



Résumé biographique de Pierre Langlois Physicien, Ph. D.

Pierre Langlois est détenteur d'un doctorat en physique, obtenu à l'Université Laval de Québec en 1981. Il possède à son actif une vingtaine d'années d'expérience dans divers instituts de recherche industriels et laboratoires universitaires. À l'origine, son expertise se situe dans le domaine des ondes électromagnétiques, ce qui l'a amené à travailler au Laboratoire de radioélectricité de l'Université de Marseille, à l'Institut des Matériaux Industriels (IMI) du Conseil National de Recherche du Canada et à l'Institut National d'Optique (INO) de Québec, où il a été chercheur puis directeur de secteur.

Depuis 1997, Pierre Langlois a développé une deuxième expertise qui prend de plus en plus d'ampleur. Tout en faisant de la consultation en haute technologie, il est devenu auteur et conférencier, car il a toujours adoré communiquer les merveilles de la science auprès des jeunes et des moins jeunes. Ses deux premiers livres, «Sur la route de l'électricité» vol.1 et vol. 2 racontent l'histoire fascinante de la science de l'électricité, et des applications qui en découlent. Ils lui ont valu de participer à la finale du Prix Roberval, à Paris, en 2007, puis en 2008. Ce concours prestigieux récompense les meilleurs ouvrages de la francophonie en communication scientifique et technique. Son deuxième livre s'est mérité la mention spéciale du jury pour l'année 2008.

En 2005, ayant pris conscience de la gravité de la crise de civilisation devant nous, Pierre Langlois focalise son énergie sur les solutions à apporter dans les domaines du transport et de l'énergie, d'où son troisième livre «Rouler sans pétrole», publié à l'automne 2008. La recherche en profondeur qu'il a effectuée pour ce livre a fait de lui un invité recherché par les médias. À la radio, il passe, entre autres, à l'émission Maisonneuve en direct, et à l'émission de Paul Arcand. À la télé, il donne une longue entrevue à l'émission Vert Tendre de Canal Vox, et enregistre deux entrevues pour l'émission Découverte de Radio-Canada. Il collabore également avec quelques journalistes dont Louis-Gilles Francoeur au journal « Le Devoir ». Pour plus de détails, vous pouvez consulter le site Internet <http://www.planglois-pca.com>.