







Gustave Eiffel University

Laboratoire Ville Mobilité Transport

École nationale des ponts et chaussées

The *Transit-Oriented Development Urban* Model Revisited by Emerging Light Individual Mobility

Investigation in the Hauts-de-France Region

PhD Thesis

DEGREE OF DOCTOR IN URBAN PLANNING

Publicly defended by

Dylan MOINSE

In Lille, on April 17, 2025

This is a translated version in **English**. The original manuscript is available in **French**.

Jury members

Ahad AMINI PISHRO

Examinateur

Associate Professor Civil Engineering Department Sichuan University of Science and Engineering (SUSE)

Laurent CHAPELON

Rapporteur

Professeur des Universités Laboratoire de Géographie et d'Aménagement de Montpellier (LAGAM) Université de Montpellier Paul-Valéry

Chia-Lin CHEN Rapporteure

Senior Lecturer
Department of Geography and Planning
University of Liverpool (UoL)

Sophie HASIAK Invitée

Researcher Mobilités, Aménagement, Transports, Risques et Société (MATRIS) Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (Cerema Hauts-de-France), CY Cergy Paris Université

Alain L'HOSTIS Directeur de thèse

Directeur de Recherche Laboratoire Ville Mobilité Transport (LVMT) Université Gustave Eiffel

Patrick RÉRAT Examinateur

Professeur Ordinaire Institut de géographie et durabilité (IGD) Université de Lausanne (Unil)

