

# Info F-201 : Projet d'OS

## Rapport



Auteurs: Liefferinckx Romain, Rocca Manuel, Radu-Loghin Rares

Matricules: 000591790, 000596086, 000590079

Section: INFO

2024, 4 Décembre

# Contents

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>2</b>
1.1	Présentation du projet et contexte . . . . .	2
1.2	Objectifs du projet . . . . .	2
<b>2</b>	<b>Choix d'Implémentation</b>	<b>2</b>
2.1	Choix du langage . . . . .	2
<b>3</b>	<b>Conclusion</b>	<b>2</b>

# 1 Introduction

## 1.1 Présentation du projet et contexte

Dans le cadre de notre cours d'OS, nous avons réalisé un projet qui consiste à implémenter une messagerie en ligne comprenant un serveur en C. Ce chat, permet la communication entre deux clients via des sockets en ligne et sur des ordinateurs différents. La messagerie est composée de deux parties, celle décrite ci-dessus et une autre écrite en bash, faisant office de chat-auto permettant la facilitation de l'utilisation du programme chat. Ce chat-auto est conçu pour simuler un client en automatisant les tâches d'envois de messages à l'interlocuteur.

Le projet se compose donc de deux parties : le programme de chat (chat) et le script Bash (chat-bot).

## 1.2 Objectifs du projet

# 2 Choix d'Implémentation

## 2.1 Choix du langage

# 3 Conclusion