



## Alain Renk

---

**Date of birth:** 07/03/1962 | **Nationality:** French | (+41) 782164407 |

[alain.renk@urbanismeouvert.ch](mailto:alain.renk@urbanismeouvert.ch) |

Chemin de Champ-Claude 10, 1214, Vernier, Switzerland

### ● WORK EXPERIENCE

---

01/06/2019 – CURRENT – Geneva, Switzerland

**COFOUNDER, PRESIDENT AND RESEARCH DIRECTOR – OPEN URBANISM FOUNDATION**

---

Responsible for the foundation's objectives. Director of research and innovation for cities, including the creation and development of civictechs for social and ecological transitions of the territories.

<https://urbanismeouvert.ch>

01/01/2000 – CURRENT – Paris, France

**DIRECTOR, CO-FOUNDER – HOST LAB**

---

Research, Research-action, Design and development of free and open source Civictechs, Shared participatory approaches in the framework of commons, experimentation, design and implementation projects of open architecture and open urbanism.

### ● EDUCATION AND TRAINING

---

01/10/1981 – 01/06/1987

**GRADUATE OF ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING BY THE FRENCH GOVERNMENT, MINISTRY OF CULTURE AND THE MINISTRY OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH.** – National Superior School of Architecture of Paris-La Villette (ENSAPLV)

---

01/11/2003 – 01/06/2004 – Paris, France

**URBAN AND ARCHITECTURAL PROGRAMMIST IPAA QUALIFIED** – Institut pour la Programmation en Architecture et Aménagement (IPAA)

---

**Address** Paris, France

### ● LANGUAGE SKILLS

---

Mother tongue(s): **FRENCH**

Other language(s):

**ENGLISH**

### ● MANAGEMENT AND LEADERSHIP SKILLS

---

**Associated Partner of the World Urban Campaign ONU-Habitat**

---

Lead organizer of Urban Thinker Campus under the aegis of UN-Habitat.

Objective; to implement the Sustainable Development Goals and the New Urban Agenda.  
2017 Grenoble France, 2018 Wuhan, 2019 Zhejiang, China 2020 Geneva Switzerland, 2022 Geneva Switzerland.

## **Research Director for the UrbanD Consortium**

---

From 2010 to 2012; Coordination of three CNRS research laboratories LIPN Computer Science, Mines Telecom Sociology, LAA Anthropology Architecture and 2 companies Preview and Think-Out. Case-based reasoning applied to a criterion-based GIS to design a platform for the representation and dynamic evaluation of urban quality of life. Reverse Ingeniering: potential emerging urban quality of life in urban design and foresight.

## **Co-founder Chaire Modélisation des Imaginaires Institut Telecom ParisTech**

---

Head of visualization tools for the cities and territories research team  
Associated Partner of Futuring Cities  
Chair partners: Dassault Systèmes, Ubisoft, Orange, PSA, Bells Lab,

## ● **HONOURS AND AWARDS**

---

09/09/2013

### **"Open Cities" Best Award for the civictech Unlimited Cities – European Commission**

---

Open Cities was a cooperative project bringing together 12 actors in 7 European cities: Barcelona, Berlin, Amsterdam, Rome, Bologna, Helsinki and Paris. The project was selected within the framework of the 7th European FP "Digital Cities" led by Cap Digital and focused on the development of digital services with localized experiments in the various partner cities, as well as on a pan-European observatory of digital service uses.

## ● **SOCIAL AND POLITICAL ACTIVITIES**

---

### **Co-founder of the international network 7 Billion Urbanists**

---

**Co-founder and member of the committee of the Swiss Participation Association, Fatière de la Participation**

---

PERSONAL INFORMATION



Dr Joelle Mastelic

📍 HES-SO/Valais-Wallis, Campus Energypolis, Industrie 23, 1950 Sion, Switzerland

☎ 058 606 90 14

✉ [Joelle.Mastelic@hevs.ch](mailto:Joelle.Mastelic@hevs.ch)  
[www.linkedin.com/in/mastelic](http://www.linkedin.com/in/mastelic)

Sex Female || Nationality Swiss

ROLE IN CONSORTIUM

Coordinator of the LANTERN Consortium,  
 WP1&3 Leader, HES-SO VS, Principal Investigator WP1,2,3

WORK EXPERIENCE

2008-today

**Professor – Resp. of the Research Group Energy Living Lab@HES-SO Valais**

Institute of Entrepreneurship & Management – Institute of Sustainable Energy

- Teaching in Bachelor and Master courses (energy management, co-design methods, living labs, business model design, project management, innovation management), jury member in PhDs, scientific evaluator Quebec Research Fund, member of the advisory board, LAUREA University of Applied Sciences, coach Climathon, project manager (InnoSuisse/SFOE/KFH/H2020...).

2014-today

**Board Member – Resp. Action Taskforce Energy & Environment (ENoLL)**

- Strategic advices, crowdsourcing platform, European projects for European Network of Living Labs
- Expert for the Joint Research Center (Ispra-Petten), development of 2 Living labs in JRC
- Organisation of the international Conference Open Lab Days 2018 in Geneva (500 participants)
- Development of strategic partnerships with JRC (MoU), ERA Net, DG Environment, DG Connect

EDUCATION AND TRAINING

2019

**PhD in Geosciences & Environment**

University of Lausanne

Doctoral Thesis: *Stakeholders' engagement in the co-design of energy conservation interventions: The case of the Energy Living Lab*

2002

**Master of Science Management – HEC – Business School**

University of Lausanne, Management (marketing, tourism, strategic management)

PERSONAL SKILLS

Languages

French – English - German

Organisational / managerial skills

- Leadership: currently responsible for a team of 7 people
- Management: responsible of the National Thematic Network Living Labs for Decarbonisation

ADDITIONAL INFORMATION

Publications

- Mastelic, J., Sahakian, M., & Bonazzi, R. (2015). How to keep a living lab alive?, *Journal info*.
- Dupont, L., Mastelic, J., Nyffeler, N., Latrille, S., & Seulliet, E. (2019). Living lab as a support to trust for co-creation of value: application to the consumer energy market. *Journal of Innovation Economics Management*, (1), 53-78.
- Mastelic, J., Emery, L., Previdoli, D., Papilloud, L., Cimmino, F., & Genoud, S. (2017, June). Energy management in a public building: A case study co-designing the building energy management system. In *2017 International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC)* (pp. 1517-1523). IEEE.

Key Projects

- Bürki, F., & Mastelic, J. (2020, September). "Group-it": An Innovative Program for Scaling up Dissemination of Photovoltaic Panels. In *Proceedings of the ENTRENOVA-ENTerprise REsearch INNOVation Conference (Online)* (Vol. 6, No. 1, pp. 553-562).
- SFOE: UserGap project, analysing the performance gap and acting on it with Living Lab methods
- InnoSuisse NTN Living Labs for the Decarbonisation of Energy, pgm leader (2 millions – 2021-2024)
- H2020 DomOS / SCORE / 2ISECAP / Green Deal Open: responsible of the methodology.

PERSONAL INFORMATION

Valentino Carlo Luigi PIANA



📍 Valentino Carlo Luigi Piana, Rue du Chanoine-Berchtold, 20, 1950 Sion (VS)

☎ +39 349 3610476

✉ [valentino.piana@hevs.ch](mailto:valentino.piana@hevs.ch)

Sex Male | Nationality Italy

ROLE IN CONSORTIUM

WP6 & WP11 Deputy Leader (HES-SO VS)  
Principal Investigator WP6,11

WORK EXPERIENCE

- Since 2/2020 **Senior Academic Associate**  
HES-SO Valais/Wallis, Institute of Sustainable Energy
- 2/2018 – 1/2020 **Academic Associate**  
HES-SO Valais/Wallis, Institute of Sustainable Energy
- Since 2000 **Economics Web Institute**  
Director
- 2000-2008 **Progetto Europa Group**  
Senior Consultant
- 1995-1999 **Cracow University of Economics**  
Contract Professor

EDUCATION AND TRAINING

- 1994 Master in Industrial and Labour Economics (Bocconi University. Milan)

PERSONAL SKILLS

- Languages** English, French, German, Spanish, Polish, Italian (mother tongue)
- OTHER SKILLS** Reviewer for "Energy Policy" and for the IPCC

ADDITIONAL INFORMATION

- Research activities** Participation in more than 10 research projects, e.g. SCCER CREST and Mobility Joint Activity.
- Publications** Manager of an eco-neighbourhood. Selected publications: Valentino Piana, Annelen Kahl, Cristina Saviozzi and René Schumann, **Floating PV in mountain artificial lakes: a checklist for site assessment** (2021), in: **Renewable Energy and Environmental Sustainability**, 6:4. Hahnel Ulf, Chatelain Gilles, Beatrice Conte, Valentino Piana and Brosch Tobias, **Mental accounting mechanisms in energy decision-making and behaviour.** (2020), in: **Nature Energy**, 5:10. Valentino Piana, **Safe exit strategies from fossil-powered mobility in the short to medium term** (2019), in: **Qualenergia**:2(95-97) Karen R. Moberg, Carlo Aall, Florian Dörner, Elsa Reimerson, Jean-Paul Ceron, Bore Sköld, Benjamin K. Sovacool and Valentino Piana, **Mobility, food and housing: responsibility, individual consumption and demand-side policies in European deep decarbonisation pathways** (2018), in: **Energy Efficiency**. Reto Schleiniger, Jan Abrell, Regina Betz, Mirjam Kosch, Valentino Piana and Anna Stuentzi, **SCCER CREST White Paper "Towards the Swiss Climate Policy" - Zur schweizerischen Klimapolitik: Wie effizient ist die Bepreisung des fossilen Energieverbrauchs?**, 2018. Piana, V. (2011). **Exploring Economic and Political Drivers for the Introduction of Innovative Mitigation Policies.** In *The Economic, Social and Political Elements of Climate Change* (pp. 405-424). Springer..Piana, V., & Urbani, T. (2017). **Grey networks for green: the potential of third age networks to cope with environmental challenges.** PRISMA Economia-Società-Lavoro.
- Membership** Member of the Schumpeter Society.

---

**M i c h a e l M e i e r - C U R R I C U L U M V I T A E**

---

- ▶ 20 années d'expérience dans la coordination et la gestion de projets complexes
- ▶ Expertise reconnue en représentation, négociation et établissement de partenariats
- ▶ Réseau politique et institutionnel au niveau international et genevois
- ▶ Excellent communicateur - à l'aise en français, allemand, anglais et espagnol
- ▶ Esprit de service, capacité d'innovation et sens stratégique



**EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

- 2012-  
présent      **Secrétaire général adjoint**, département des finances de la République et canton de Genève. Représentant du Conseil d'Etat pour la coordination et l'accompagnement des projets immobiliers des organisations internationales (CHF 1.5 mias sur 10 ans). Arbitrage sur les questions d'aménagement et négociation sur les aspects financiers. Membres du conseil des fondations immobilières Terre&Casa et FIPOI
- 2005-12      **Chargé d'affaires humanitaires**, Bureau de la coordination des affaires humanitaires au secrétariat général des Nations Unies, Genève. Manager projets systèmes d'alerte aux catastrophes (USD 1 mio); chef d'équipe pour le changement climatique et la formation de cadres gouvernementaux à la préparation aux catastrophes (USD 1.35 mios). Nombreuses missions à l'étranger
- Membre de la Task force réponse humanitaire au tsunami 2004 dans l'Océan Indien. Coordination entre donateurs et agences onusiennes, responsable de l'allocation de USD 75 mios à 68 projets de 14 agences dans 5 pays affectés. Responsable du desk Sri Lanka, Indonésie et Maldives
- 2003-04      **Membre du corps suisse d'aide humanitaire**, Département fédéral des affaires étrangères, Direction du développement et de la coopération, Berne. Desk opérationnel pour l'Afrique australe, négociations bilatérales et multilatérales avec partenaires internationaux. Représentation des intérêts suisses auprès d'organisation internationales
- Luanda, Angola: Gestion et suivi des programmes humanitaires de la coopération suisse en Angola (CHF 4 mio/an), élaboration de la stratégie post-conflit de renforcement des capacités et évaluation des activités des partenaires
- Prague, République Tchèque: mise en place du programme d'aide humanitaire de la Suisse pour PME et institutions sociales détruites suite aux inondations (CHF 5 mios)
- 2002      **Account manager executive** - Dell computer SA, Genève. Développement de stratégie de vente; design de solutions réseaux et stockage informatique pour entreprises. Objectif trimestriel : CHF 2.5 mios
- 1999-02      **Coordinateur régional** pour l'ONG Service Civil International, Berne. Implantation du bureau régional en Suisse romande; développement et gestion de projets; recrutement et suivi d'une centaine de volontaires par année; responsable des relations publiques et recherche de fonds

## **RECHERCHE**

- 2001 **Collaborateur scientifique**, Centre for development and environment, Université de Berne. Chef d'équipe pour le Pamir strategy project, finance par Aga Khan development network et la Direction du développement et de la coopération du gouvernement suisse
- 2000-01 **Assistant de recherche**, Institut universitaire d'études du développement / Centre universitaire d'écologie humaine et des sciences de l'environnement, Université de Genève
- 1998-99 **Chercheur**, Société pour la protection de l'environnement. Rédacteur associé pour le premier Agenda 21 de Genève

## **AUTRE**

- 1988-1999 **Guide-interprète** pour excursions de groupes  
*Diplôme de Guide-interprète de l'Office du Tourisme de Genève*
- Enseignant remplaçant attitré** à l'école primaire  
*Diplôme du centre d'études et de formation continue pour les travailleurs sociaux*
- Maître-nageur et enseignant de natation**, pour l'Ecole de Natation de Genève  
*Brevet nageur sauveteur de la Société Suisse de Sauvetage*

## **FORMATION**

- 2020-21 **CAS en évolution du secteur public**, Haute école de gestion de Genève
- 2016-20 **Diplôme formateur en médiation pleine conscience**, Pr. Danis Bois, la Rochelle  
**Spécialisation en coaching perceptif**, viacorpo Eve Berger, Paris  
**Formation professionnelle en pédagogie perceptive** spécificité Art martial sensoriel, Martine de Nardi, Vevey
- 2012-19 **Formations internes à l'Etat de Genève** : finances publiques, médiation, négociation, management transversal, CNV, design thinking
- 2004-05 **Formation post grade en gestion de programmes et projets**, NADEL, École polytechnique fédérale de Zurich
- 1997-00 **Diplôme d'études supérieures**, Institut universitaire d'études du développement, Université de Genève
- 1999 **Certificat en Géomatique** - Centre universitaire d'écologie humaine et des sciences de l'environnement, Université de Genève
- 1993-97 **Licence en géographie, sciences économiques et sociales**, Université de Genève

## **LANGUES**

**Allemand, français, anglais, espagnol** (diplômes d'aptitudes linguistiques ONU)  
Maîtrise de l'univers bureautique windows et linux

## **PERSONNEL**

Né le 24 mai 1973 à Concord (Mass.), Etats-Unis  
Nationalité suisse et allemande - habitant à Genève depuis 1979  
Marié, cinq enfants



## M. Lionel Lourdin

Ch. de Champ-Claude 10  
CH-1214 Vernier, Genève

Courriel : [lionel@contribution.ch](mailto:lionel@contribution.ch)  
Mobile : +41 78 768 35 77

ENTREPRENEUR  
PHILANTHROPE  
CONSEILLER

- Entrepreneur et philanthrope en charge de la haute direction au sein d'organisations privées
- Formateur de cadres dirigeants aux principes de l'économie de la contribution
- Conseiller stratégique auprès d'institutions publiques et privées
- Spécialiste de la configuration de tiers-lieux au service des territoires
- Spécialiste en innovation ouverte et intelligence collective

Lionel Lourdin est un entrepreneur suisse basé à Genève. Électronicien de formation, passionné par l'innovation et l'entrepreneuriat, il s'est spécialisé dans l'étude des nouveaux modèles économiques, de leurs systémiques et de leurs modes de gouvernance, dont notamment ceux du logiciel libre, de l'innovation ouverte et de l'open hardware. Lionel Lourdin explore et met en pratique les principes de l'Économie de la Contribution au travers de ses activités quotidiennes. Il œuvre pour le développement contributif de communs technologiques, informationnels et culturels favorables à l'émergence de services novateurs pour augmenter le pouvoir d'agir des territoires et de leurs citoyens.

Nationalité : Suisse

Année de naissance : 1980

### ÉTUDES ET SPÉCIALISATIONS

Études en électronique industrielle avec obtention d'un certificat fédéral de capacité accompagné d'une maturité professionnelle.

Formation continue Self Leadership, MBA, UniGE

Spécialisation dans le domaine des licences et des systèmes juridiques favorables à la création de biens communs informationnels et technologiques.

Spécialisation dans le domaine du design de services, de la création d'écosystèmes contributifs, de l'Économie de la Contribution, de l'innovation ouverte, de la gestion de projets et des systémiques économiques.

Entrepreneur autodidacte depuis l'âge de 20 ans.  
Expériences acquises dans plusieurs secteurs dont l'électronique, l'ingénierie logicielle, l'intelligence artificielle, les technologies réseaux, la participation citoyenne, le développement du territoire, l'événementiel, la santé, l'insertion professionnelle, la production industrielle et la production artisanale.



Symbole de l'Économie de la Contribution  
et du développement contributif créé par  
Lionel Lourdin à Genève en 2013

Logiciels libres, open hardware  
gestion de projet, tiers-lieux, innovation  
disruption, **stratégie**, entrepreneuriat  
contribution, **open-source**, entraide  
responsabilité digitale, science de service  
neuroscience, design, système juridique  
système économique, licences libres  
**biens communs**, formation, création  
insertion sociale, conférences,  
blockchain, Intelligence de l'artificiel

### Principales activités :

2022 - 2023 : Fondateur et administrateur de la société FTW.group Sàrl  
2022 - 2023 : Concepteur et responsable de la démarche Ecojeunes en partenariat avec l'Hospice général  
2018 - 2023 : Initiateur et gestionnaire du tiers-lieu Ideavox, générateur de contributions implanté à Vernier (GE)  
2005 - 2023 : Président, membre fondateur de la Free IT Foundation.  
2014 - 2023 : Président, membre fondateur de l'Open Business Foundation.  
2014 - 2023 : Membre fondateur de la Fondation CINTCOM  
2011 - 2012 : Coorganisateur des Rencontres Mondiales du Logiciel Libre à Genève  
2009 - 2023 : Fondateur et administrateur de la Maison Olfact  
2005 - 2023 : Fondateur et administrateur du groupe Naturolabs Holding SA  
2000 - 2023 : Fondateur du système juridique libre Kalix

### Publications :

2019 : Base de connaissance #EC1 – Économie de la contribution et entrepreneuriat  
2018 : Rapport - Le potentiel des technologies open source pour l'expansion des activités professionnelles dans le domaine de la Santé

