

Christelle Didier 2023, membre du CIREL UDL (labo co-fondateur du Réseau Thématique)

Publications relatives à l'éthique

1) OUVRAGES SCIENTIFIQUES

Christensen S.H, Buch A., Conlon E., **Didier, C.**, Mitcham, C., Murphy, M. (eds.), 2022, *Engineering, Social Science, and the Humanities: Has Their Conversation Come of Age?* Springer Nature.,

Christensen, S. H., Delahousse B., **Didier, C.**, M. Meganck, M. Murphy. (eds.), 2019, *The Engineering-Business Nexus Symbiosis, Tension, and Co-Evolution*, Springer, <https://doi.org/10.1007/978-3-319-99636-3>,

Christensen, S. H., **Didier, C.**, Jamison, A., Meganck, M., Mitcham, C., Newberry, B. (eds.), 2015, *International Perspectives on Engineering Education: Engineering Education and Practice in Context. Volume I*. Springer, 530 p.

Christensen, S. H., **Didier, C.**, Jamison, A., Meganck, M., Mitcham, C., Newberry, B. (eds.), 2015, *Engineering Identities, Epistemologies and Values: Engineering Education and Practice in Context. Volume II*. Springer, 416 p.

Didier C., 2008, *Les ingénieurs et l'éthique. Pour un regard sociologique*, Hermès, Paris, 219 p.

Didier C., 2008, *Penser l'éthique des ingénieurs*, Presses Universitaires de France, Paris, 201 p.

Didier C., Hériard Dubreuil B., Gireau-Geneaux A., 1998, *Ethique industrielle. Textes pour un débat*, De Boeck, Bruxelles, 356 p.

2) CONTRIBUTIONS A DES OUVRAGES SCIENTIFIQUES

Didier, C., (2019) « Engineering and Business Ethics: Revisiting the Higher Aims of Professionalism », in Christensen, S. H., Didier, C., B. Delahousse, M. Meganck, M. Murphy. (eds.), *The Engineering-Business Nexus. Symbiosis, Tension, and Co-Evolution*, Springer, pp. 103-123.

Jesiek B, C. **Didier**, 2015, "section 2 introduction. Ideologies of Engineering Education", in in Christensen, S. H., Didier, C., Jamison, A., Meganck, M., Mitcham, C., Newberry, B. (eds.) *International Perspectives on Engineering Education: Engineering Education and Practice in Context. Volume I*. Springer, pp. 145-150.

Didier C., Talin K., 2015, « Engineer's ecoskepticism as an ethical issue », in Christensen, S. H., Didier, C., Jamison, A., Meganck, M., Mitcham, C., Newberry, B. (eds.) *International Perspectives on Engineering Education: Engineering Education and Practice in Context. Volume I*. Springer, pp. 235-250.

Didier C., 2015, "Foreword", in Sundar Sethy, S. (ed.) *Contemporary Ethical Issues in Engineering*. Hershey, PA: IGI Global, pp. xvi-xxi.

Didier C. 2015, « Ethique de l'ingénierie. Un champ émergent pour l'éthique professionnelle », *Techniques de l'ingénieur, ingénierie responsable (base documentaire)*, Paris, TI Editeur, 25 page

Aiguier G., **Didier C.**, 2014, "La formation à l'éthique dans les parcours scientifiques et techniques professionnalisants : lecture croisée des études médicales et d'ingénieurs », in

Bernard A., M. Dell'Angelo, S. de Montgolfier, A.-S. Godfroy, M. Huchette, A. Mayrargue et C. Roux (Eds.), *Les sciences humaines dans les parcours scientifiques et techniques professionnalisants : quelles finalités et quelles modalités pratiques ?* SHS Web of Conference, Vol 13 (2014) (<http://dx.doi.org/10.1051/shsconf/20141302003>)

Didier C., 2011, "L'alerte éthique", in Nicolas Postel, Didier Cazal, Frédéric Chavy, Richard Sobel, (dir.), *La RSE, une nouvelle régulation du capitalisme*, Presses Universitaires du Septentrion, collection « Éthique, Capitalismes, Société », Villeneuve d'Ascq, pp. 209-220.

Didier C., 2010, "Engineering Ethics" in Tony Marjoram, (ed.), *Engineering: Issues and Challenges for Development, UNESCO Report*, Presses de l'UNESCO, Paris, pp. 185-187.

Didier C., 2010, "Professional Ethics without a Profession. A French view on Engineering Ethics", in David Goldberg, Ibo van de Poel, (eds.), *Philosophy and Engineering. An emerging Agenda*, Springer, Dordrecht (Pays-Bas). pp. 161-174.

Didier C., 2010, « Les ingénieurs et l'éthique professionnelle : pour une approche comparative de la déontologie » in Didier Demazière, Charles Gadéa, (dir.), *Sociologie des groupes professionnels. Acquis récents et nouveaux défis*, La Découverte, collection « recherche », Paris, pp. 208-218.

Didier C., 2009, « Religious and Political Values and the Engineering Ethos », in Steen Hylgaard Christensen, Martin Meganck, Bernard Delahousse, eds., *Engineering in Context*, Academia, Aarhus (Danemark), pp. 417-434.

Didier C., 2008, « Ethique et déontologie professionnelle des ingénieurs : une question politique et religieuse » in Daniel Dufourt, Michel Jacques, (dir.), *La vie politique de la science*. Edition de l'interdisciplinaire, Lyon-Limonest, pp. 149-158.

Didier C., 2007, « Enseigner l'éthique aux ingénieurs : dix ans d'expérience au CET », in Goujon P., Lavelle S., Hériard B., Felz B., Lech W., (dir.) *Ethique, technique et démocratie*, Academia-Bruylant, Louvain-la-Neuve (Belgique), 237-252.

Didier C., 2007, « Questioning Whistleblowing as a Response to the Engineer's Dilemma of Loyalty », in Steen Hylgaard Christensen, Martin Meganck, Bernard Delahousse (dir.), *Philosophy in Engineering*, Academia, Aarhus, pp. 263-276. (réédition en chinois publié en 2012)

Didier C., 2004, « Codes de déontologie et droit d'opposition », In Anousheh Karvar, Luc Rouban, (ed.), *Les cadres au travail. Les nouvelles règles du jeu*, La Découverte, Paris, p. 259-276.

• PARTICIPATION A DES OUVRAGES DE REFERENCE

Didier C., 2015, "Engineering Ethics: European Perspectives." in J. Britt Holbrook and Carl Mitcham (Ed.), *Ethics, Science, Technology, and Engineering: A Global Resource*. 2nd ed. Vol. 2. Macmillan Reference USA, Farmington Hills, MI, pp. 87-90.

Didier C., 2009, « Engineering Ethics » in Jan Kyrre Berg Olsen, Stig Andur Pedersen, Vincent F. Hendricks (dir.) *A Companion to Philosophy of Technology*, Wiley-Blackwell publishing company, Oxford (UK), pp. 427-432.

Didier C., Hériard B., 2005, « Engineering Ethics in Europe », in Carl Mitcham, (ed.), *Encyclopedia of Science, Technology, and Ethics*, Macmillan Reference, Detroit, pp. 632-635.

- **COORDINATION D'UN NUMERO SPECIAL D'UNE REVUE SCIENTIFIQUE**

Didier C., Auguier G., Melin V., 2018, dir. (Se) former à l'éthique professionnelle : enjeux et perspectives, Spirale n°61, janvier 2018.

Didier C. et Herkert Joseph, 2010, dir., *Volunteerism and Humanitarian Engineering - Part II*, *IEEE Technology and Society Magazine*, Vol. 29, n°1.

- **ARTICLES PUBLIES DANS UNE REVUE A COMITE DE LECTURE**

Didier C., 2017, « La formation éthique des ingénieurs : une naissance difficile », *Tréma*, 47, 5-15.

Didier C. et Kristoff Talin, 2015, « Attitudes et dynamiques environnementales des ingénieurs. Une entrée par la sociologie de l'environnement », in *SociologieS* (en ligne), revue de l'Association Internationale des Sociologues de Langue Française, (AISLF), Dossier, enjeux environnementaux et dynamiques des groupes professionnels, mis en ligne le 26 mai 2015. url : <http://journals.openedition.org/sociologies/5105>

Didier C. et Antoine Derouet, 2013, « Social Responsibility in Engineering Education in France: a Sociological and Historical Analysis », *Science and Engineering Ethics.*, Vol 19, n° 4, pp. 1577-1588. <http://dx.doi.org/10.1007/s11948-011-9340-9>

Didier C. et Huët R., 2008, « Corporate Social Responsibility in Engineering Education. A French Survey », *European Journal of Engineering Education*, n°33, Vol. 2, pp. 169-177.

Didier C., 2007, « Une éthique pour les ingénieurs : enjeux théoriques d'une discipline », *Mélanges de sciences religieuses*, tome 64, n°1, pp. 41-62.

Didier C., 2000, « Engineering Ethics at the Catholic University of Lille (France). Research and Teaching in a European Context », *European Journal of Engineering Education*, Vol. 25, n°4, juin 2000, pp. 325-335.

Didier C., 1999, « Engineering Ethics in France: a Historical Perspective », *Technology in Society*, n°4, Vol. 21, nov 1999, pp. 471-486.