

# MARCO CIVICO

Date de naissance : 15.03.1988

Adresse : Rue Maunoir 26, 1207, Genève (Suisse)

Téléphone: +41 76 649 95 64

Courriel: m.civico88@gmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/marco-civico/>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=LobZk84AAAAJ&hl=it>

---

## FORMATION

Sept. 2021 – Juin 2023	<b>UNIVERSITÉ DE GENÈVE, GENEVA SCHOOL OF ECONOMICS AND MANAGEMENT, GENÈVE, SUISSE</b> <i>Master in Statistics</i> Mémoire : “Linguistic Statistical Universals: Comparing Computer- and Human-Generated Texts”
Nov. 2016 – Nov. 2020	<b>UNIVERSITÉ DE GENÈVE, FACULTÉ DE TRADUCTION ET D'INTERPRÉTATION, GENÈVE, SUISSE</b> <i>Doctorat en "Gestion de la communication multilingue"</i> Thèse: “Complexity Theory: Applications to Language Policy and Planning”
Nov. 2018 – Oct. 2019	<b>WAGENINGEN UNIVERSITY AND RESEARCH, WAGENINGEN, PAYS-BAS</b> <i>Chercheur visiteur au sein du Département de technologies de l'information</i> Mobilité au bénéfice d'une bourse doctorale du Fonds national suisse (FNS)
Sept. 2010 – Juil. 2012	<b>UNIVERSITÀ COMMERCIALE LUIGI BOCCONI, MILAN, ITALIE – FUDAN UNIVERSITY, SHANGHAI, CHINE</b> <i>Double Degree in International Management</i> Mémoire: “Innovation Policies at Provincial Level in China: a Qualitative and Quantitative Analysis”
Sept. 2007 – Juil. 2010	<b>UNIVERSITÀ COMMERCIALE LUIGI BOCCONI, MILAN, ITALIE</b> <i>Bachelor in International Economics and Management</i> Mémoire: “The Protection of Copyright in China: a Historical Digression and Comparative Remarks”
Sept. 2009 – Jan. 2010	<b>ZHONGSHAN UNIVERSITY, LINGNAN COLLEGE, GUANGZHOU, CHINE</b> <i>Semestre d'étude à l'étranger</i>
Sept. 2002 – Juin 2007	<b>LICEO SCIENTIFICO-LINGUISTICO “LEONARDO DA VINCI”, BISCEGLIE (BT), ITALIE</b> <i>Maturité scientifique-linguistique</i>

---

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2021 – Présent

### ACTIVITÉ DE CHERCHEUR INDÉPENDANT

- Réalisation de projections démographiques pour ARLeF – Agence régional pour la langue frioulane.
- Activité de conseil statistique pour la Délégée fédérale au plurilinguisme (DFF).
- Projet de recherche : « The European Union's Approach To Multilingualism Its Own Communications Policy » (Ulster University, UK).
- Projet de recherche : « COVID-19 and language barriers » (Ulster University, UK).

Avr. 2014 – Présent

### UNIVERSITÉ DE GENÈVE, FACULTÉ DE TRADUCTION ET INTERPRÉTATION, GENÈVE, SUISSE

- Collaborateur scientifique.
- Assistant éditorial pour la revue “Language Problems and Language Planning”.
- Assistant de recherche dans le projet MIME (*Mobility and Inclusion in Multilingual Europe*), financé par le 7<sup>ème</sup> Programme-cadre de la Commission européenne (7<sup>e</sup> PCRD-613344).

- Enseignement des cours d'« Initiation à l'économie » (BA), « Microéconomie », « Macroéconomie » et « Finance publique et échanges internationaux » (MA).
- Réalisation et enseignement du module « Méthodes quantitatives » de l'école doctorale virtuelle de la faculté.
- Assistant d'enseignement pour les cours de « Politique et aménagement linguistiques » et « Gestion du multilinguisme » (MA).
- Enseignement de l'atelier « Introduction to statistics using SPSS and Excel » à l'École doctorale de la Faculté.

Avr. 2014 – Présent

**UNIVERSITÉ DE TURIN, FACULTÉ DE LANGUES ET LITTÉRATURES ÉTRANGÈRES ET CULTURES MODERNES, TURIN, ITALIE**

- Professeur invité.
- Enseignement du cours « Introduction à l'économie du multilinguisme » (MA).

Avr. 2013 – Mar. 2014

**PRICEWATERHOUSECOOPERS ADVISORY S.P.A., MILAN, ITALIE – CONSULTANT, GOVERNMENT GROUP**

- Recherche, administration et gestion de programmes de prévoyance sociale de la région Lombardie en soutien des entreprises touchées par la crise économique.
- Soutien à la réalisation de programmes de formation financés par le Fonds social européen visant l'intégration de politiques de développement dans le système scolaire traditionnel.
- Soutien opérationnel à la gestion des interventions financières en soutien du développement du secteur de l'artisanat.

Oct. 2012 – Avr. 2013

**FINLOMBARDA S.P.A., MILAN, ITALIE – JUNIOR CONSULTANT**

- Soutien aux activités de consulting dans le secteur de la finance publique.
- Soutien aux activités de financement de projets structurels.
- Monitorage du développement des projets financés par la région Lombardie.
- Activités administratives dans la gestion des investissements publics.
- Soutien aux activités d'analyse des politiques publiques, des partenariats public-privé et de la comptabilité publique.

Juil. – Sept. 2011

**DEZAN SHIRA & ASSOCIATES – ASIA BRIEFING MEDIA, SHANGHAI, CHINE – RÉDACTEUR ADJOINT**

- Rédacteur adjoint du German desk.
- Activités de recherche de marché, rédaction (en allemand) et traduction (de l'anglais à l'allemand et à l'italien) d'articles pour la revue en ligne "China Briefing".
- Analyse de législation chinoise.
- Rédaction d'articles d'initiative personnelle (le système ferroviaire à grande vitesse en Chine, l'industrie du recyclage, la responsabilité sociale des entreprises en Chine).

## Langues

Langue	Écouter	Parler	Lire	Écrire
Italien	Natif	Natif	Natif	Natif
Anglais	C2	C2	C2	C2
Français	C2	C2	C2	C2
Allemand	B2	B2	B2	B2
Espagnol	B1	B1	B1	B1
Chinois (mandarin)	A2	A2	A2	A2
Suisse allemand	A1	A1	A1	A1

## Compétences informatiques

- Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint)
- Langage de programmation NetLogo
- Logiciel statistique SPSS
- Logiciel statistique R

- Langage de programmation Python
- Connaissance de base des langages HTML et CSS

#### **Prix et distinctions**

- Bourse d'étude « Doc.Mobility », Fonds national suisse (FNS)
- HSK 4 (test de compétence linguistique en chinois, niveau 4 sur 6): 250/300
- GMAT: 700 (41 quantitative, 44 verbal)

## PUBLICATIONS, CONFÉRENCES ET AUTRES ACTIVITÉS DE FORMATION

### Publications

- Civico, Marco (2025). Measuring Linguistic Diversity: Limits and Extensions of the Greenberg Index. *Journal of Quantitative Linguistics*, 1–28. <https://doi.org/10.1080/09296174.2025.2567699>
- – (2025). Linguistic statistical universals: comparing computer- and human-generated texts. *International Journal of Digital Humanities* 7, 1–37. doi: 10.1007/s42803-025-00096-7
- – (2025). Review of Casoni (2024): Posizione e vitalità dell’italiano nel contesto aziendale e lavorativo svizzero. In: *Language problems & language planning*. doi: 10.1075/lplp.00126.civ
- – (2022). Complexity in Language Matters: Concept and Uses of Agent-based Modelling. In F. Grin, L. Marácz and N. Pokorn (eds.), *Advances in interdisciplinary language policy*. Amsterdam: John Benjamins.
- – (2021). Language policy and planning: a discussion on the complexity of language matters and the role of computational methods. *SN Social Sciences*, 1 (8). doi: 10.1007/s43545-021-00206-6
- – (2021). Simulating language knowledge across the EU: language regimes, language learning and consequences for linguistic disenfranchisement. *Journal of Computational Social Science*, 5, 537–563. <https://doi.org/10.1007/s42001-021-00137-5>
- – (2020). Complexity Theory: Applications to Language Policy and Planning. Université de Genève. PhD Thesis. doi: 10.13097/archive-ouverte/unige:149671.
- – (2019). The Dynamics of Language Minorities: Evidence from an Agent-Based Model of Language Contact. In: *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*, 22 (4): 27. doi: 10.18564/jasss.4097
- – (2019). The complexity of knowledge sharing in multilingual corporations: evidence from agent-based simulations. In: *Empirica* 46 (4), 767–795. doi: 10.1007/s10663-019-09435-8
- – (2019). La politique linguistique chinoise entre le 20ème et le 21ème siècle. In: *European Journal of Language Policy*, 11 (1): 3-23. doi: 10.3828/ejlp.2019.2.
- – (2018). L’italien en Suisse : source de discrimination ou valeur ajoutée ? In: *Babylonia*, 1: 26-31. URL: [http://babylonia.ch/fileadmin/user\\_upload/documents/2018-1/Civico.pdf](http://babylonia.ch/fileadmin/user_upload/documents/2018-1/Civico.pdf)
- – (2018). Why are computer-based simulations useful in the selection and design of complex language policies? In: Grin et al. (eds.), *Mobility and Inclusion in Multilingual Europe. The MIME Vademeicum*. Geneva: The MIME Project: 52-53. URL: [www.mime-project.org](http://www.mime-project.org)
- – (2016). Brexit, "dopo l’uscita di Londra l’Unione europea valorizzi il multilinguismo. L’inglese avvantaggia le fasce privilegiate". In: *Il Fatto Quotidiano*. URL: <https://www.ilfattoquotidiano.it/2016/09/20/brexit-dopo-luscita-di-londra-lunione-europea-valorizzi-il-multilinguismo-inglese-avvantaggia-le-fasce-privilegiate/3033158/>
- – (2011). China am Rand der Technologie: schnelle Veränderungen und die Folgen. In: *China Briefing*. URL: <http://www.china-briefing.com/news/2011/09/29/china-am-rand-der-technologie-schnelle-veranderungen-und-die-folgen-12.html>
- Civico, Marco, Gialdini, Cecilia, Gazzola, Michele et Marnoch, Gordon (2023): “Emergency language policy: Principles and lessons from the COVID-19 pandemic”. *The European Yearbook of Minority Issues*.
- Civico, Marco et Grin, François (2020). Language economics: Overview, applications and recent methodological developments. *Actes de la 17ème conférence annuelle EFNIL 2019: "Language and Economy: Language Industries in a Multilingual Europe"*, Estonian Academy of Sciences, Tallinn, 9-11 October 2019. URL: [www.efnil.org/documents/conference-publications/tallinn-2019/EFNIL-2019-10-Civico-Grin.pdf](http://www.efnil.org/documents/conference-publications/tallinn-2019/EFNIL-2019-10-Civico-Grin.pdf)
- Civico, Marco et Grin, François (2018). What is a 'complex approach' to language policy selection and design? In: Grin et al. (eds.), *Mobility and Inclusion in Multilingual Europe. The MIME Vademeicum*. Geneva: The MIME Project: 40-41. URL: [www.mime-project.org](http://www.mime-project.org)
- Civico, Marco et Mattioda, Maria Margherita (2025). Framing Sustainability in Ethical Fashion: A Lexicometric Analysis of French Brand Communication. *ZoneModa Journal*, 15(1), 137–152. <https://doi.org/10.6092/issn.2611-0563/21929>

- Grin, François et Civico, Marco (2018). Why can't language questions just be left to themselves? In: Grin et al. (eds.), *Mobility and Inclusion in Multilingual Europe. The MIME Vademe*cum. Geneva: The MIME Project: 30-31. URL: [www.mime-project.org](http://www.mime-project.org)
- – (2018). Why is a good typology helpful for language policy selection and design? In Grin et al. (eds.), *Mobility and Inclusion in Multilingual Europe. The MIME Vademe*cum. Geneva: The MIME Project: 36-37. URL: [www.mime-project.org](http://www.mime-project.org)
- Civico, Marco et Mattioda, Maria Margherita (2025). Framing Sustainability in Ethical Fashion: A Lexicometric Analysis of French Brand Communication. *ZoneModa Journal* 15(1): 137-152. doi: [10.6092/issn.2611-0563/21929](https://doi.org/10.6092/issn.2611-0563/21929).

## Conférences

- Séminaire « Le Pouvoir des Langues » (Journées européennes des langues – JEL)
  - Lieu : Cité des sciences, Tunis (Tunisie)
  - Dates : 26 septembre 2025
  - Présentation : « Mesurer la valeur du plurilinguisme »
- Workshop on Language Economics and Policy
  - Lieu : Université de Barcelone
  - Dates : 29 – 30 mai 2025
  - Présentation : “A language economics perspective on language spread: Simulating language dynamics in a social network”
- Séminaire « Plurilinguisme et marché du travail : vers une valorisation stratégique des compétences linguistiques »
  - Lieu : Université de Strasbourg, Strasbourg, France
  - Date : 20 mai 2025
  - Intervention : « Plurilinguisme et marché du travail : facteur de valorisation ou de contrainte ? » (invited speaker)
- XII International Corpus Linguistics Congress (CILC 2021)
  - Lieu: Online
  - Dates: 20 – 22 May 2021
  - Présentation: “The Gulpease Index as a Predictor of Lexical and Syntactic Complexity in the Legal Domain: An Empirical Study on a Corpus of Swiss Legislation”
- 17th EFNIL (European Federation of National Institutions for Language) Conference
  - Lieu: Tallinn, Estonie
  - Dates: 9 – 11 octobre 2019
  - Présentation: "Language economics: overview, applications and recent methodological developments" (conférencier invité)
- Social Simulation Conference 19
  - Lieu: Universität Mainz, Allemagne
  - Dates: 23 – 27 septembre 2019
  - Présentation/Poster: "Simulating the EU Linguistic Landscape: Language Regimes and Consequences for Linguistic Disenfranchisement"
- Sociolinguistics Symposium 22
  - Lieu: University of Auckland, Nouvelle Zélande
  - Dates: 27 – 30 juin 2018
  - Présentation: "The Dynamics of Language Minorities: Evidence from an Agent-based Model of Language Contact"
- FernUni Schweiz – UniDistance Suisse: "Valais-Wallis – Language Valley Switzerland? La valeur des compétences linguistiques sur le marché du travail"
  - Lieu: Hôtel de Ville, Sierre, Suisse
  - Date: 13 mars 2018
  - Présentation: "Un regard économique sur la valeur des langues nationales et de l'anglais dans le marché du travail suisse" (conférencier invité)
- International Colloquium on "Language Skills for Economic and Social Inclusion"
  - Lieu: Humboldt-Universität zu Berlin, Allemagne
  - Dates: 12 – 13 octobre 2017
  - Présentation: "The Issue of Complexity in Language Decisions: Evidence from Agent-Based Simulations"
- International Symposium on Bilingualism 2017
  - Lieu: University of Limerick, Limerick, Irlande
  - Dates: 11 – 15 juin 2017
  - Présentation: "Complexity theory and language policy: towards a general framework"
- International Research Society for Public Management Conference 2015: "Reshaping the future: Re-invention or revolution?"
  - Lieu: University of Birmingham, Birmingham, Royaume Uni
  - Dates: 30 mars – 1er avril 2015
  - Présentation: "Exploring Alternatives to the Multilingual Regime in the European Union"
- Série de conférences célébrant 50 ans de rapports diplomatiques entre la France et la Chine.

- Lieu: École supérieure de commerce de Paris (ESCP), Paris, France
- Date: 31 janvier 2015
- Présentation: "L'économie des langues et son application aux politiques linguistiques: le cas de la Chine entre le 20ème et le 21ème siècle" (français), "语言经济学及其在语言政策中的应用: 以 20 到 21 世纪间的中国为例" (chinois)

#### **Formation doctorale**

- Spécialisation : " Science des données appliquée avec Python ".
  - Organisé par : Université du Michigan (Coursera)
  - Lieu : en ligne
  - Dates : Mai - octobre 2020
- École doctorale : "Modélisation multi-niveaux
  - Organisé par : Conférence Universitaire de Suisse Occidentale (CUSO)
  - Lieu : Genève
  - Dates : 21 - 21 novembre 2019
- École doctorale : "(Dis)continuités dans la gouvernance européenne".
  - Organisé par : Conférence Universitaire de Suisse Occidentale (CUSO)
  - Lieu : Genève
  - Dates : 15 - 16 mars 2019
- École doctorale : " Mobilité et inclusion dans une Europe multilingue - Conception, analyse et évaluation des politiques linguistiques " (3 ECTS).
  - Organisé par : Université d'Osijek, Faculté des sciences humaines et sociales.
  - Lieu : Zagreb, Croatie
  - Dates : 4 - 7 décembre 2017
- École doctorale : " Mobilité et inclusion dans une Europe multilingue - Conception, analyse et évaluation des politiques linguistiques " (3 ECTS).
  - Organisé par : Université d'Osijek, Faculté des sciences humaines et sociales.
  - Lieu : Zagreb, Croatie
  - Dates : 4 - 7 décembre 2017
- MOOC : " Introduction aux systèmes dynamiques et au chaos ".
  - Organisé par : Santa Fe Institute
  - Lieu : Santa Fe, États-Unis (cours en ligne)
  - Dates : 4 septembre - 5 décembre 2017
- École doctorale : "Modèles basés sur les agents" (3 ECTS)
  - Organisé par : Université d'Essex, École d'été d'Essex en analyse de données en sciences sociales.
  - Lieu : Colchester, Royaume-Uni
  - Dates : 7 - 11 août 2017
- MOOC : "Introduction à la complexité"
  - Organisé par : Santa Fe Institute
  - Lieu : Santa Fe, US (cours en ligne)
  - Dates : 10 avril - 20 juin 2017
- Tutoriels : "Algèbre vectorielle et matricielle", "Équations différentielles ordinaires".
  - Organisé par : Institut Santa Fe
  - Lieu : Santa Fe, US (tutoriels en ligne)
  - Dates : Autonome
- École doctorale : "Evaluation des interventions politiques (outils statistiques et économétriques)" (3 ECTS)
  - Organisé par : Université de Genève, Ecoles d'été de Genève
  - Lieu : Genève, Suisse
  - Dates : 3 - 7 juillet 2017
- École doctorale : " Mobilité et inclusion dans une Europe multilingue - Perspectives interdisciplinaires et méthodologies de recherche " (3 ECTS).
  - Organisé par : Université d'Osijek, Faculté des sciences humaines et sociales.
  - Lieu : Osijek, Croatie
  - Dates : 31 mai - 2 juin 2016
- Ateliers : "Gérer les relations pendant le processus de doctorat et se préparer à une carrière réussie dans le milieu universitaire ou dans le secteur privé", "Introduction à LaTeX", "Maîtrise de l'information : rechercher, utiliser et

gérer avec succès les publications scientifiques", "Gestion de projet pour la recherche", "Structurez bien vos écrits en anglais".

- Organisé par : Conférence Universitaire de Suisse Occidentale (CUSO)
- Lieu : Genève, Lausanne, Neuchâtel
- Dates : 2014-2017

## Évaluation pour revues scientifiques

- The Journal of Analysis
- Humanities and Social Sciences Communications (Nature)
- JASSS (Journal of Artificial Society and Social Simulation)
- Journal of Multilingual and Multicultural Development
- Language Problems and Language Planning
- Meta
- International Journal of Multilingualism
- Parallèles

## Supervision

- Juré de mémoire (MA)
  - Alessandra Ciccolella, "Situation sociolinguistique des minorités italophones en Croatie et Slovénie : quels effets de la Charte européenne des langues régionales ou minoritaires ?", FTI, Université de Genève (a. a. 2021-2022)
  - Patrick Pozzi, "Analysing the Tension Between Community-Oriented Language Policy and 'New Speakerness' in the Case of Irish", FTI, Université de Genève (a. a. 2020-2021)
  - Berta Rubio Blanes, "Modèle pour la gestion de la communication multilingue dans un centre d'accueil de migrants", FTI, Université de Genève (a. a. 2019-2020)
  - Nemat Abdalrahman, "Introducing Nubian language in primary schools", FTI, Université de Genève (a. a. 2019-2020)
  - Jasmine Santagati, "Can language policies and language planning save endangered languages? The case of the Sardinian language", FTI, Université de Genève (a. a. 2019-2020)
  - Berta Rubio Blanes, "Modèle pour la gestion de la communication multilingue dans un centre d'accueil de migrants", FTI, Université de Genève (a. a. 2019-2020)
  - Christie Cardinali Ringger, "Travail en environnement multilingue: étude des pratiques et perceptions des membres du personnel de cabine de SWISS International Air Lines", FTI, Université de Genève (a. a. 2017-2018)
  - Daniele Molinari, "Lingue minoritarie in italia: il caso del francoprovenzale di Faeto e Celle di San Vito, Puglia", FTI, Université de Genève (a. a. 2016-2017)
  - Valeria Neelam Dawonauth, "La place du créole dans le système éducatif plurilingue de l'île Maurice: l'enseignement du *kreol morisien* dans les écoles primaires publiques", FTI, Université de Genève (a. a. 2015-2016)
  - Marie-Ambrym Thivoyon, "Le multilinguisme au Vanuatu: entre perceptions, politiques et pratiques", FTI, Université de Genève (a. a. 2015-2016)
- Juré pour les examens de maturité (économie, mathématiques)
  - Institut Florimont, Genève (2024)
  - Collège Calvin, Genève (2022, 2025)
  - Collège et école de commerce Émilie-Gourd, Genève (2021)
  - Collège et école de commerce André-Chavanne, Genève (2018, 2021, 2022, 2025)
  - Collège Voltaire, Genève (2018, 2024)
  - Collège pour adultes Alice-Rivaz, Genève (2017)
  - Collège Madame De Staël, Genève (2017, 2025)
  - Collège Rousseau, Genève (2016)