

# DICTIONNAIRE PASSIONNEL DE LA MODÉLISATION URBAINE

sous la direction de  
Céline Bonhomme  
Hadrien Commenges  
José-Frédéric Deroubaix



l'œil d'or  
critiques & cités



**L**a modélisation urbaine ou la tentation de l'impossible. Essayez de représenter le fonctionnement de tout ou partie d'une ville sous une forme stylisée : vous êtes sans conteste un réductionniste enragé. Qui plus est, vous avez recours au langage mathématique et au calcul numérique : vous êtes décidément un dangereux totalitariste. Pourtant personne ne renonce à la tentation de simuler le fonctionnement de nos cités et de ceux qui les habitent. Pour instruire ce procès imaginaire, les auteurs de l'ouvrage ont composé un dictionnaire passionnel qui nous plonge dans les petits et grands secrets de la fabrique des modèles urbains.

**Un dictionnaire qui interroge.** Parce que les auteurs partagent la conviction qu'un modèle se définit avant tout par son usage : parfois une simple assistance automatisée à la gestion d'une infrastructure urbaine, parfois un espace intellectuel pour l'expérience et la validation de théories sur le « réel ».

**Un dictionnaire illustrant et illustré.** Parce que, de la conception du modèle à l'exploitation de ses résultats, les pratiques sont diverses. Sans parler de la variété des situations d'expertise dans lesquelles on « fait parler » le modèle. Parce que, pour mieux saisir toute cette diversité, tous les fantasmes et mythologies associés aux modèles, les auteurs pensent qu'il vaut mieux en rire avec des dessins.

**Un dictionnaire passionnel.** Parce que ceux qui ont contribué à cet ouvrage développent des modèles, les utilisent, étudient ceux qui les conçoivent et les utilisent. Parce qu'ils y consacrent le plus clair de leur temps et de leur énergie et que le devenir de leur créature est à l'image de toute relation de couple : un futur incertain.

\*

Sous la direction de Céline Bonhomme, Hadrien Commenges et José-Frédéric Deroubaix

Avec les contributions de Céline Bonhomme, Olivier Bonin, Isabelle Coll, Hadrien Commenges, Amandine De Coninck, Bernard De Gouvello, José-Frédéric Deroubaix, Natalia Kotelnikova-Weiler, Joël Idt, Florent Le Néchet, Martin Seidl, Christian Seigneur, Mathilde Soyer, Claire Trinh, Pierre-Antoine Versini  
Illustrations Elsa Hieramente Postface Jean-Marc Offner

## DICTIONNAIRE PASSIONNEL DE LA MODÉLISATION URBAINE

26 € - Collection Critiques & cités

PARUTION MARS 2017

VOUS POUVEZ PRÉ-COMMANDER L'OUVRAGE SUR [www.loeildorenligne.com](http://www.loeildorenligne.com)  
ou par courrier en nous retournant ce bon de commande à l'adresse suivante  
Éditions L'Œil d'Or 118 rue Jean-Pierre Timbaud 75011 Paris accompagné d'un  
chèque & de l'adresse d'expédition (frais de port offerts)