

Décision prise dans le cadre de la délégation du conseil d'administration,

LA PRESIDENTE,

- Vu** le code de l'Education, notamment ses articles L.712-2, L.712-3, D 719-4 et suivants ;
- Vu** le décret 2011-1169 du 22 septembre 2011 portant création de l'Université de Lorraine ;
- Vu** le procès-verbal de proclamation des résultats de l'élection de la présidente de l'Université de Lorraine en date du 31 mai 2022 ;
- Vu** la délibération du conseil d'administration de l'Université de Lorraine en date du 31 mai 2022 portant délégation à la Présidente,

DECIDE

Article 1

Les tarifs pour l'utilisation de la plateforme spectroscopie sont fixés conformément à l'annexe jointe.

Article 2

La présente décision entrera en vigueur à compter de sa publication et de sa transmission au Recteur.

Article 3

Le directeur général des services ainsi que l'Agent comptable de l'Université de Lorraine sont chargés, chacun pour ce qui le concerne, de l'exécution de la présente décision qui sera affichée à la Présidence, dans les locaux du laboratoire LMOPS et publiée sur le site internet de l'Université.

Fait à Nancy, le 25 février 2025



Hélène BOULANGER

Affiché à la Présidence et transmis au Recteur, Chancelier des Universités le

27 FEV. 2025

TARIFICATION

ACCOMPAGNEMENT / FORMATION sur la PLATEFORME SPECTROSCOPIE

Équipements Raman	1 journée	½ journée
Université de Lorraine :	910 € HT	455 € HT
Académiques et publics :	1 182 € HT	591 € HT
Industriels et privés :	1 455 € HT	727 € HT
Équipements FTIR / XRF	1 journée	½ journée
Université de Lorraine :	682 € HT	481 € HT
Académiques et publics :	886 € HT	443 € HT
Industriels et privés :	1 090 € HT	545 € HT

1 journée : 9h–17h

½ journée : 9h–12h ou 14h–17h

PRESTATIONS POUR DES MESURES

Mesures RAMAN :

✓ Spectre Raman _____	57,00 €
✓ Polarisation (4 configurations) _____	171,00 €
✓ Cartographie _____	457,00 €
✓ Cartographie XL (> 2h) _____	685,00 €
✓ Utilisation du filtre <i>ULF</i> _____ (mesures jusqu'à 5 cm ⁻¹ et mesures Stokes / Anti-Stokes)	171,00 €
✓ Utilisation de la platine thermique <i>Linkam</i> _____ (mesures en température et sous champ électrique)	114,00 €

Mesures FTIR :

✓ Spectre d'absorption _____	34,00 €
✓ Spectre infrarouge _____	34,00 €
✓ Mode réflexion _____	57,00 €

Plateforme SPECTROSCOPIE

Mesures XRF :

- ✓ Mesure ponctuelle _____ 75,00 €
- ✓ Cartographie _____ 457,00 €

Livrables : données brutes (format « .txt ») + conditions expérimentales.

PRESTATIONS pour des ANALYSES

Devis spécifique en fonction de la demande.

Exemples d'analyses possibles en spectroscopie vibrationnelle :

- ✓ Identification via base de données
- ✓ Attribution des liaisons chimiques
- ✓ Détermination d'une loi de comportement
- ✓ Imagerie Raman
- ✓ Analyses chimiométriques (ACP / PLS / MCR)
- ✓ Analyses XRF semi-quantitatives
- ✓ ...

Livrables : données traitées (format « .txt » et « .jpg ») + rapport d'analyse + paramètres d'analyses.

CONTACT : Dr Thomas KAUFFMANN
03 72 74 87 93
thomas.kauffmann@univ-lorraine.fr