



ZIGHED D.A. www.zighed.com

A mis en place deux formations en Fouille de Données et Gestion des Connaissances fonctionnant de façon multilocalisée et utilisant la vision-conférence et el Podcast.

Les sites : www.em-dmkm.eu et <http://dea-ecd.univ-lyon2.fr>

Djamel Abdelkader ZIGHED est professeur CE et titulaire de la exceptionnelle titulaire de la Prime d'Excellence Scientifique (PES). IL est directeur de l'Institut des Sciences de l'Homme (www.ish-lyon.cnrs.fr/) depuis novembre 2010; il est également fondateur (1995) et directeur du laboratoire ERIC « Entrepôts, Représentation et Ingénierie des Connaissances » (<http://eric.univ-lyon2.fr>), jusqu'en juillet 2012.

D. A. Zighed travaille sur l'ingénierie des connaissances et plus particulièrement sur l'extraction des connaissances dans les grandes bases de données. Il s'intéresse à l'apprentissage machine depuis 30 ans. Plus récemment, il s'est concentré sur la fouille de données complexes : données multimodales combinant texte, image et données non structurées, répandues dans les Sciences Humaines et Sociales et la Santé. Il a co-édité plus d'une vingtaine ouvrages une trentaine de numéro de la revue RNTI (Revue des Nouvelles Technologies de l'Information). D.A. Zighed est également l'auteur de plusieurs dizaines d'articles dans des revues et des conférences internationales. Il était le président de la conférence conjointe «Discovery Science & Algorithms for Learning Theory » en 2012 à Lyon.

D. A. Zighed a une expérience du management de projets internationaux. Depuis 2010, il coordonne un programme de master européen Erasmus Mundus en « Data Mining & Knowledge Management (DMKM) » qui regroupe 6 partenaires européens (4 nationalités ; <http://www.em-dmkm.eu/>), ainsi qu'un projet collaboratif européen dans le cadre du 7e PCRD (FLURESP « Cost-effectiveness assessment of European influenza human pandemic alert and response strategies », 8 partenaires européens, 9 nationalités ; <http://www.fluresp.eu/>).

D. A. Zighed mène également de nombreuses actions tournées vers le monde socioéconomique et la mise en place de partenariats. Ainsi il est fondateur et vice-président de l'Association internationale francophone « Extraction et Gestion des Connaissances » (EGC, <http://www.egc.asso.fr/>) de 2003 à 2006, président d'EGC de 2006 à 2010 et vice- président depuis janvier 2011. Il est fondateur et président de l'association RNTI, créée en septembre 2010 pour développer un projet d'édition électronique et papier en informatique (<http://www.antsearch.univ-tours.fr/rnti/>). Il est intervenu comme expert scientifique auprès de grandes sociétés comme ALTARES, l'OREAL ou France Telecom et a géré de nombreux contrats industriels.