

## Guide des tarifs – Plateforme de Métabolomique (En vigueur au 1<sup>er</sup> avril 2022)

## Utilisation libre-service d'instruments

Offert seulement aux utilisateurs internes.

HPLC-UV / fluorescence (1260, Agilent Technologies) <sup>1</sup>				
Tarif à l'heure	20,80 \$ / heure			
Tarif à la journée	166,40 \$ / jour			
Évaporateur centrifuge réfrigéré (CentriVap, Labconco)				
Tarif horaire (minimum 4h)	10,40 \$ / heure			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Système avec pompe quaternaire, échantillonneur non thermostaté, détecteur UV/Vis (DAD), détecteur de fluorescence et collecteur de fractions.

## Service de dosage de métabolites

Voir la liste complète des dosages offerts sur le <u>site de la plateforme</u>. Les prix indiqués le sont pour une sélection de dosage et pour le nombre maximal de métabolites mesurés par méthode (indiqué entre parenthèses). Les prix pourraient être inférieurs si moins de métabolites sont demandés.

Acides gras à courte chaîne (9 métabolites)				
	Analyse quantitative <sup>2</sup>			
	Prix par	Min.		
	échantillon	par dosage		
Interne	15,60 \$	468 \$		
Académique	29,10\$	936\$		
Industrie	57,20 \$	1820 \$		

Acides biliaires (13 métabolites)				
	Analyse quantitative <sup>2</sup>			
	Prix par	Min.		
	échantillon par dosag			
Interne	20,00\$	650 \$		
Académique	30,00\$	950 \$		
Industrie	60,00\$	1850\$		

Métabolisme central du carbone (35 métabolites)					
	Analyse relative 4		Analyse semi-quantitative <sup>3</sup>		
	Prix par échantillon Min. par dosage		Prix par échantillon	Min. par dosage	
Interne	31,20\$	676\$	59,80\$	1248 \$	
Académique	57,20\$	1248 \$	91,00\$	2288 \$	
Industrie	104,00\$	2392 \$	171,60 \$	4160 \$	

Acides aminés (23 métabolites)									
	Analyse relative <sup>4</sup>			Analyse semi-quantitative <sup>3</sup>					
	Prix par échantillon				Prix par échantillon				
Nb d'éch. :	< 30	30-49	50-79	80 +	Min. par	< 50	50-79	+ 08	Min. par
					dosage				dosage
Interne	36,4 \$	31,2\$	27,0\$	25,0\$	676\$	44,7\$	35,4\$	31,2\$	1352 \$
Académique	47,8\$	39,5 \$	31,2 \$	27,0 \$	1144 \$	58,2 \$	43,7\$	36,4 \$	2028 \$
Industrie	98,8\$	79,0 \$	62,4\$	54,1\$	2184\$	114,4 \$	85,3 \$	70,7 \$	4056 \$

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Résultats exprimés en quantité absolue (ex. nmol/mg de matériel), calculés à l'aide d'une courbe d'étalonnage et, pour chaque analyte, d'un standard interne marqué à l'aide d'isotopes stables.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Résultats exprimés en quantité absolue (ex. nmol/mg de matériel), calculés à l'aide d'une courbe d'étalonnage et d'un standard interne.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Résultats exprimés de façon relative à une condition contrôle ou en pourcentage du maximum mesuré.