

Lot n°2 - Équipement de Prototypage Fablab - Imprimante 3D

Quantité : 1

Caractéristiques techniques attendus :

- Double extrusion
- Volume d'impression minimal de 300×300×300 mm
- Résolution minimale de 10 microns
- Diamètre du filament 1.75 mm
- Diamètres de la buse possibles 0.2 / 0.4 / 0.6 / 0.8 / 1.0 mm (0.4 mm par défaut),
- Vitesse comprise entre 30 et 150 mm/s
- Matières compatibles : PLA / ABS / PETG
- Calibration du plateau automatique
- Prévention du warping
- Contrôle par écran tactile et connectivité Ethernet et/ou Wifi
- Détection de rupture de filament
- Pause d'impression possible avec reprise
- Calibration automatique de préférence
- Sécurité : ensemble entièrement carenné équipé d'un capot de protection et de filtration (établissement scolaire)

Services attendus :

- Installation + Prise en main sur site
- Assistance technique à distance dans l'heure suivant la demande

Critères de choix :

- Respect des caractéristiques techniques et des services
- Facilité d'utilisation et sécurité (établissement scolaire)
- Prix et garantie