

# Dominique BRIOLAT

Emeritus Professor

Department: Information Systems, Data

Analytics and Operations

ESSEC Business School

3 avenue Bernard Hirsch

95021 Cergy-Pontoise

France

Email: briolat@essec.edu

Phone number: +33 (0)1 34 43 30 82

Country of origin: France

## EDUCATION

---

- |      |  |
|------|--|
| 1990 | Ph.D. in Information Systems, Université Laval, Canada                     |
| 1979 | DESS Information Systems, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France     |
| 1967 | Diploma, Institut d'Etudes Politiques, France                              |
| 1966 | Licence in Economic Sciences, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, France |
| 1965 | Diploma, Reims Management School, France                                   |

## EMPLOYMENT

---

### Full-time academic positions

- |                |   |
|----------------|---|
| 1972 - Present | Emeritus Professor, ESSEC Business School, France |
|----------------|---|

### Other affiliations and appointments

- |             |  |
|-------------|--|
| 1984 - 2007 | Responsable Andragogic Manager for the Specialized Management Program (PMS) 1 year in Management of Information Systems (MSI), ESSEC Business School, France |
| 1972 - 1980 | Manager of Informatic Center, ESSEC Business School, France  |

### Other professional experiences

- |             |                        |
|-------------|------------------------|
| 1970 - 1971 | Designer, BULL, France |
|-------------|------------------------|

## PUBLICATIONS

---

### Journal Articles

- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1998). La sécurité des réseaux : une approche de détection de malveillances. *Systèmes d'Information et Management*, pp. 23-42.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1996). Un modèle économétrique. *Systèmes d'Information et Management*, pp. 5-28.

### Conference proceedings editor

- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1999). Actes du 4ème colloque de l'AIM. Association for Information Management (AIM), France.

## Conference proceedings

- BRIOLAT, D. (2002). Etude de deux expériences d'e-enseignement à l'ESSEC , l'e-enseignement comme préparatin au présentiel. In: *Actes de la 7ème Conférence de l'AIM*. Association for Information Management (AIM).
- BRIOLAT, D. and POGMAN, J. (2000). User Involvement Influence on Project Productivity in a RAD Environment: A Quasi-experiment. In: *Project Control: The Human Factor 11ème Conférence ESCOM (European Software Control and Metrics) avec la 3ème Conférence SCOPE on Software Product Quality*. Shaker Publishing, pp. 65-72.
- BRIOLAT, D., AKOKA, J. and COMYN-WATTIAU, I. (1998). Electronic Commerce on the Internet in France. Myth or Reality? In: *First International Conference on Telecommunications and Electronic Commerce (ICTEC)*. Financial Management Association (FMA), pp. 354-364.
- BRIOLAT, D., AKOKA, J. and WATTIAU, I. (1998). Le commerce électronique sur Internet en France. Mythe ou Réalité ? In: *Commerce Electronique/Electronic Commerce*. pp. 496-515.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1997). La reconfiguration des processus inter-organisationnels. In: *Management innovant, virtualité et systèmes d'information*. IECS, pp. 1-24.
- AKOKA, J. and BRIOLAT, D. (1995). Clustering Manufacturing Systems into Focused Production Units. In: *International Conference on Industrial Engineering and Production Management (IEPM'95)*. IEPM, pp. 254-263.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1995). Damar : automate de détection avancée de malveillances sur un réseau. In: *XIIIe Congrès de l'AFAI - Réussir avec les nouvelles technologies de l'information*. Association Française de l'Audit et du Conseil Informatiques (AFAI).
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1994). An Econometric Approach. In: *European Software Cost Modelling Conference 1994*. Financial Management Association (FMA), pp. 1-23.
- BRIOLAT, D. (1994). Entreprises en réseaux et systèmes d'information répartis. In: *Territoires & PME-PMI en réseau*. IEMEDIE, pp. 291-306.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1994). Estimation de la charge d'un projet en informatique de gestion : une approche économétrique. In: *4e Rencontre des Equipes de Recherche Francophone en Systèmes d'Information*. INT.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1994). Ex-post and Ex-ante Predictive Models for Software Effort Estimation. In: *Proceedings of the 9th International COCOMO Estimation Meeting*. University of Southern California, pp. 1-28.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D., KOSTER, A. and COMYN-WATTIAU, I. (1992). Utilité perçue de la micro-informatique par des étudiants en gestion. In: *Information et Management - Nouveaux Paradigmes, Nouvelles Approches*. Association for Information Management (AIM), pp. 1-36.
- AKOKA, J., BRIOLAT, D., KOSTER, A. and COMYN-WATTIAU, I. (1991). Students' Perception of Personal Computers in an Introduction Computer Business Course. In: *Proceedings of the Annual IACIS Conference*. International Association for Computer Information Systems (IACIS).

## Conferences

- BRIOLAT, D. and POGMAN, J. (1999). Use of Function Points in a Quasi Experiment about User Participation Influence on Project Productivity in a RAD Environment.
- BRIOLAT, D., AKOKA, J. and WATTIAU, I. (1998). Le commerce électronique sur Internet en France. Mythe ou réalité ?

## Working Papers

BRIOLAT, D., AKOKA, J. and COMYN-WATTIAU, I. (1998). *Electronic Commerce on the Internet in France. An Exploratory Survey*. ESSEC Business School.

BRIOLAT, D., AKOKA, J. and COMYN-WATTIAU, I. (1998). *Le commerce électronique sur Internet en France - Mythe ou réalité ?* ESSEC Business School.

AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1997). *La reconfiguration des processus inter-organisationnels*. ESSEC Business School.

AKOKA, J., BRIOLAT, D. and COMYN-WATTIAU, I. (1996). *Prédiction d'effort pour les projets informatiques : un modèle économétrique*. ESSEC Business School.

## OTHER RESEARCH ACTIVITIES

---

### Affiliations

1995 - 2005 French Delegate of IEMEDI

1975 - 2020 Member of ADELI

## PROFESSIONAL ACTIVITIES

---

### Consulting

2005 - 2019 Consultant in Information Systems through EURL Dominique Briolat Consulting