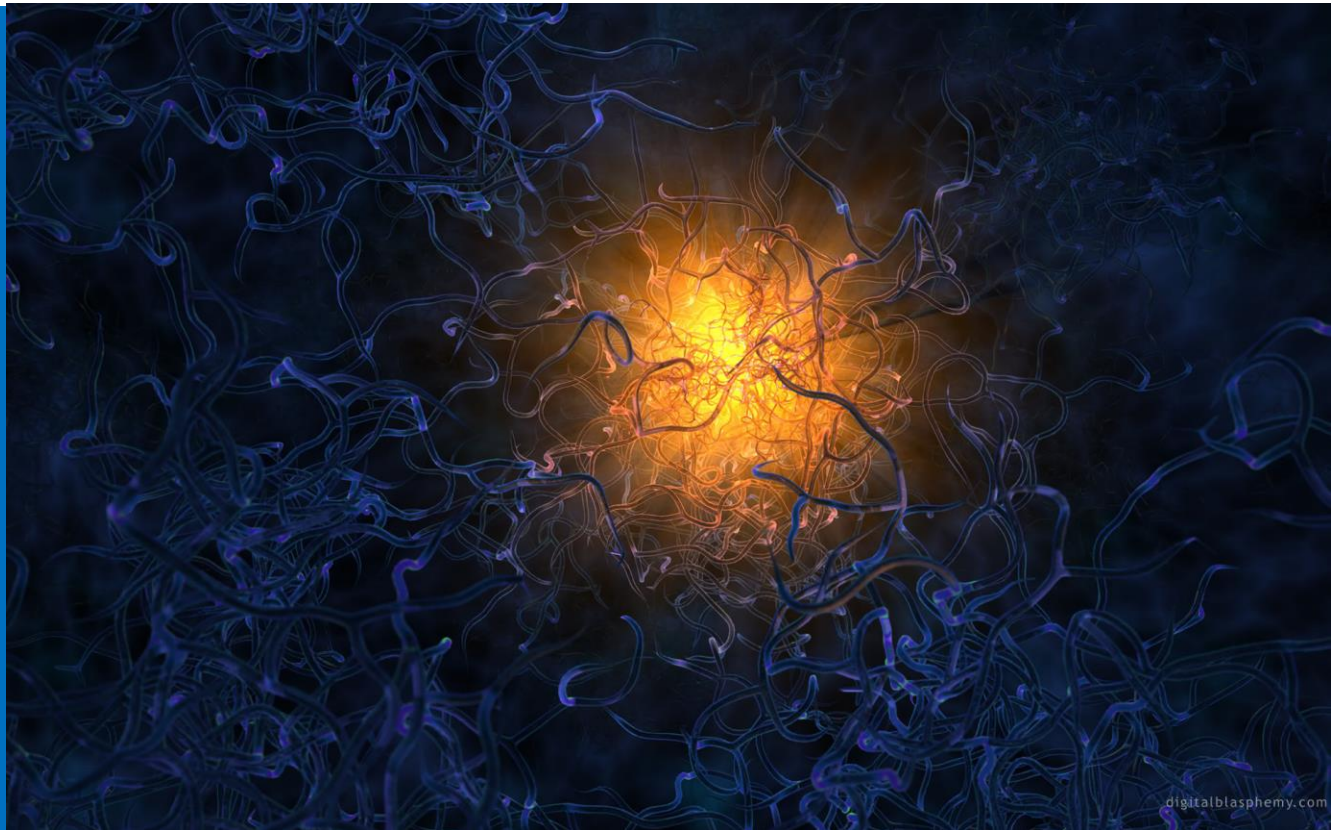




BUSINESS PLAN 2016 – CRÉATION DE L'ENTREPRISE





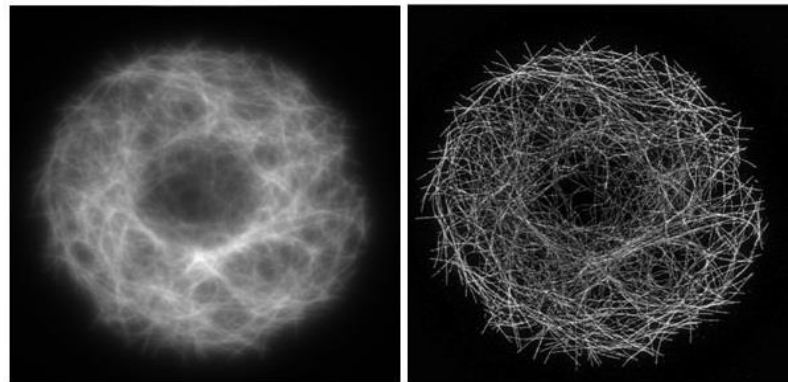
I/ Présentation du contexte et de FarView

II/ Etude de marché

III/ Stratégie

Introduction : la microscopie de fluorescence

- **Observations en Biologie : voir les composants des cellules**
- **Microscopes limités par la diffraction**
- **Méthode de super-résolution : résolution 50 fois supérieure**
- **Cellules en plusieurs dimension : reconstitution 3D importante**



Comparaison image classique / image super-résolue

FarView

- Comment réaliser une observation au **microscope** qui soit **tridimensionnelle** et en **super-résolution** ?
- Solution : Le logiciel FARVIEW
 - Pour chercheurs en **microscopie** et **microbiologie**
 - Matériel utilisé : microscope de fluorescence STORM
 - Méthode breveté
- Le programme FARVIEW est :
Rapide **Fiable** **Adaptable**



Microscope de fluorescence



ETUDE DE MARCHE

Analyse du secteur

- **Secteur de niche**
- **Destinataires du produit :**
 - chercheurs
- **Durée de vie d'un microscope : 5 ans**
- **Etendu mondialement :**



Analyse de la concurrence

- Indirecte : « Big Four »

- Nikon
- Zeiss
- Leica
- Olympus



OLYMPUS

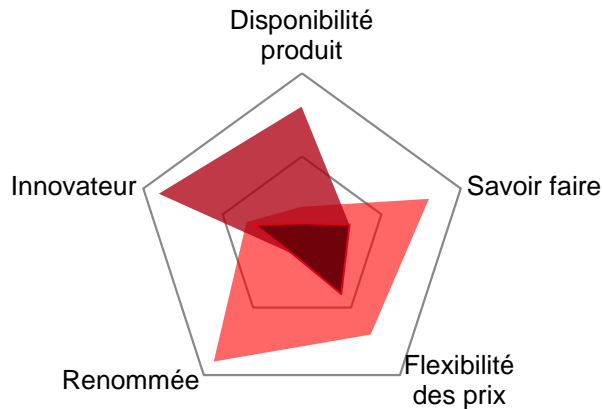


- Directe :

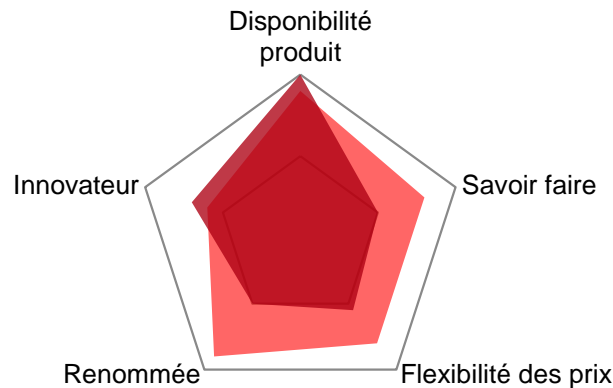
- Systèmes de reconstitution 3D ou de super-résolution déjà existants

Matrices de Positionnement

Matrice de Positionnement
Première année



Matrice de Positionnement
Troisième année



- Entreprises implantées (Leica, Zeiss, Olympus...)
- Farview
- Autres starts ups : développement imprévisible



STRATÉGIE

Communication

- **Cibles** : Chercheur, Laboratoire
 - Conférences
 - Publications scientifiques
 - Pubs dans les revues scientifiques (Nature...)
 - Flyers dans les congrès scientifiques

FARVIEW

Logo texte



Logo image

Service proposé

- **Site internet :**
 - Service client
 - Exemples
 - Témoignages
 - Version de démonstration
 - Forum
 - Vente et téléchargement
- **Logiciel à licence annuelle**



Prix et vente

- Technologie dernier cri : prix élevé

Logiciel	Prix à l'année (€)
Matlab	2 000
CodeV	3 500
FarView	10 000

- Promotions pour les premiers clients !
- Promotions pour les partenaires fournissant des mesures au microscope.

Développement

- Les bureaux:



Institut d'Optique d'Aquitaine, pôle de recherche photonique en Aquitaine

- Immersion dans un milieu scientifique, avec partenaires et clients potentiels.



Développement

- Première année:

Besoin financier : 2000€

Développement du logiciel FarView (microscopie STORM)

Création du site et du système de vente.

Publications scientifiques, partage de la démo, conférences...

3 ventes → Chiffre d'affaire : 30 000€

Développement

- Deuxième année:

Amélioration des locaux et du matériel

Emploi éventuel d'un responsable marketing/économie

**Développement d'un produit moins spécifique et de produits tiers.
Baisse prévue du prix de FarView, si émergence de nouvelles technologies.**

~15 ventes + renouvellement licences → Chiffre d'affaire = ~160 000€

Développement

- Troisième année:

Nouvelles fonctionnalités pour FARVIEW

Etudes des nouvelles technologies émergentes...

On vend de plus en plus de licences

Partenariat avec l'un des *Big Four* ?

OLYMPUS





Merci pour votre attention !

Pour plus d'informations,
contactez-nous :

05.36.95.45.78

farview@institutoptique.fr