

**Université**

de Strasbourg

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES ET PARTICULIERES  
FOURNITURE D'ORDINATEURS A HAUTE PERFORMANCE GRAPHIQUE ET DE  
CALCUL  
POUR LE DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE  
DE L'UFR DE MATHÉMATIQUE ET D'INFORMATIQUE**

**SERVICE ACHETEUR ET COORDONNEES DES RESPONSABLES**

UFR de mathématique et d'informatique

7 rue René Descartes 67084 Strasbourg & 300 Boulevard Sébastien Brant 67412 Illkirch-Graffenstaden

Affaire suivie par :

- Victor Costantino (service informatique) : v.costantino@unistra.fr
- Geoffroy Domenech (service financier) : geoffroy.domenech@unistra.fr

**DESCRIPTIF des PRODUITS attendus :**

**Ordinateur disposant de la configuration suivante :**

- Licence Microsoft Windows 11 Pro pour nos enseignements utilisant ce système d'exploitation ;
- Processeur Intel Core i9-14900K ou équivalent pour nos enseignements utilisant fortement le parallélisme du processeurs (exemple avec l'UE Calcul Parallèle) et assurer une performance optimale et maximale avec les autres composants de l'ordinateur ;
- Carte graphique NVIDIA Geforce RTX 4090 ou équivalent (24 Go GDDR6X de mémoire vive, 16384 coeurs CUDA, 512 Tensor Cores, 128 RT Cores) pour nos enseignements de programmation graphique et de calculs scientifiques en Master. Ces enseignements abordent des notions très techniques et nécessitent des capacités et des performances élevées notamment pour l'apprentissage profond, la génération de modèles prédictifs, la visualisation et le rendu 3D ;
- SSD 1 To (non RAID) pour contenir nos multiples systèmes d'exploitation et l'ensemble des données générées localement ;
- 32 Go de RAM DDR5 pour avoir des performances d'utilisation et de calcul optimales.

**Quantité demandée :**

**23 unités** sont demandées dans le cadre de ce marché.

**Garantie :**

Le candidat proposera une garantie professionnelle de quatre (4) ans. A ce titre, elle couvre :

- Le diagnostic, l'intervention et la réparation à distance ;
- L'intervention pour changement de pièce ou réparation mineure sous J+1 ;
- Les autres réparations sous J+7 ;
- Les frais relatifs à la prise en charge du diagnostic, du déplacement de technicien, de livraison et transport de machine, de la réparation, des changements de toute pièce.

Le candidat formulera également une offre pour la PSE n°1 obligatoire « Extension de garantie d'un an » **sous peine d'irrecevabilité de l'offre.**

**Adresse de livraison :**

UFR de mathématique et d'informatique Pôle API  
300 boulevard Sébastien Brant  
67400 Illkirch Graffenstaden

**Délais de livraison :**

Un délai de livraison maximal de trois semaines est attendu. Tout délai inférieur sera valorisé.