



**POLYTECHNIQUE  
MONTRÉAL**

UNIVERSITÉ  
D'INGÉNIERIE

## **PHS2223 – INTRODUCTION À L'OPTIQUE MODERNE**

**Équipe : 04**

---

### **Expérience 1**

Microscopie confocale

---

**Présenté à**

Guillaume Sheehy

Esmat Zamani

**Par :**

Émile **Guertin-Picard** (2208363)

Laura-Li **Gilbert** (???????)

Tom **Dessauvages** (???????)

24 septembre 2024

Département de Génie Physique  
Polytechnique Montréal

## Table des matières

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Théorie</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>Hypothèses</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>Annexes</b>	<b>2</b>
5.1	Modèle mathématique pour la simulation . . . . .	2
5.2	Code source . . . . .	2

- 1 Introduction
- 2 Théorie
- 3 Méthodologie
- 4 Hypothèses

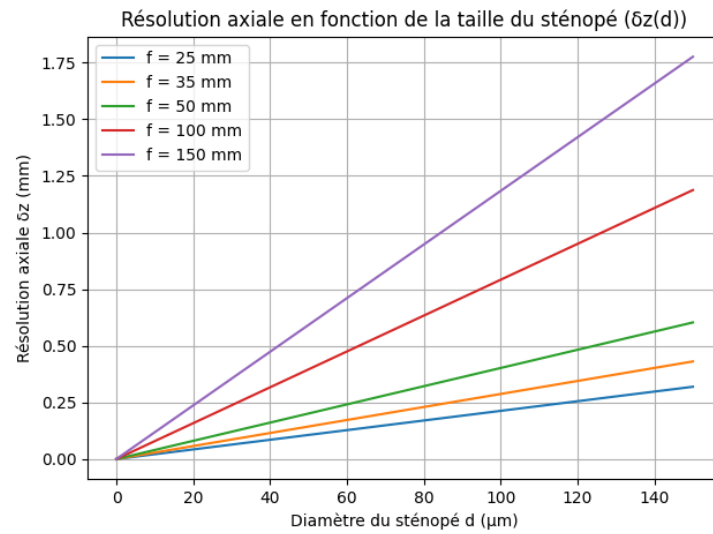


Figure 1 : test

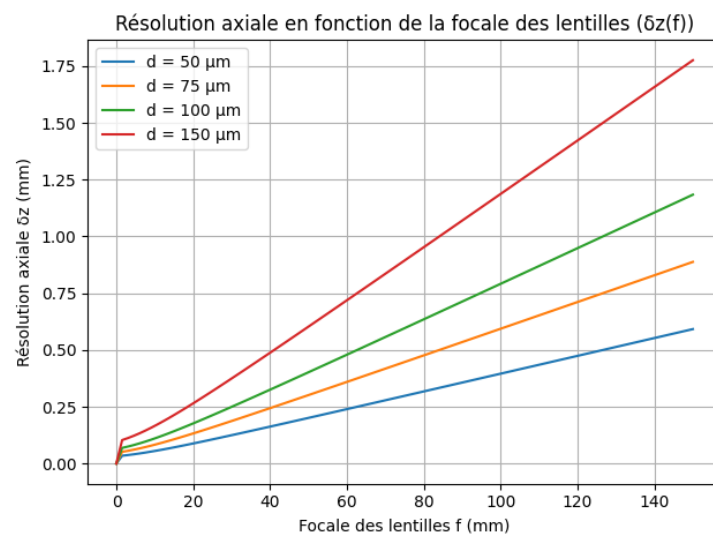


Figure 2 : test

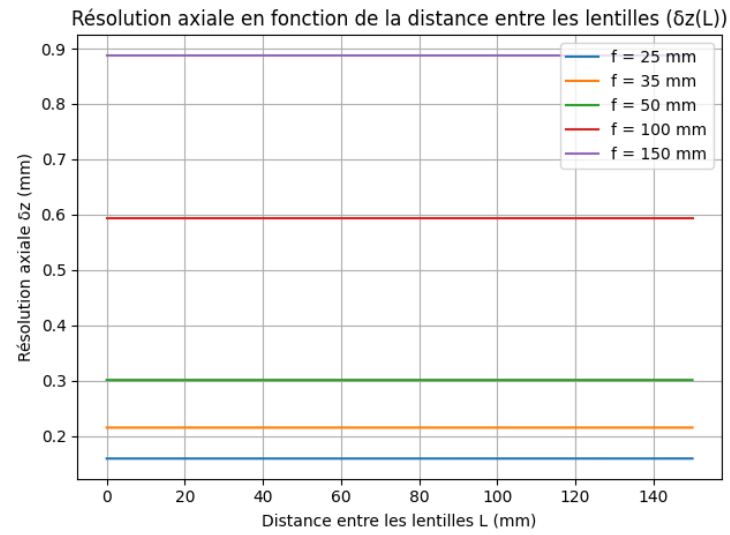


Figure 3 : test

## 5 Annexes

### 5.1 Modèle mathématique pour la simulation

### 5.2 Code source