



ENSC registration number:
UNIVR registration number:

**DISCRETE CHOICE MODELS APPLIED TO TRAVEL
DEMAND ANALYSIS: FOCUS ON RISK AND
HETEROGENEITY**

by

Mrs. Alexandrina-Ioana Scorbureanu

Submitted to *Ecole Doctorale des Sciences Pratiques* and to *Ufficio Dottorati di Ricerca dell'Università di Verona* in Fulfillment of the Requirements for the Degree of

Doctor of Philosophy in Economics and Management at
Ecole Normale Supérieure du Cachan (ENSC) and at *Università degli Studi di Verona* (UNIVR)

December 2011

Tutors:
Professor Federico Perali
Professor Guy Gilbert

Defended at Cachan, on _____ in front of the Jury:

Name/ Surname

Title:

In quality of:



ENSC n° d'ordre:
UNIVR n° d'ordre:

THÈSE DE DOCTORAT DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE DU
CACHAN (ENSC) EN CO-TUTÈLE AVEC L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI VERONA (UNIVR)

Présentée par

M.me Alexandrina-Ioana Scorbureanu
pour obtenir le grade de

DOCTEUR DE L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE DU CACHAN ET
DE L'UNIVERSITÉ DE VERONE

Domaine:

SCIENCES ÉCONOMIQUES ET DE GESTION

Sujet de la thèse:

**Contribution à l'évaluation de la demande de transport:
application des modèles de choix discret pour analyser le risque et
l'hétérogénéité**

Thèse présentée et soutenue à Cachan le _____ devant le jury composé de:

Prénom/ Nom:

Titre:

En qualité de:



No. registro UNIVR:

No. registro ENSC:

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA, DIPARTIMENTO DI
SCIENZE ECONOMICHE

DOTTORATO DI RICERCA IN ECONOMIA E FINANZA, CICLO XXII

TITOLO DELLA TESI DI DOTTORATO:

**Applicazioni dei modelli di scelta discreta per la valutazione del
rischio e l'eterogeneità della domanda di trasporto**

REALIZZATA IN CO-TUTELA CON ECOLE NORMALE SUPÉRIEURE
DU CACHAN

S.S.D.: SECS-P/06 ECONOMIA APPLICATA, SECS-P/01 ECONOMIA POLITICA,
SECS P/02 POLITICA ECONOMICA

Coordinatori:

Per l'Università degli Studi di Verona: Prof. Federico Perali

Per l'Ecole Normale Supérieure de Cachan: Prof. Guy Gilbert

Dottorando: Alexandrina-Ioana Scorbureanu

Tesi presentata a Cachan, il _____ di fronte alla seguente commissione:

Nome/ Cognome:

Titolo:

In qualità di:
