

De la qualification au déploiement industriel : comment scaler une entreprise deeptech ?



Entreprise : **HumminK**
Période : **septembre 2025 – septembre 2026**
Lieu : **Paris**

Présentation de l'entreprise

HumminK est une startup deeptech développant une technologie brevetée de micro-impression appelée High Precision Capillary Printing (HPCaP). Sa solution permet de répondre aux besoins de la nouvelle génération de fabrication d'écrans et de semi-conducteurs, un marché estimé à 4 milliards d'euros en 2028. HumminK a déjà vendu des équipements en Europe, aux États-Unis et en Asie, et est en phase de qualification auprès d'acteurs industriels majeurs. Fondée en 2020, l'entreprise est basée à Paris et prépare une levée de fonds Série A pour finaliser son intégration industrielle.

Thématique et descriptif du projet

Après avoir essayé sa technologie des laboratoires de l'ENS et du CNRS, HumminK a développé un premier équipement permettant d'adresser le marché de la recherche, de générer un chiffre d'affaires de plus d'1M€ en 2024, et de démarrer des qualifications industrielles avec des acteurs de premier rang.

HumminK s'apprête ainsi à développer son deuxième produit : un module industriel qui permettra de répondre aux besoins de production à grande échelle. Plusieurs questions stratégiques se posent dans ce cadre : comment organiser efficacement la production des modules et des consommables ? Comment structurer la supply chain et optimiser la distribution ? Comment assurer la reproductibilité des cas d'usage tout en pénétrant de nouveaux marchés, qu'ils soient géographiques ou sectoriels ? Enfin, comment gérer une présence internationale pour accompagner cette expansion et maximiser son impact ?

Profil(s) recherché(s)

Le projet est proposé à un étudiant, business school ou ingénieur.