DÉFI-QUÉBEC Ville entrepreneuriale

FICHE DE PROJET	
Entreprise	Syphos inc.
Secteur d'activité	Optique-photonique, technologies de mesures et contrôles, électronique de pointe

Contribution de 50 000 \$ de la Ville de Québec à l'entreprise Syphos inc. pour la réalisation du projet « Développement d'une gamme de produits pour les capteurs optiques »

Entreprise

Immatriculée en 2023, **Syphos inc**. est une entreprise, incubée chez Quantino, qui a pour activité la conception et la fabrication de systèmes optiques et de photonique intégrée.

Projet

Le projet consiste à développer trois circuits sur puces intégrées destinées aux capteurs optiques. Ces produits offriront des alternatives moins coûteuses et plus efficaces que la technologie actuelle.

Coût du projet

Le coût total de ce projet s'élève à 100 869 \$ Contribution de la Ville de Québec : 50 000 \$

Points forts du projet et retombées

- Participer au développement d'une entreprise à fort potentiel d'exportation;
- Maintenir les 2 emplois actuels et créer
 3 nouveaux emplois dans l'entreprise;
- Développer une innovation et une propriété intellectuelle:
- Générer des retombées sociales et environnementales: la technologie de Syphos permettra une production et une consommation plus responsable des matières premières grâce à une réduction substantielle du matériel nécessaire pour concevoir des produits de photonique intégrée sur puce, en comparaison des différents équipements de photonique conventionnelle actuellement utilisés.

Contact

M. Philippe Jean, président philippe@syphos.ca















