

Laudatio

**Monsieur Peter Baccini,
docteur honoris causa**

Monsieur Peter Baccini, né à Zurich, a effectué sa formation scolaire à Lucerne et sa formation scientifique aux Etats-Unis et à Zurich.

Tout au long de sa carrière, il a contribué à établir la chimie de l'environnement en Suisse. Ses connaissances, son esprit analytique, sa vision claire du futur et sa capacité de dialoguer sont un atout considérable dans toutes ses activités.

Après 6 années d'activité industrielle, il a pu renouer avec l'Université grâce à une offre faite par notre collègue Klaus Bernauer. Peter Baccini a donné pendant 17 ans des cours de chimie analytique et de chimie de l'environnement dans notre Université, en qualité de professeur associé. Pendant cette période, il a été responsable de trois thèses élaborées dans les laboratoires de l'Institut de chimie. Il a marqué la formation de plusieurs générations d'étudiants de chimie par ses cours et surtout par son approche multidisciplinaire.

Venant de la chimie de coordination, Peter Baccini a rapidement dirigé sa recherche vers l'étude des systèmes aquatiques. Peter Baccini a toujours vécu près des lacs et cette préoccupation lui est donc venue tout naturellement. Un virement décisif dans sa carrière a été la reprise du département "Feste Abfallstoffe" de la EAWAG à Dübendorf, en 1983 où il s'est rapidement imposé par son approche scientifique et pragmatique. Son groupe a développé des critères d'analyse de la qualité des dépôts des déchets solides ; sujet qui n'a rien perdu de son actualité et qui doit beaucoup à ses efforts.

A la fin des années 80, le Professeur Baccini a lancé un nouvel axe de recherche sur les flux des substances et la modélisation des interactions. Il a créé une direction de recherche et a également su convaincre les administrations et l'industrie de son importance.

Depuis le milieu des années 90, il se consacre au développement de l'environnement urbain. Son groupe analyse les interactions entre la planification, la construction et la qualité de l'environnement d'une ville.

La base des activités scientifiques de Peter Baccini est sans aucun doute la chimie. En avançant dans sa carrière scientifique il a toujours été fasciné par des sujets



interdisciplinaires et transdisciplinaire. L'interface entre la science, la politique et la société a toujours été une de ses préoccupations.

Depuis le 1er janvier 2001, Peter Baccini est Président de l'Académie suisse des sciences naturelles, qu'il a marqué de son empreinte par une ouverture de l'Académie vers le monde politique, ainsi que par de nombreuses activités pour la relève.

L'engagement du Professeur Baccini pour les sciences et pour les scientifiques suisses est exemplaire et l'Université de Neuchâtel est fière de lui conférer le titre de Docteur honoris causa.