

Philippe Pierre DORNIER

Professor

Department: Information Systems, Data

Analytics and Operations

ESSEC Business School

3 avenue Bernard Hirsch

95021 Cergy-Pontoise

France

Email: dornier@essec.edu

Phone number: +33 (0)1 34 43 31 96

Country of origin: France

RESEARCH INTERESTS

Operations Management, Supply Chain Management

EDUCATION

- | | |
|------|--|
| 1997 | Doctorat in Engineering and Management, Mines ParisTech, France |
| 1996 | Auditor (49th cohort), Institut des Hautes Etudes de Défense Nationale (IHEDN), France |
| 1988 | MSc in Industrial Engineering, École Centrale Paris, France |
| 1985 | Msc of Science in Management, ESSEC Business School, France |
| 1983 | Engineer Diploma, École des Mines de Nancy, France |

EMPLOYMENT

Full-time academic positions

- | | |
|----------------|--|
| 2001 - Present | Professor, ESSEC Business School, France |
| 1996 - 2001 | Associate Professor, ESSEC Business School, France |
| 1986 - 1996 | Assistant Professor, ESSEC Business School, France |

Other affiliations and appointments

- | | |
|-------------|--|
| 2025 - 2026 | Head of the MOP Track, ESSEC Business School, France |
| 2025 - 2025 | Academic director of the program Management Général, ESSEC Business School, France |
| 2023 - 2024 | Academic director for MS GAISC, ESSEC Business School, France |
| 2012 - 2024 | Head of the Operations Management Department, ESSEC Business School, France |
| 1996 - 1999 | Associate Dean ESSEC Management Education, ESSEC Business School, France |
| 1992 - 1999 | Associate Dean Postgraduate Programs, ESSEC Business School, France |
| 1989 - 1996 | Teaching Head of the Specialized Master in Management and Logistics Engineering, ESSEC Business School, France |

Other professional experiences

1960 - Present Partner - Managing Consultant, Newton Vaureal & Co, France

PUBLICATIONS

Journal Articles

DORNIER, P.P. (2016). L'Afrique en marche! Et ses supply chain ? *Voxlog*, (5), pp. 30-32.

DORNIER, P.P. (2016). Le point de vente retail: de sa dépollution logistique à sa réintégration omnicanale. *Voxlog*, (8), pp. 22-23.

DORNIER, P.P., STANK, T., PETERSON, K. and SRINIVASAN, M. (2015). Global Supply Chain Operations: A Region-by-Region Assessment of Readiness. *Supply Chain Management Review*, 1, pp. 10-18.

DORNIER, P.P. (2012). Le schéma directeur logistique : "la" figure imposée de la pratique logistique. *Mines Revue des Ingénieurs*, (460), pp. 13-17.

DORNIER, P.P. and SERRE, G. (2008). Comment réduire l'aléa de la prévision. *Transports internationaux et logistique*, pp. 28.

DORNIER, P.P. and SEGNEUR, J.F. (2008). Contribution de l'entrepôt à la performance de la supply chain. *Transports internationaux et logistique*, pp. 30-35.

DORNIER, P.P. and FENDER, M. (2008). La conquête de la grande distribution. *Transports internationaux et logistique*, pp. 28-31.

DORNIER, P.P. and VASSAS, T. (2008). Le MCO des matériels: la révolution du soutien. *Défense nationale et sécurité collective*, pp. 117-127.

DORNIER, P.P. and LE LEUCH, A. (2008). Transport de marchandises en ville. Les extrêmes de la supply chain. *Transports internationaux et logistique*, pp. 26-29.

DORNIER, P.P. (2007). La formation permanente : étape à valeur ajoutée dans les carrières du supply chain management et de la logistique. *Transports internationaux et logistique*, pp. 44-46.

DORNIER, P.P. (2006). Pourquoi le supply chain management est-il devenu un enjeu si difficile à maîtriser ? *Réalités Industrielles (série des "Annales des Mines")*, pp. 11-15.

DORNIER, P.P. (2005). Les prestataires logistiques : un métier qui explose. *Logistiques Magazine*, pp. 76-82.

AUBE, G., DORNIER, P.P. and VALLIN, P. (2005). Mieux intégrer le point de vente dans la supply chain. *Revue Française de Gestion Industrielle*, pp. 43-69.

COURTIOL, T. and DORNIER, P.P. (2005). Pour réussir la mise en place du supply chain: maîtriser la conduite du changement. *Transports internationaux et logistique*, pp. 29-31.

DORNIER, P.P. (2004). L'art du management de la supply chain : de la stratégie à la mise en oeuvre opérationnelle. *Transports internationaux et logistique*, pp. 32-34.

BASSP, O., DORNIER, P.P. and MOUNIER, J.P. (2004). Les sept paradoxes des écoles de gestion. *Sociétal*, pp. 95-100.

- MANZELLA, L. and DORNIER, P.P. (2003). Quelles formations pour quels logiciels ? *Stratégie logistique*, pp. 47-51.
- DORNIER, P.P. (2002). La logistique : adapter les systèmes aux besoins des clients. *L'Informatique Professionnelle*, pp. 38-47.
- DORNIER, P.P. (2002). Stratégie et organisation : logistique et supply chain. *Qualitique*, pp. 17-21.
- DORNIER, P.P. and FENDER, M. (2001). La logistique : histoire d'une mutation fonctionnelle. *PCM - Le Pont*, pp. 5-9.
- DORNIER, P.P. (2000). 30 siècles d'histoire logistique militaire pour éclairer le 21ème siècle naissant. *Stratégie logistique*, pp. 88-98.
- DORNIER, P.P. and GOTTELAND, G. (2000). Comment adapter la logistique aux spécificités du commerce électronique. *Médiation (Les Nouveaux Cahiers de l'IREPP)*, pp. 99-114.
- DORNIER, P.P. and GOTTELAND, G. (2000). Emergence des communautés économiques électroniques BtB : de la place de marché à la communauté fonctionnelle. *Stratégie logistique*, pp. 94-99.
- DORNIER, P.P. (2000). La logistique, enjeu stratégique pour le commerce électronique. *Logistiques Magazine*, pp. 54-59.
- DORNIER, P.P. (2000). Les huit leçons d'un expert. *e-commerce Magazine*, pp. 96-96.
- DORNIER, P.P. and MOLLET, H. (1999). Comment adapter les logiques industrielles et logistiques dans une recherche de productivité globale. *Revue Française de Gestion Industrielle*, pp. 67-83.
- DORNIER, P.P. (1998). Des mutations à l'échelle des enjeux industriels. *Logistiques Magazine*, pp. 172-177.
- DORNIER, P.P. (1998). Evolution contemporaine de la logistique d'entreprise. *Logistique : Maîtrise des Flux*, pp. 40-52.
- DORNIER, P.P. (1998). Pré et post-manufacturing, concept, typologie et évaluation économique. *Revue Française de Gestion Industrielle*, pp. 7-29.
- DORNIER, P.P., BANSARD, J.P., BATAILLE, M.M., BAUDET, M., BOURASSE, P. and BOURNAT, M. (1997). De Rome à Maastricht : cap au Nord ? *Athéna*, pp. 97-108.
- DORNIER, P.P. and ERNST, R. (1997). The Logistics Impact of the Channel Tunnel. *Interfaces*, pp. 39-59.
- DORNIER, P.P. (1994). La logistique face à la congestion routière. *Logistiques Magazine*, pp. 40-42.
- DORNIER, P.P. and MAUBOUCHE, F. (1994). Quatre entrées pour un tunnel. *Frêt Magazine*, pp. 20-23.
- DORNIER, P.P. and RAINGUEZ, A. (1994). Trafic Transmanche : questions de logistique. *Frêt Magazine*, pp. 18-19.
- DORNIER, P.P. (1990). Emergence d'un management de l'après-vente. *Revue Française de Gestion*, pp. 12-18.
- DORNIER, P.P. (1987). Le soutien après-vente et les services : nouvel enjeu stratégique. *Revue des Ingénieurs des Ecoles Nationales Supérieures des Mines*, pp. 11-12.
- DORNIER, P.P. (1986). L'après-vente dans le secteur automobile. *L'Entreprise Logistique*.

Books and book editor

- SRINIVASAN, M.M., STANK, T.P., DORNIER, P.P. and PETERSON, K.J. (2014). *Global Supply Chains: Evaluating Regions on an Epic Framework*. McGraw-Hill, 476 pages.
- DORNIER, P.P. and FELDER, M. (2007). *La logistique globale et le supply chain management. Enjeux, principes, exemples*. Eyrolles, 501 pages.
- BASSO, O., DORNIER, P.P. and MOUNIER, J.P. (2004). *Tu seras patron, mon fils !* Pearson Village Mondial, 328 pages.
- DORNIER, P.P. and FENDER, M. (2001). *La logistique globale : enjeux-principes-exemples*. Éditions d'Organisation, 463 pages.
- DORNIER, P.P., ERNST, R., FENDER, M. and KOUVELIS, P. (2000). *Logistica e Operacoes Globais. Texto e Casos*. Atlas, 721 pages.
- DORNIER, P.P., ERNST, R., FENDER, M., KOUVELIS, M. and P., M. (1998). *Global Operations and Logistics*. John Wiley & Sons, Inc. 453 pages.
- DORNIER, P.P., ERNST, R., FENDER, M. and KOUVELIS, P. (1998). *Global Operations and Logistics - Traduction chinoise*. John Wiley & Sons, Inc. 453 pages.
- DORNIER, P.P. and FARENC, J.F. (1995). *La logistique de l'écrit : mailing, courrier, express*. Nathan, 288 pages.
- DORNIER, P.P. (1991). *Plein flux sur l'entreprise*. Nathan, 261 pages.

Book chapters

- PAVIE, X. and DORNIER, P.P. (2019). Expérience client et Supply Chain : les enjeux pour l'avenir de la pharmacie d'officine. In: Omar Bentahar, Smaïl Benzidja eds. *Supply chain management de la santé*. 1st ed. Éditions Management et Société (EMS), pp. 327-344.
- DORNIER, P.P. (2017). Désintégration et ré-engineering permanent de la Supply Chain de la Santé: le cas du médicament. In: *Soigner ou vendre? Quel avenir pour la chaîne du médicament*. 1st ed. Le Bord de l'Eau, pp. 115-132.
- DORNIER, P.P. (2014). Gestion des opérations. Les fondamentaux. In: *MBA. L'essentiel du management par les meilleurs professeurs (3e édition)*. 3 ed. Eyrolles, pp. 391-396.
- DORNIER, P.P. (2014). Supply chain. In: *MBA. L'essentiel du management par les meilleurs professeurs (3e édition)*. 3 ed. Eyrolles, pp. 397-415.
- BASSO, O., DORNIER, P.P. and MOUNIER, J.P. (2011). Evaluating Management Education and Business Schools in Context. In: *Redesigning Management Education and Research: Challenging Proposals from European Scholars*. 1st ed. Edward Elgar Publishing Ltd, pp. 155-170.
- DORNIER, P.P. (2007). Supply chain, logistique et achat. In: *Gestion & Management*. 1st ed. Eyrolles, pp. 100-123.
- DORNIER, P.P. (2005). Gestion des opérations : supply chain. In: *MBA. L'essentiel du management par les meilleurs professeurs*. 1st ed. Éditions d'Organisation, pp. 213-247.
- DORNIER, P.P. (2002). La logistique du commerce électronique. In: *e-business : guide de référence*. 1st ed. Elenbi Editeur, pp. 293-334.
- DORNIER, P.P. (2001). La logistique : approche stratégique, tactique et opérationnelle. In: *Invitation au management*. 1st ed. PUF, pp. 277-357.

DORNIER, P.P. (1989). Logistique. In: *Encyclopédie de Gestion*. 1st ed. Economica, pp. 1615-1627.

Conference proceedings

DORNIER, P.P. (2001). How Logistics is Going to Change: The Case of Large Consumer Goods and e-business in Europe. In: *Proceedings of the International Conference on Industrial Logistics 2001*. International Centre for Innovation and Industrial Logistics (ICIL), pp. 5-16.

DORNIER, P.P. (1999). How to Manage the Logistics Risks. In: *International Conference on Industrial Logistics. ICIL'99*. International Centre for Innovation and Industrial Logistics (ICIL), pp. 273-281.

DORNIER, P.P. and CARBONNEAUX, C.R. (1995). Evolution de la coopération civilo-militaire. In: *Les perspectives de coopération civilo-militaire en matière de logistique*. Comité Logistique Civilo-Militaire, pp. 16-26.

Conferences

DORNIER, P.P. (1997). Differentiation Produits/Services.

DORNIER, P.P. (1995). Military Logistics and Civilian Logistics : What Kind of Cooperation ?

DORNIER, P.P. and ERNST, R. (1994). Global Logistics : A New Managerial Challenge.

DORNIER, P.P., ERNST, R. and FENDER, M. (1994). Interface Between Logistics and Marketing : Optimal Response to the Customer.

DORNIER, P.P. (1994). Logistique et marketing.

DORNIER, P.P. (1991). Fixer les stratégies et adapter le management pour un design performant de l'après-vente.

DORNIER, P.P. (1991). La logistique des PME-PMI.

DORNIER, P.P. (1991). Logistics as a Service Producer in Industrial Firms.

DORNIER, P.P. (1990). Logistique et approvisionnement : une nouvelle répartition des responsabilités dans le secteur des produits pharmaceutiques.

DORNIER, P.P. (1988). Le génie industriel facteur d'innovation.

DORNIER, P.P. (1988). The Learning of Strategic Decision Making in Logistics.

DORNIER, P.P. (1987). The Quality Service :The Rallying Call for the Automobile Industry in France.

Working Papers

LECOMTE, F. and DORNIER, P.P. (1995). *Logistique et marketing : vers un nouveau contrat de coopération*. ESSEC Business School.

DORNIER, P.P. and GANDON, F. (1991). *La démarche logistique dans l'entreprise horticole*. ESSEC Business School.

Press

DORNIER, P.P. (2001). La logistique et ses enjeux stratégiques. *Maeil-Business Newspaper*, pp. 35.

DORNIER, P.P. (2001). La logistique, levier d'intégration du Maroc à l'économie mondiale. *L'Economiste*, pp. 28-29.

DORNIER, P.P. (2001). Les huit leçons de la nouvelle économie. *Les Echos*, pp. 50.

DORNIER, P.P. (2000). Commerce électronique : de la soupe primitive au modèle logistique intensif. *Les Echos*, pp. 68.

DORNIER, P.P. (1999). Le rôle critique de la logistique dans le e-business. *Industries Agroalimentaires et Distribution*, pp. 10-11.

DORNIER, P.P. (1998). Mutation du secteur des prestations logistiques. *Reflets ESSEC Magazine*, pp. 65-68.

DORNIER, P.P. and TROPIN, J. (1998). Comment gérer le risque logistique. *Les Echos-Industries Agro-Alimentaires et distribution*, pp. 10.

ALLEMAND, T. and DORNIER, P.P. (1998). Les enjeux des entreprises françaises de logistiques. *La Tribune*, pp. 26.

MOLET, H. and DORNIER, P.P. (1998). Les mutations de la logistique européenne. *Les Echos*, pp. 6-8.

OTHER RESEARCH ACTIVITIES

Editorial Board Membership

1993 - 1994 Revue Française de Gestion Industrielle

PROFESSIONAL ACTIVITIES

Consulting

1960 - Present Consultant for big companies and institutions (SGGOU, Michelin, France Télécom, Rexel, Altadis, EADS, Armées de Terre...)

Other professional activities

1960 - Present Institut de l'Entreprise (IDEP) - development of the Institut des Hautes Etudes de l'Entreprise