.00\$	12.00\$	16.00\$
Nuclear Fast Red	2.90\$	3.00\$	3.20\$	3.50\$
PAS	4.90\$	5.40\$	7.60\$	9.50\$
PAS - Bleu Alcian	7.20\$	7.90\$	9.20\$	12.00\$
Réticuline	8.80\$	8.90\$	11.00\$	15.00\$
Rouge Sirius	6.50\$	7.00\$	8.50\$	12.00\$
Safranin O	7.20\$	8.00\$	9.00\$	13.00\$
Trichrome de Masson	8.00\$	8.50\$	10.50\$	14.50\$
Von Kossa	8.80\$	9.20\$	11.50\$	15.00\$
Weigert	6.50\$	6.60\$	8.00\$	12.00\$

	UdeM campus	UdeM affilié	Acad	Industrie
<b>HISTOLOGIE (suite)</b>				
<b>Coloration spéciale autre (par lame)</b>				
IHC/IF	Liste des biomarqueurs disponible sur demande			
IHC sans anticorps Ire	27.00\$	29.00\$	32.00\$	41.00\$
IF (TxRed ou FITC) sans anticorps Ire	16.00\$	17.00\$	20.00\$	30.00\$
Anticorps fourni par la PF Histologie				
Consultation pour optimisation d'anticorps, recherche de références (tarif horaire)	57.00\$	60.00\$	75.00\$	80.00\$
<b>Micromatrice Tissulaire Paraffine (TMA)</b>				
Confection TMA (par carotte)	4.00\$	5.15\$	6.50\$	8.00\$
Coupe TMA (par lame de TMA)	3.70\$	4.50\$	5.70\$	6.00\$
<b>Imagerie - Analyse</b>				
Scan - 20X	4.90\$	7.00\$	8.00\$	10.00\$
Scan - 40X	9.90\$	14.00\$	16.00\$	18.00\$
Scan - 20X Fluo	5.00\$	8.00\$	9.00\$	12.00\$
Scan - 40X Fluo	11.00\$	15.00\$	17.00\$	20.00\$
Analyse d'image avec Visiomorph sans assistance (tarif horaire pour la mise au point)	11.00\$	12.00\$	15.00\$	20.00\$
Analyse d'image avec Visiomorph par la PF Histologie (tarif horaire pour la mise au point)	65.00\$	70.00\$	90.00\$	120.00\$
Analyse automatisée en lots avec Visiomorph sur scans (par scan)	8.00\$	11.00\$	14.00\$	17.00\$
Utilisation LMD sans assistance (tarif horaire)	65.00\$	70.00\$	75.00\$	250.00\$
Utilisation microscope avec ou sans fluorescence sans assistance (tarif horaire)	38.00\$	55.00\$	75.00\$	250.00\$
Lecture par le pathologiste (tarif horaire)	110.00\$	130.00\$	190.00\$	250.00\$
<b>Autres services</b>				
Temps technique (tarif horaire)	50.00\$	55.00\$	60.00\$	95.00\$
<b>Fournitures</b>				
Boîte Rangement Lames X25 (par boîte)	2.10\$	2.10\$	2.10\$	2.50\$
Boîte Rangement Lames X100 (par boîte)	4.15\$	4.15\$	4.15\$	5.00\$
cassette régulière (par cassette)	0.20\$	0.20\$	0.20\$	0.50\$
Micro-cassette (par cassette)	0.40\$	0.40\$	0.40\$	0.80\$
Macro-cassette (par cassette)	0.40\$	0.40\$	0.40\$	0.80\$
Mousse (par unité)	0.45\$	0.45\$	0.45\$	0.50\$
Couteau pour rabotage (par unité)	2.20\$	2.20\$	2.20\$	2.50\$
Moule OCT (par moule)	1.10\$	1.10\$	1.10\$	1.50\$
Lame membrane LMD (par lame)	5.25\$	5.25\$	5.25\$	6.00\$
Tube collecteur LMD (par tube)	4.40\$	4.40\$	4.40\$	5.00\$

	UdeM campus	UdeM affilié	Acad	Industrie
<b>RMN BIOPHYSIQUE</b>				
<b>RMN</b>				
Préparation d'échantillon	42.00\$	47.25\$	52.50\$	133.00\$
600 MHz sonde réfrigérée - préparatif	42.00\$	47.25\$	52.50\$	133.00\$
600 MHz sonde réfrigérée - analyses longues	5.50\$	5.75\$	6.00\$	150.00\$
600 MHz sonde réfrigérée - analyses courtes (<24 heures)	14.70\$	15.20\$	15.80\$	133.00\$
Coût par échantillon	26.00\$	27.00\$	30.00\$	35.00\$
600 MHz sonde réfrigérée - procédures automatisées	21.00\$	23.00\$	25.00\$	159.00\$
400 MHz - automated procedures	18.33\$	23.00\$	25.00\$	100.00\$
Traitement de données	42.00\$	47.00\$	52.50\$	210.00\$
Analyse de données (analyse avancée sur demande)	84.00\$	89.00\$	94.50\$	210.00\$
Formation RMN	73.00\$	78.80\$	84.00\$	210.00\$
Formation - analyse et calcul	63.00\$	73.50\$	78.80\$	210.00\$
<b>Ultracentrifuge analytique (AUC)</b>				
Frais de démarrage	42.00\$	47.25\$	52.50\$	131.00\$
Assemblage/nettoyage	18.40\$	19.40\$	21.00\$	52.25\$
Vitesse de sédimentation (~10 heures)	13.10\$	14.70\$	15.80\$	42.00\$
Équilibre de sédimentation - tarif fixe (~24-48 heures)	420.00\$	470.00\$	520.00\$	1,260.00\$
Analyse de données	63.00\$	73.50\$	79.00\$	210.00\$
<b>Dichroïsme circulaire (CD)</b>				
Analyse et interprétation de base	42.00\$	47.30\$	52.50\$	131.00\$
Analyse de données	63.00\$	73.50\$	79.00\$	210.00\$
Formation- CD	63.00\$	73.50\$	78.80\$	210.00\$
<b>Fluorescence</b>				
Analyse et interprétation de base	15.80\$	18.90\$	21.00\$	52.50\$
Formation - fluorescence	63.00\$	73.50\$	78.80\$	210.00\$
<b>Forfaits</b>				
Base - AUC, CD, (RMN), (fluorescence)	655.00\$	740.00\$	790.00\$	2,100.00\$
Mutant - CD, AUC:	655.00\$	740.00\$	790.00\$	2,100.00\$
Interaction - fluorescence, AUC, CD	1,312.00\$	1,470.00\$	1,580.00\$	4,200.00\$
ARN/ADN - arrimage (RMN), Tm (CD)	1,312.00\$	1,470.00\$	1,580.00\$	4,200.00\$
Structure - expression de protéine, marquage, collecte de données RMN (estimé pour une protéine de 100 aa)	13,135.00\$	14,450.00\$	15,760.00\$	42,000.00\$
<b>Outils de visualisation</b>				
Formation et analyse	63.00\$	73.50\$	79.00\$	210.00\$
Animation	63.00\$	73.50\$	79.00\$	210.00\$

	<b>UdeM campus</b>	<b>UdeM affilié</b>	<b>Acad</b>	<b>Industrie</b>
<b>PROTEOMIQUE - prix par échantillon</b>				
<b>Préparation d'échantillon</b>				
Digestion liquide	21.53\$	24.81\$	26.96\$	53.92\$
Gel 1D ou 2D gel + marquage à l'argent (< 8 échantillon) (par gel)	80.77\$	91.53\$	107.63\$	215.25\$
Décoloration (par gel)	21.53\$	24.81\$	26.96\$	53.92\$
Digestion dans gels 1D/2D + extraction de peptides	21.53\$	24.81\$	26.96\$	53.92\$
Enrichissement de phosphopeptides	53.86\$	59.25\$	64.58\$	129.15\$
Enrichissement de peptides SUMO	Contactez-nous pour une soumission			
Enrichissement de peptides MHC	Contactez-nous pour une soumission			

### **Spectrométrie de masse**

LC-MS ou LC-MS/MS (70 min)	70.01\$	80.77\$	118.39\$	258.30\$
LC-MS ou LC-MS/MS (120 min)	102.35\$	113.11\$	177.74\$	387.45\$
LC-MS ou LC-MS/MS (180 min)	172.36\$	193.88\$	296.13\$	645.75\$
LC-MS ou LC-MS/MS (240 min)	204.70\$	226.22\$	355.48\$	774.90\$
2D LC-MS/MS (6 fractions d'échantillons)	420.25\$	484.83\$	710.33\$	1,550.83\$
Masse exacte	48.48\$	53.81\$	64.58\$	129.15\$
Analyse 2D et MRM	34.13\$	39.41\$	57.81\$	126.08\$
Analyse Scaffold	17.00\$	18.54\$	20.60\$	30.90\$
Total - digestion liquide + LC-MS/MS	91.58\$	105.58\$	145.55\$	312.63\$
Total - décoloration, digestion, extraction, LC-MS/MS*	94.30\$	108.65\$	148.63\$	317.75\$
Total - gel, décoloration, digestion, extraction, LC-MS/MS*	104.35\$	119.93\$	161.95\$	346.45\$
*Prix par échantillon, basé sur le traitement de 8 échantillons				
Temps technique (tarif horaire)	55.00\$	60.00\$	70.00\$	140.00\$

### **BIOPHARMACIE - Faculté de Pharmacie - Pav. Jean-Coutu**

ADMET, PK et bioanalyse      Contactez-nous pour une soumission : <http://www.pfbio.ca/pfbio/index.php/en/>

### **CYTOGÉNÉTIQUE - HMR (www.bclq.org)**

voir : <http://bclq.org/cytogenetics-platform/>