

Description du service		Unité du service	Coût / unité (CDN \$)		
			Internes (uOttawa)	Externes - Académiques	Externes - Non-académiques
APPROVISIONNEMENT DE SERVICES (Minimum frais d'une heure ou un étage)					
1	Inspection SEM avec Raith Pioneer ou GeminiSEM 500 <i>Inclut temps du technologiste</i>	Heure	40	80	240
2	Lithographique d'écriture à faisceau avec Raith Pioneer <i>Inclut temps du technologiste.</i>	Heure	À négocier		
3	Traitement d'échantillon chambré (Gravure, Système de recuit thermique rapide) <i>Inclut temps du technologiste et gaz</i>	Heure	30	60	180
4	Dépôt de métal avec Angstrom Nexdep Évaporateur <i>Inclut temps du technologiste et métaux communs (exception : métaux précieux - \$1,30 \$/nm)</i>	Étage	100	150	200
5	Traitement humide (Boîte à gants, Système d'électroplacage) <i>Inclut temps du technologiste et consommables communs</i>	Heure	40	80	240
6	Travail de métrologie (AFM, Elipsomètre, Metricon, Profilomètre) <i>Inclut temps du technologiste</i>	Heure	40	80	240
7	Travail de photolithographie (Aligner de masques) <i>Inclut temps du technologiste. Frais de pulvérisation : 1,30 \$/nm.</i>	Heure	40	80	240
8	Après-traitement (jonction de fils, soudage par refusion) et préparation d'échantillons <i>Inclut temps du technologiste</i>	Heure	40	80	240
9	ORION NanoFab inspection et microscopie <i>Inclut temps du technologiste</i>	Heure	60	120	240
10	ORION NanoFab traitement <i>Inclut temps du technologiste</i>	Heure	À négocier		
AFFILIATIONS					
<ul style="list-style-type: none"> Les formations pour les étudiants MEng et chercheurs visitant ne seront pas accordées, sauf pour les circonstances exceptionnelles prononcées par le Directeur Les formations ne seront pas fournies pour les étudiants de premier cycle pour les AFM's et outils de faisceau (GeminiSEM 500, Raith Pioneer SEM + Lithographie à faisceau d'électrons, Orion NanoFab, Évaporateur) 					
11	Paquet NanoFab : Accès illimité à tous les laboratoires et à ses équipements (avec l'exception du Zeiss ORION NanoFab HIM/FIB) jusqu'à trois utilisateurs. Inclus jusqu'à 1 000 nm de dépôt des métaux précieux (1,30 \$/nm pour l'usage additionnel). <i>Inclus le temps de formation par le technologiste.</i>	Année	5 500	11 000	À négocier par utilisateur
12	Paquet métrologie : Accès illimité à tous les équipements de métrologie, microscopie et chimie humide jusqu'à trois utilisateurs. <i>Inclus le temps de formation par le technologiste.</i>	Année	1 500	3 000	À négocier par utilisateur
13	Accès illimité au laboratoire de chimie humide pour l'entreposage des produits chimiques et l'utilisation de la hotte de laboratoire et banc humide par les étudiants et personnels qualifiés	Année	Gratuit	1 000	À négocier par utilisateur

Veillez noter :

- Nous réservons le droit d'enlever accès aux utilisateurs quand jugé nécessaire.
- Le processus de connaissance est un processus collaboratif. Le CRPuO est un établissement multi-utilisateur, donc, les processus de connaissances devraient être partagés et mis à disposition aux autres utilisateurs à la demande.
- Les formations pour un outil par un technologiste sont seulement prévues aux utilisateurs lors que vous vous inscrivez au service 11, 12 ou 13.