

PRÉSENTATION DES AUTEURS

Patrick Dubosc et Pierre Chemin ont reçu des formations scientifiques différentes.

Tous deux ont été directeurs techniques de deux entreprises françaises concurrentes dont les activités s'exerçaient dans les domaines du ressuage et de la magnétoscopie.

Ils ont acquis leurs connaissances techniques, au début de leurs carrières professionnelles, à une période où les moyens de communication étaient limités à la lecture d'ouvrages scientifiques, à des colloques et des relations privilégiées avec d'éminents experts nationaux ou internationaux.

Ainsi, Pierre Chemin fut en relation de travail avec les Britanniques : Norman Henry Hyam, Philip Ian Brittain et David J. Lovejoy. Tous auteurs de nombreux brevets.

De son côté, Patrick Dubosc fut très rapidement en relation de travail avec de nombreux industriels de l'aéronautique, du nucléaire, des prothèses chirurgicales, etc. Avant d'être dans les END, il avait travaillé cinq ans dans deux laboratoires de chimie, notamment pour la mise au point de produits insecticides. C'est ainsi que, moins d'un an après être entré dans le milieu des END, dont il ignorait alors tout, il put mettre au point des produits de ressuage et de magnétoscopie qui sont encore utilisés de nos jours.

Enfin, tous les deux furent en relation technique étroite avec Michel Toitot (1927-2013), l'incontestable « père français » de la magnétoscopie.

Le fait que Pierre Chemin et Patrick Dubosc aient exercé leurs activités, chacun de leur côté, dans différentes sociétés françaises leaders sur leurs marchés hautement concurrentiels, a constitué une saine concurrence. Celle-ci fut l'élément moteur d'une émulation mutuelle et réciproque qui se concrétisa par le lancement sur le marché de nouveautés visant à améliorer : la performance, la fiabilité, l'hygiène, la sécurité et l'ergonomie des produits et équipements.

Tout au long de leurs carrières, ils ont activement participé à :

- La formation d'opérateurs Niveau 3 ;
- L'élaboration des normes françaises, européennes et internationales ;
- Des groupes de travaux et de réflexion.

Ils se sont illustrés par de nombreux articles et conférences, en France comme à l'étranger. Ils sont très complémentaires sur le plan technique. La profession a particulièrement apprécié leur intégrité et leur éthique. Leur respect mutuel et réciproque a renforcé leur crédibilité.

Tous les deux ayant pris leur retraite à la fin de l'année 2007, ils décidèrent, d'un commun accord, de faire part de leur expérience pratique, qui tenait compte des suggestions et remarques souvent émises par les "opérateurs de la base", remarques souvent pleines de bon sens !

C'est pourquoi, si certains articles traitent d'aspects théoriques jamais évoqués dans la littérature, leur majorité est basée sur la pratique: ils font appel à des remarques et informations tirées de l'expérience vécue sur le terrain, en centres de formation ou en atelier.

Pierre Chemin et Patrick Dubosc ont rédigé un peu plus de 300 articles bilingues français/anglais dédiés au ressuage, à la magnétoscopie, à l'hygiène et sécurité, au traitement des effluents.

Ces articles avaient été publiés sur leur site Internet qu'ils ont fermé au début de l'année 2019.