

Report

Description Record

Report date

2020-10-20

Record

PT/UM-ADB/ASS/IFIP/TC2-WG2.1 - Working Group 2.1, Algoritmi Languages and Calculi
Grupo de Trabalho 2.1

Description level	SSC
Reference code	PT/UM-ADB/ASS/IFIP/TC2-WG2.1
Title type	Formal
Title	Working Group 2.1, Algoritmi Languages and Calculi Grupo de Trabalho 2.1
Production dates	1959 - 1998
Dimension and support	1509 docs.
Holding entity	Arquivo Distrital de Braga
Biography or history	<p>O Grupo de Trabalho 2.1, criado sob os auspícios do Comité Técnico 2 do IFIP teve como contribuição original definir a linguagem de programação ALGOL 60, sendo um dos primeiros exemplos de colaboração verdadeiramente internacional em ciência da computação e deixando uma marca indelével no mundo como o conhecemos na atualidade.</p> <p>No desenvolvimento da sua atividade encontramos nomes como Peter Naur, Edsger Dijkstra, Adriaan Van Wijngaarden, Niklaus Wirth, Willem van der Poel, Charles Lindsey, Chris Cheney, Andrei Ershov, Brian Randell, John McCarthy, e muitos outros.</p> <p>Salienta-se WILLEM VAN DER POEL que nasceu a 2 de dezembro de 1926 em Haia, na Holanda. Frequentou a Universidade de Tecnologia de Delft (Technische Hogeschool, Delft). No ano de 1956 obteve o grau de Doutor em Matemática e Física com uma tese intitulada "Os Princípios Lógicos de Alguns Computadores Simples", defendida na Universidade de Amsterdão, sendo o seu orientador Aad van Wijngaarden que, na sua época era o único professor de ciência da computação na Holanda e um dos seus pioneiros. Neste seu trabalho desenvolveu o seu programa ZEBRA, sob contrato da empresa inglesa Standard Telephones and Cables Ltd.</p> <p>No ano de 1962 iniciou o Grupo de Trabalho 2.1, sobre o ALGOL (WG 2.1), da Federação Internacional para o Processamento de Informação (IFIP), onde foi chairman de 1962 a 1969, passando depois a participar no grupo como membro. Em junho de 1971 foi nomeado membro da Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen (Academia Real de Ciências da Holanda).</p> <p>Em julho de 1971, foi-lhe conferido o grau honorário de Doutor em Tecnologia pela Universidade de Bradford, na Inglaterra. No mesmo ano recebeu o prêmio Computer Pioneer do IEEE (Instituto de Engenheiros Elétricos e Eletrônicos).</p> <p>Detém a Ordem de "Ridder in de orde van de Nederlandse Leeuw" (Cavaleiro na Ordem do Leão da Holanda) e encontra-se jubilado desde 1991.</p>
Scope and content	A documentação custodiada evidência um período de pioneirismo da História da computação, entre 1959 e 1998.
Fill textual content automatically	☐
Last modification date	2018-12-20 16:42:19