

Guide des tarifs – Plateforme de Métabolomique (Effectif le 1^{er} avril 2021)

Utilisation libre-service d'instruments

Offert seulement aux utilisateurs internes.

Analyseur Seahorse XF24 (Agilent Technologies) ¹	
Tarif horaire (minimum 4h)	15,00 \$ / heure
Cartouche d'analyse	200 \$ / unité
HPLC-UV / fluorescence (1260, Agilent Technologies) ²	
Tarif à l'heure	20,00 \$ / heure
Tarif à la journée	160,00 \$ / jour
Évaporateur centrifuge réfrigéré (CentriVap, Labconco)	
Tarif horaire (minimum 4h)	10,00 \$ / heure

¹ Cet instrument ne sera plus disponible d'ici l'automne 2021 en raison de l'arrêt de la production des cartouches d'analyse. La plateforme ne possède que quelques cartouches en réserve. Le soutien technique par le fabricant (ex. procéder à une réparation) est déjà limité pour ce modèle.

² 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 [site de la plateforme](#). 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 semi-quantitative ³		
	Prix par échantillon	Tarif minimum par dosage
Interne	15,00 \$	450 \$
Académique	28,00 \$	900 \$
Industrie	55,00 \$	1750 \$

Métabolisme central du carbone (35 métabolites)				
	Analyse relative ⁴		Analyse semi-quantitative ^{3,5}	
	Prix par échantillon	Min. par dosage	Prix par échantillon	Min. par dosage
Interne	30,00 \$	650 \$	57,50 \$	1200 \$
Académique	55,00 \$	1200 \$	87,50 \$	2200 \$
Industrie	100,00 \$	2300 \$	165,00 \$	4000 \$

Acides aminés (23 métabolites)									
	Analyse relative ⁴					Analyse semi-quantitative ³			
	Prix par échantillon					Prix par échantillon			
Nb d'éch. :	< 30	30-49	50-79	80 +	Min. par dosage	< 50	50-79	80 +	Min. par dosage
Interne	35 \$	30 \$	26 \$	24 \$	650 \$	43 \$	34 \$	30 \$	1300 \$
Académique	46 \$	38 \$	30 \$	26 \$	1100 \$	56 \$	42 \$	35 \$	1950 \$
Industrie	95 \$	76 \$	60 \$	52 \$	2100 \$	110 \$	82 \$	68 \$	3900 \$

³ Résultats en quantités absolues (ex. nmol/mg de matériel), calculées à l'aide d'une courbe d'étalonnage et d'un standard interne.

⁴ Résultats exprimés de façon relative à une condition contrôle ou en pourcentage du maximum mesuré.

⁵ Les prix indiqués n'incluent pas la quantification des acyls-CoA à courte chaîne (acétyl-CoA, acétoacétyl-CoA, HMG-CoA et malonyl-CoA). Pour ces métabolites, un montant supplémentaire est demandé pour couvrir le coût d'achat de standards frais.