

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

### LE PRESIDENT,

- 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 du président de l'Université de Lorraine en date du 23 mai 2017 ;
- Vu** la délibération du conseil d'administration de l'Université de Lorraine en date du 23 mai 2017 portant délégation au Président,

### DECIDE

#### Article 1

Les tarifs ASIA 2022 du laboratoire A2F sont fixés selon les modalités détaillées en annexe.

#### 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 et publiée sur le site internet de l'Université.

Fait à Nancy, le 6 décembre 2021

Pierre MUTZENHARDT



Affiché à la Présidence et transmis au Recteur, Chancelier des Universités le 07 DEC. 2021

**ASA****A2F****Tarifs 2022****INRAE****UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE**

Prestation	Académie hors LUE (coût complet)	Entreprise privée (coût complet + marge)
Lyophilisation d'échantillons (Benchtop)	87,72 €	202,52 €
Broyage cryogénique d'échantillons (Cryomill)	58,86 €	117,76 €
Élimination des solvants des échantillons (Mivac)	59,47 €	137,29 €
Extraction solide-liquide de métabolites (Soxtherm)	45,21 €	87,46 €
Titrage calorimétrique isotherme (ITC) (Microcal iTC200)	59,47 €	137,29 €
Ultracentrifugation (Optima XE90)	54,44 €	125,69 €
Analyse des fibres végétales (Fibrebag)	44,21 €	86,36 €
Mesure d'interactions moléculaires en temps réel (switchSENSE DRX)	989,47 €	2 042,72 €
Chromatographie liquide et spectrométrie de masse (LC-MS) (Acquity Arc)	108,38 €	228,47 €
Chromatographie liquide des protéines (FPLC) (ÄKTA-pure)	45,21 €	87,46 €
Analyse de tailles des protéines par méthode SEC-MALS (MiniDAWN Treos II)	70,51 €	145,86 €
PCR quantitative (qPCR) (CFX96 ou CFX384)	53,82 €	115,79 €
Mesures UV/Fluo d'activités biologiques sur microplaque (Ensignit)	34,21 €	75,36 €
Mesures néphélométriques (NEPHELOstar+)	34,21 €	75,36 €