

Projet de Simulateur de Fluide

Stephane LEJEUNE, Jacques PHAM BA NIEN

9 mai 2025

Table des matières

1	Introduction	3
2	Théorie de simulateur de fluide	3
2.1	Equation de Navier-Stokes	3
2.2	Simulateur Newtonien	3
2.3	Simulateur Lagrangien	3
2.4	Simulateur Mixtes	3
3	Le projet	3
4	Conclusion	3

1 Introduction

TODO

2 Théorie de simulateur de fluide

2.1 Equation de Navier-Stokes

TODO

2.2 Simulateur Newtonien

TODO

2.3 Simulateur Lagrangien

TODO

2.4 Simulateur Mixtes

TODO

3 Le projet

TODO

4 Conclusion

TODO