Olivier Simard-Casanova

Économiste, statisticien, médiateur scientifique

Basé à Nancy, Lorraine, France & en ligne

olivier.simardcasanova.net ♂ contact@simardcasanova.net

Diplômes

Master, Macroéconomie et politiques européennes

2012

Faculté de Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg

Strasbourg, FR

Licence, Économie et sociologie

2008

Faculté d'économie, Université de Toulouse 1 Capitole

Toulouse, FR

Baccalauréat général, Économique et social

2005

Lycée Henri Poincaré

Nancy, FR

Parcours professionnel

Éditeur-conseil

Depuis 2024

Standard Error Research Editors

Chicago, IL

Pilotage et rédaction du blog et des réseaux sociaux.

Formateur sur R, RStudio et le Tidyverse

Depuis 2022

Indépendant

En ligne, Europe et Amérique du Nord

Cours en ligne, workshops en ligne et en présentiel, collection de fragments de code prêts à l'emploi.

Consultant en science économique et statistiques

Depuis 2019

Indépendant

En ligne, Europe et Amérique du Nord

Données publiques et privées, conseil auprès de décideurs.

Auteur, créateur de contenu et community manager en médiation scientifique

Depuis 2015

Indépendant

En ligne

Science économique, esprit critique, économie de l'environnement, États-Unis, sciences humaines et sociales, données et statistiques.

Passées.

Ingénieur pédagogique, statisticien

2018-2019

Décanat de la Faculté de Droit, Économie et Gestion, Université de Lorraine

Nancy, FR

Mise en place d'outils pédagogiques numériques. Exploitation de données d'aide au pilotage pédagogique des licences.

Enseignant vacataire

2017-2018

Faculté de Droit, Économie et Gestion, Université de Lorraine

Nancy, FR

Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)

2015-2017

Mines Nancy, Université de Lorraine

Nancy, FR

Contrat doctoral avec mission enseignement

2012-2015

BETA & Faculté de Sciences Économiques et Gestion, Université de Strasbourg

Strasbourg, FR

Sujet de thèse: "Three essais on non-monetary incentives in firms". Directeur de thèse: Jocelyn Donze.

Médiation scientifique

Projets....

Radio : L'Éco d'ici Depuis le 7 février 2024

France Bleu Sud Lorraine Nancy, FR

Chronique hebdomadaire de deux minutes de médiation scientifique : je mobilise la science économique pour éclairer l'actualité et les enjeux lorrains.

Newsletter et podcast, en français et en anglais

Depuis 2019

Sous mon nom. Anciennement "L'Économiste Sceptique".

En ligne

Science économique, esprit critique, économie de l'environnement, États-Unis, sciences humaines et sociales, données et statistiques.

Co-fondateur, président et animateur de conférences

2017-2022

Association Lorraine de Médiation Scientifique en Économie (ALMESE)

Nancy, FR

Organisation de conférences interactives de science économique à Nancy et en Lorraine à destination du grand public

Magazine en ligne de vulgarisation de la science économique

2016-2018

Le Signal Économie

En ligne

Créateur du magazine, auteur. J'ai également produit des vidéos YouTube et un podcast.

Blog de vulgarisation de la science économique

2015-2016

17/11/2023

Passeur d'Éco

Conférence

En ligne

Créateur du blog, auteur.

Évènements.

TimeWorld Énergie Paris, FR

"Comment analyser les coûts-bénéfices des politiques publiques environnementales?"

Conférence 23/06/2023

Festival Low Tech Nantes, FR

"La croissance économique : alliée ou ennemie de l'environnement?"

Deux tables-rondes 22-23/04/2023

Rencontres de l'Esprit Critique

Toulouse, FR

"Mythes et réalités des solutions climatiques individuelles et collectives" (avec Rémi Gaubert) et "Économie, science économique et esprit critique" (avec Emmanuelle Auriol et Louis Fréget)

Conférence 16/01/2017

Jardin des sciences, Université de Strasbourg

Strasbourg, FR

"Mythes et réalités économiques"

Conférence 06/10/2016

Cap sur le PeeL, PeeL, Université de Lorraine

Nancy, FR

"Vers une nouvelle révolution scientifique en économie?"

Médias.....

Interview10/02/2023
Tech Café
techcafe.fr

Brève interview 23/02/2022

Libération liberation.fr

"Climat : les actifs des milliardaires font exploser leur empreinte carbone"

Émission "La Tronche en Live" 24/05/2017

La Tronche en Biais youtube.com

"L'économie peut-elle être une science?"

Recherche

Affiliations	
Berkeley Initiative for Transparency in the Social Sciences, UC Berkeley	Depuis 2019
Catalyst Bureau d'Économie Théorique et Appliquée	En ligne
Doctorant	2015–2019 Nancy, FR
Bureau d'Économie Théorique et Appliquée	2012-2015
Doctorant	Strasbourg, FR
Formations reçues.	
Research Transparency and Reproducibility Training	05-07/09/2018
Berkeley Initiative for Transparency in the Social Sciences, UC Berkeley	Los Angeles, CA
Summer School in Comparative Social Sciences : Social Preferences Université d'Oslo	Été 2014 Oslo, NO
Visite doctorale	Printemps 2013
Graduate School of Decision Sciences, University of Konstanz	Konstanz, DE
Publications	
Working papers :	
— Managing Employees 'Insides' to Remedy Agency Problems? A Model of Transformation	al Leadership 🛮
(2019) — Théorie des contrats, avec Jocelyn Donze	
Conférences et séminaires.	
Workshop on Economic Science with Heterogeneous Interacting Agents (WEHIA) 2019 City, University of London	26/06/2019 Londres, UK
5ème workshop MAGECO	15/12/2017
Université Catholique de Lille MAGECO est le réseau français des économistes qui travaillent avec des modèles multi-agents.	Lille, FR
Séminaire du BETA	05/12/2017
Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Lorraine	Nancy, FR
Meeting on Labor and Personnel Economics – Université de la Grande Région Institute for Labour Law and Industrial Relations in the EU, Universität Trier	23-24/11/2017 Trier, DE
Séminaire doctoral	13/06/2017
Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Lorraine	Nancy, FR
Spring Workshop in Experimental Economics	6-7/06/2016
Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Strasbourg	Strasbourg, FR
Séminaire doctoral	17/05/2016
Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Lorraine	Nancy, FR
Workshop annuel École doctorale Augustin Cournot, Université de Strasbourg	25/10/2013 Strasbourg, FR
Diversité	
European Committee for LGBTQ+ Economists	Depuis 2022
Co-gestionnaire du compte Twitter @ECQE6, gestionnaire du compte Bluesky @ecqe.bsky.social	Europe
Graduate Summit for Diversity in Economics	2018
Participation à l'évènement organisé par Women in Economics at Berkeley	Berkeley, CA

Adhésions et profils

Adhésions: American Economic Association, Association Française de Science Économique, INET Young Scholar Initiative (Complexity Economics, Behavior and Society, Philosophy of Economics, History of Economic Thought), The Replication Network.

Profils: CoMSES ♂, GitHub ♂, Google Scholar ♂, IDEAS ♂, ORCID ♂, OSF ♂.

Bourses, financements et récompenses

bourses, mancements of recompenses.	
Bourse pour organiser le le Lorraine Workshop on Measuring Consensus in Economics	2019
Institute of New Economic Thinking, 1.500 USD.	New York, NY
Bourse pour assister au Research Transparency and Reproducibility Training (RT2)	2018
Berkeley Initiative for Transparency in the Social Sciences, UC Berkeley, 3.000 USD.	Berkeley, CA
Prix de la meilleure présentation scientifique	2017
Séminaire doctoral, Bureau d'Économie Théorique et Appliquée.	Nancy, FR
Prix de la meilleure présentation scientifique	2016
Séminaire doctoral, Bureau d'Économie Théorique et Appliquée.	Nancy, FR
Prix d'encouragement à la thèse	2014
AMOPA Bas-Rhin, 1.000 EUR.	Strasbourg, FR
Bourse de recherche sur les incitations non-monétaires (PROJEX)	2014-2016
Université de Strasbourg, 6.500 EUR avec Jocelyn Donze.	Strasbourg, FR
Bourse de mobilité France-Allemagne	2013
Université Franco-Allemande, 2.400 EUR.	Konstanz, DE
Contrat doctoral	2012-2015
Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche, Université de Strasbourg.	Strasbourg, FR
Organisation d'évènements	
Conférence annuelle de l'Association Française de Science Économique	27-29/06/2016
Assistant (400 participants)	Nancy, FR
Augustin Cournot Doctoral Days — 11ème édition	10-11/04/2014
Président du comité d'organisation (26 participants, budget de 10.000 EUR).	Strasbourg, FR
Responsabilités administratives.	
Webmaster	2014-2015
École doctorale Augustin Cournot, Université de Strasbourg	Strasbourg, FR
Représentant élu des doctorants	2013-2015
Conseil de l'École doctorale Augustin Cournot, Université de Strasbourg	Strasbourg, FR
Représentant élu des doctorants	2012-2015
Conseil du Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Strasbourg	Strasbourg, FR

Enseignement

Matières enseignées.

- **ESG Act!** (2023-2024, Paris):
 - Introduction à la macroéconomie (B1)
 - Réseaux sociaux, désinformation et esprit critique (Master 1)
- Bureau d'Économie Théorique et Appliquée, Université de Lorraine. Workshops pour les membres juniors et seniors :
 - Introduction à R (2018)
 - Programmation pour économistes (2017)

- Faculté de Droit, Économie et Gestion, Université de Lorraine (2017-2018) :

- Théorie des jeux (Licence 3, TD)
- Théorie des contrats (Master 1, TD)
- Macroéconomie (Licence 1, TD)

– Mines Nancy, Université de Lorraine (2015–2017) :

- Introduction à l'économie pour ingénieurs (TD)
- Économie du réchauffement climatique
- Économie de l'environnement pour ingénieurs
- Incitations non-monétaires dans les organisations

Faculté de Sciences Économiques et de Gestion, Université de Strasbourg (2012-2015) :

- Statistiques descriptives (Licence 1, TD)
- Mathématiques (Licence 1, TD)
- Algèbre linéaire (Licence 2, TD)
- Microéconomie (Licence 1, TD)
- Workshop "Comment faire une bonne présentation?" (pour les doctorants, avec Thomas Coudert)

TD : chargé de Travaux Dirigés

Supervision de mémoires.....

Alexandre Costa et Raphaël Ohanian

Printemps 2018

Telecom Nancy, Université de Lorraine

Nancy, FR

Mémoire de Master : "Les modèles multi-agents appliqués à l'économie et à la finance". Supervision avec Vincent Chevrier, Christine Bourjot et Camille Aït-Youcef.

Informatique

Données: R, RStudio, Microsoft Power Platform, Excel

Scientifique: Python, Mathematica, SAS

Cloud: Azure, AWS, Digital Ocean

Feuilles de calcul: Excel, LibreOffice

Bureautique: LTFX, Microsoft Office, iWork, LyX

Data visualization: RMarkdown, Quarto, Microsoft Power BI

Modèles multi-agents: Python Mesa, NetLogo

Suivi de versions: Git, GitHub

Web: WordPress, Ghost, Analytics, Médias sociaux

Systèmes: macOS, Ubuntu, Windows

Autres informations

Nationalité: Française

Date de naissance: 25 septembre 1987

Langues: Français : langue maternelle. Anglais nord américain : lu, écrit et parlé couramment. Allemand : notions.