



PROF. YALAOUI FAROUK

Le professeur Farouk YALAOUI (<https://www.faroukyalaoui.com/>) est actuellement professeur titulaire à l'Université de Technologie de Troyes (UTT), France, où il est directeur principal de la recherche de l'UTT. Il est également directeur scientifique de la Chaire Industrielle « Innovation Connectée » de l'UTT depuis 2016 <https://chaire-connected-innovation.fr/> et <https://www.faroukyalaoui.com/> <https://orcid.org/0000-0001-7360-2932>. Il est l'ancien directeur du LOSI Lab. (Logistiques et Optimisation des systèmes Industriels) de l'UTT et ancien directeur des Services et Industries de l'Institut du futur de Troyes (ISIFT). Il a obtenu son diplôme d'ingénieur en génie industriel à l'École Polytechnique d'Alger (Algérie) en 1995, sa maîtrise en ingénierie des systèmes industriels à l'Institut Polytechnique de Lorraine (Nancy, France) en 1997, son doctorat en ingénierie industrielle à l'Institut Polytechnique de Lorraine (Nancy, France) en 1997. Diplômé en Gestion de Production de l'Université de Technologie de Troyes (UTT) en 2000 et suivi d'une Habilitation à diriger les recherches (Dr. Hab) de l'Université de Technologie de Compiègne (UTC) en 2006. Son sujet de recherche porte sur les problèmes d'ordonnancement, de système conception, recherche opérationnelle, modélisation, analyse et optimisation de systèmes logistiques et de production, optimisation de la fiabilité et de la maintenance et sur les problèmes d'optimisation en général. Il est auteur ou co-auteur de plus de 550 contributions, publications ou communications avec 1 brevet ; 3 livres (Ellipses, Hermes-Lavoisier, Willey and Sons), 6 livres édités (Springer), 16 chapitres de livres et 10 articles dans des revues telles que IIE Transactions, European Journal of Operational Research, International Journal of Production Economics, IEEE Transactions on Reliability , Ingénierie de la fiabilité et sécurité des systèmes, recherche informatique et opérationnelle, Journal of Intelligent Manufacturing. Il est membre de l'Académie Algérienne des Sciences et des Technologies (AAST) depuis 2015.