

Tarification 2019 pour MEB, XPS et XRD

(*Responsable : Mr Christophe Chabanier ; chabanier@emt.inrs.ca*)

Appareils	MEB TESCAN Vega3	XPS Escalab 220i XL	XRD Bruker D8 Advance (poudres)	XRD X-Pert PRO Panalytical (épithaxie)	Angle de Contact	Opérateur
<i>Tarifs horaires</i>	<i>\$/h</i>	<i>\$/h</i>	<i>\$/Bloc 4h¹</i>	<i>\$/h</i>	<i>\$/Bloc 4h¹</i>	<i>\$/h</i>
<i>Utilisateurs</i>						
<i>Interne</i>	60	70	240	20	40	5
<i>Préférentiel²</i>	60	70	240	20	40	5
<i>Universitaire²</i>	90	140	480	30	60	5
<i>Industriel^{2 3}</i>	120	160	-	30	60	10
<i>Tranche de temps</i>						
<i>minimum</i>	0.25	0.5	-	0.5	-	-
<i>Formation (temps d'opérateur + temps d'instrument)</i>	3h d'opérateur + temps d'instrument	4h d'opérateur + temps d'instrument	2h d'opérateur + temps d'instrument	2h d'opérateur + temps d'instrument	1h d'opérateur + Temps d'instrument	-

¹ **Les Blocs de 4h** sont valables uniquement après 17h jusqu'à 8h et durant les fins de semaine. Sauf pour l'XPS pour lequel les blocs de 4h s'appliquent durant la journée.

² **Les taxes** sont à ajouter lorsque les mesures sont réalisées par une personne extérieure au centre INRS car dans ce cas il s'agit d'une location d'équipement.

³ **Une banque d'un certains nombre d'heures** peut être établie à un tarif avantageux pour donner un accès privilégié à un équipement.

Azote liquide		
Coût au litre	Quantité minimum (L)	Portion (L)
2.00 \$	1	0.5

Tarification 2019 pour AFM/STM

(Responsable : Mr Catalin Harangea ; harnagea@emt.inrs.ca)

Appareils	AFM/STM Multimode Veeco DI ⁵		AFM Enviroscope Veeco DI ^{4 5}		Jeol 4500 UHV AFM/STM	Omicron Nanotechnology VT UHV STM/AFM	Opérateur	
<i>Tarifs horaires</i>	<i>\$/h</i>	<i>\$/Bloc 4h¹</i>	<i>\$/h</i>	<i>\$/Bloc 4h¹</i>	<i>\$/h</i>	<i>½ journée</i>	<i>journée</i>	<i>\$/h</i>
<i>Utilisateurs</i>								
<i>Interne</i>	35	80	45	100	100			65
<i>Préférentiel²</i>	40	80	45	100	100	A discuter avec le responsable :		65
<i>Universitaire²</i>	45	85	55	120	120	Mr Catalin Harangea		100
<i>Industriel^{2 3}</i>	50	95	60	140	120	harnagea@emt.inrs.ca		100
<i>Tranche de temps minimum</i>	0.5	-	0.5	-	4h			-
<i>Formation (temps d'opérateur + temps d'instrument)</i>	2h d'opérateur + temps d'instrument		3h d'opérateur + temps d'instrument		½ journée	1 journée		0.5

¹ Les Blocs de 4h sont valables uniquement après 17h jusqu'à 8h et durant les fins de semaine.

² Les taxes sont à ajouter lorsque les mesures sont réalisées par une personne extérieure au centre INRS car dans ce cas il s'agit d'une location d'équipement.

³ Une banque d'un certain nombre d'heures peut être établie à un tarif avantageux pour donner un accès privilégié à un équipement.

⁴ L'AFM Enviroscope Veeco DI peut être utilisé pour des mesures MFM, EFM, KPM, réponse piézoélectrique et courant localisé. Une charge additionnelle sera ajoutée, 10\$/h, ou 20\$/bloc de 4h.

⁵ Le coût des pointes est facturé en plus du temps d'utilisation.