

Consultation N°6/CERIST/2026
Acquisition de station de calcul GPU pour l'analyse de données

Fiche Technique

Items	Caractéristiques demandées	Quantité
WorkStation (Lot 1)	• Marque Réputée (ex: HP, Dell, Supermicro, ...). • Processeur (CPU) : Architecture multicoeur de dernière génération, minimum 32 cœurs physiques / 64 threads. • Mémoire Vive (RAM) : 128 Go DDR5 ECC (Error-Correcting Code). • (avec possible extension future à 256 Go sans remplacer les barrettes existantes). • Stockage : Principal : 1 × SSD 2 To M.2 NVMe PCIe Gen5 (ou Gen4) à haute vitesse / haute endurance (Avec au moins 2 emplacements NVMe M.2 libres pour extension) • Connectivité Réseau : Connectivité 10 Gb / 25 Gb Ethernet (compatible RJ45 ou SFP+ selon infrastructure). • Châssis : Format Grande Tour professionnelle avec un flux d'air à haute pression optimisé pour le calcul intensif (24/7). • Alimentation : Bloc d'alimentation haut de gamme certifié 80 PLUS Platinum ou Titanium, d'une puissance minimale de 1600W à 2000W.	1
Garantie 1 ans		
Carte GPU (Lot 2)	• Modèle demandé : NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Max-Q Workstation Edition GPU (300 W) • Mémoire Vidéo (VRAM) : 96 Go de mémoire dédiée à haute bande passante avec support ECC (Error-Correcting Code). • Format : Version dédiée aux stations de travail de bureau / serveurs.	1

Garantie 1 ans		