

Tarification 2025 pour XPS et XRD

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

Appareils	XPS-HAXPES PHI Quantes		XRD Bruker D8 Advance (poudres)		XRD X-Pert PRO Panalytical (épithaxie)		XRD X-Pert PRO MonoHybride (Haute résolution)	Opérateur
Tarifs horaires	\$/h	\$/Bloc 4h ¹	\$/h	\$/Bloc 4h ¹	\$/h	\$/Bloc 4h ¹	\$/Bloc 4h	\$/h
<i>Utilisateurs</i>								
Interne	70	240	30	60	30	60	60	65
Préférentiel ²	70	240	30	60	30	60	60	65
Universitaire ²	140	480	45	90	45	90	90	100
Industriel ^{2 3}	160	-	45	90	45	90	90	100
<i>Tranche de temps minimum</i>								
	0.25	-	0.5	-	0.5	-	-	-
<i>Formation (temps d'opérateur + temps d'instrument)</i>	4h d'opérateur + temps d'instrument		2h d'opérateur + temps d'instrument		2h d'opérateur + temps d'instrument		2h 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-HAXPES 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 certain nombre d'heures** peut être établie à un tarif avantageux pour donner un accès privilégié à un équipement.

Tarification 2025 pour MEB et AFM/STM

(Responsable : Mr Catalin Harnagea ; catalin.harnagea@inrs.ca)

Appareils	MEB TESCANA Vega3 MEB-EDS	EBS	AFM Enviroscope Veeco DI ^{4 5}	Opérateur
Tarifs horaires	\$/h	\$/h	\$/h	\$/h
Utilisateurs				
Interne	60	60	45	65
Préférentiel ²	60	60	45	65
Universitaire ²	90	90	55	100
Industriel ^{2 3}	120	120	60	100
Tranche de temps				
minimum	0.25	0.25	0.5	-
Formation (temps d'opérateur + temps d'instrument)	3h d'opérateur + temps d'instrument		3h d'opérateur + temps d'instrument	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.