

## Benoît MARTIN, PhD

+33 (0)1 45 49 53 24

benoit.martin@sciencespo.fr

www.sciencespo.fr/cartographie

december 2019

# INTERNATIONAL RELATIONS & CARTOGRAPHY

## ACADEMIC EXPERIENCE

### Atelier de cartographie de Sciences Po, Paris, since 2005

#### • Cartography–conception

From research question to final data visualization: data and documentary research, statistical processing, graphic processing, layout, etc.

Design of mapping application (*Khartis*).

Writing pedagogical/methodological documents.

#### • Research–critical approach

Key words: statistics, cartography, international organisations, sociology of quantification, sociology of international relations.

### École doctorale de Sciences Po, Paris, 2011-2018

#### • PhD thesis

"The production of international statistics: the case of the United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC)".

#### • Jury

A. Alvazzi del Frate (The Small Arms Survey, criminology),

H. S. Becker (president of the jury, sociology),

R. Cussó (examiner, Université Paris 1 Panthéon Sorbonne, sociology and demography),

G. Devin (thesis director, IEP de Paris, political science),

Fr. Petiteville (examiner, IEP de Grenoble, political science).

## Teaching

- Various interventions in courses or seminars: Universités de Lausanne, d'Auvergne, IEP de St.-Germain-en-Laye, etc.
- with Fl. Pouponneau, course "Pratiques et expertises en contexte multilatéral", Master, IEP de Strasbourg, since 2019.
- with P. Mitrano, course "Atelier méthodologique de cartographie", College, Sciences Po, since 2018.
- with M. Louis, course "Épistémologie et méthodologie des relations internationales", École doctorale, Sciences Po, since 2016.
- Tutorials of the course "Espace mondial", College, Sciences Po, since 2006.
- with M.-Fr. Durand, courses and scientific support, *Atlas da política externa do Brasil*, Labmundo-IESP-UERJ, Rio de Janeiro, 2013.
- with M.-Fr. Durand, cartography workshops, EGE, Rabat, 2011.
- Course "Cartographeur l'international", PSIA, Sciences Po, 2010.
- Course "Sémiologie graphique et cartographie thématique", College, Université d'Orléans, 2005-2007.

## Consulting

- Frontex, Risk analysis unit, Warsaw, teaching and producing of maps, charts and infographics for monthly and quarterly analysis.
- UNODC, Studies and threats analysis section, Vienna, seminar to the researchers and graphic designers.
- Google research award (50,000€), to improve the cartographic tool of *Google Data Public Explorer*.

## PUBLICATIONS

### Book chapters and scientific articles

- with G. Devin and M. Saiget, "De quoi parle-t-on à l'AG de l'Onu ?", in G. Devin et al. (eds.), *L'Assemblée générale de l'Onu. Sociologie d'une institution politique mondiale*, Presses de Sciences Po, 2020.
- with M. Dieckhoff and Ch. Tenenbaum, "Classer, ordonner, quantifier", in G. Devin, *Méthodes de recherche en relations internationales*, Presses de Sciences Po, 2016.
- with M.-Fr. Durand, "Penser et représenter la dimension spatiale des acteurs et des sociétés", in G. Devin, *op. cit.*, 2016.
- with M.-Fr. Durand, "Introdução" in *Atlas da Política Externa Brasileira*, Rio de Janeiro, Clacso, 2015.
- "Les quantifications dans l'expertise des OI, le cas de l'UNODC", in A. Klein, C. Laporte, M. Saiget (dir.), *Les Bonnes pratiques des organisations internationales*, Paris, Presses de Sciences Po, 2015.
- "Comprendre les données internationales avant tout traitement graphique. L'exemple des cartes du rapport des Nations unies sur la traite des personnes", *Cartes et Géomatique*, Comité français de cartographie, 222, déc. 2014.
- "International statistics on inequality: political and spatial constructions" in R. Genevey, R. Kumar Pachauri, L. Tubiana (eds.), *A Planet for life. Reducing inequalities: a sustainable development challenge*, Delhi, TERI Press, 2013.
- "Quelles 'mesures' pour quantifier la pauvreté ?", in *Ceriscope*, CERI, 2012.

## EDUCATION

### Initial

- |           |   |
|-----------|---|
| 2011-2018 | <b>PhD, political science</b> (international relations), Institut d'Études Politiques de Paris. |
| 2004-2005 | <b>Master degree, international relations</b> , Institut d'Études Politiques de Toulouse.       |
| 2002-2004 | <b>Master of sciences and techniques of cartography</b> , Université d'Orléans.                 |
| 2000-2002 | <b>Deug, geography</b> , Université de Savoie.  |
| 2000      | <b>Scientific Baccalaureate</b> , Haute-Savoie.   |

### Continuing

- |           |  |
|-----------|--|
| 2013      | <b>Summerschool on data visualization of research in human and social sciences</b> , ANF du CNRS/Huma-Num, Fréjus. |
| 2012      | <b>Summerschool in quantitative methods</b> for social sciences, CNRS/ECPR, Lille.                                 |
| 2007-2008 | <b>Typography and layout</b> , École nationale supérieure des Arts Décoratifs, Paris.                              |

## COMMUNICATIONS

- Congrès de l'Association française de Science politique (AFSP), "L'expertise mondiale de l'UNODC : quelles mutations du *World drug report* depuis 20 ans ?", (Re)définir la prohibition des drogues, Bordeaux, 2019.
- with M. Saiget, Congrès de l'AFSP, "De quoi parle l'AG de l'Onu ?", *Fonctionnalisation et (dé)politisation de l'Assemblée générale des Nations Unies : contributions à une sociologie des institutions internationales*, Montpellier, 2017.
- III congresso internacional OBSERVARE, "Dados sobre migrações internacionais: atores, tipos e mapas que podem ser produzidos", *Para além das fronteiras. Pessoas, espaços, ideias*, Lisbon, 2017.
- Comité français de cartographie (CFC), "L'expérience de la conception de l'application Khartis Favoriser l'autonomie des étudiants dans la visualisation de leurs données", symposium *Cartographie et géomatique : un enseignement renouvelé*, Montpellier, 2016.
- Paris 13, "Design maps on migration, cross experiences between CNHI, UNODC and Frontex", *Producing knowledge on migration: methodology, epistemology, ethics*, Saint-Denis, 2015.
- Association française de développement (AFD), "Production et usages de données sous influence politique, le cas de l'UNDOC", *Fondements et enjeux politiques de l'approche par les résultats*, Paris, 2014.
- IX Encontro da Associação Brasileira de Ciência Política (ABCP), "Transformar a Ciência Política em imagens pela cartografia", *Minicurso* with R. de S. Duarte, "Um método específicos: usar e produzir imagens científicas em ciência política", *Conflito e violência – Pesquisa, ensino e prevenção*, Brasília, 2014.
- CFC, "Comprendre" les données avant tout traitement graphique, l'exemple des cartes du rapport de l'Onu sur la traite des personnes", *Enseigner la sémiologie*, Montpellier, 2014.
- Congrès de l'AFSP, "Quantifier l'international est la norme, normer par la quantification : la production de statistiques des OI", *Les fonctions symboliques des OI*, Paris, 2013.
- Association of American Geographers Annual (AAG) Meeting, *The Future of Atlas*, New York, 2012.
- CERi, "Quelles 'mesures' pour quantifier la pauvreté ?", launch of the *Ceriscope*, Paris, 2012.
- Year of France in Brazil, "Os Espaços-tempos do Brasil", Salvador and Rio de Janeiro, 2009.

## LANGUAGES

<b>French</b>	native.
<b>English</b>	advanced level.
<b>Portuguese</b>	high intermediate level.

## CARTOGRAPHY

### Atlases

- with Fr. Gemene and A. Rankovic, *Atlas de l'Anthropocène*, Presses de Sciences Po, 2019.
- with M.-Fr. Durand (ed.), *Espace mondial, l'atlas*, Paris, Presses de Sciences Po, 2018 and website: <https://espace-mondial-atlas.sciencespo.fr>.
- with M.-Fr. Durand (ed.), *Atlas de la mondialisation*, Paris, Presses de Sciences Po, 6 editions between 2006 and 2013. Translations in Arabic, Chinese, Spanish, Portuguese and Russian.

### International reports

- UNODC, *World Wildlife Crime Report*, 2016.
- UNODC, *Global Report on Trafficking in Persons*, 2012 and 2014.
- UNDP and IPU, *Global Parliamentary Report*, 2012.
- UNODC, *Transnational Organized Crime Threat Assessment*, 2010.

### Reviews

- CERi, *L'Enjeu mondial*, "Les pays émergents", "Les migrations", "Guerres et conflits au XXI<sup>e</sup> siècle", "Populismes au pouvoir".
- CERi, *Ceriscope*, "Les frontières", "La pauvreté", "La puissance", "L'environnement", [www.ceriscope.sciences-po.fr](http://www.ceriscope.sciences-po.fr), 2011-2014.
- AFD, *Afrique contemporaine*, Brussels, De Boeck, 2010-2012.
- *Questions internationales*, Paris, La Documentation française, 2006-2018.

### Selected books

- R. Kastoryano, *Burying jihadis. Bodies between state, territory and identity*, London, Hurst, 2018.
- M. Albaret, E. Decaux, N. Lemay-Hébert et D. Placidi-Frot (dir.), *Les Grandes résolutions du Conseil de sécurité des Nations unies*, Paris, Dalloz, 2012.
- P. Jacquet et L. Tubiana (dir.), *Regards sur la Terre, l'annuel du développement durable*, Paris, Presses de Sciences Po, between 2007 and 2010.
- Ministère de la Défense, DAS, *Prospective géo-stratégique à l'horizon des trente prochaines années*, 2008.
- Th. Chopin, M. Foucher (dir.), *Rapport sur l'État de l'Union*, Fondation Robert Schuman, Paris, Lignes de Repères, 2007 and 2008.

### Press

- *Décryptagéo*, "Quelques usages cartographique de la CIA", n. 184, feb. 2017.
- *Carto*, "Carte blanche", in collaboration with the CERi, 2012-2014.
- *Le Monde / La Vie*, "L'Atlas des migrations", special issue, nov. 2008.
- *Le Monde 2*, "Proche-Orient, la poudrière", special issue, nov.-dec. 2007.

### Museums

- Official at the scientific exhibition for the Year of France in Brazil, *Os Espaços-tempos do Brasil*, Brasília, Manaus, Rio de Janeiro, Salvador and São Paulo, 2009. Author, coordinator and graphic designer, presentations. Preparatory missions in Brazil (French Ministry of Foreign Affairs), technical and scientific set up, September 2008.
- Guimet Museum, online historical photographs of Japan, 2012.
- Musée national de l'histoire de l'immigration, permanent exhibition, Paris, 2007 and updates.