

Biografia Ana Rosa Trancoso

Ana Rosa Trancoso é licenciada em Engenharia do Ambiente pelo IST (2002) e estudante de doutoramento em Previsões Meteorológicas Aplicadas no mesmo instituto, orientada pelo Prof. Delgado Domingos. A sua investigação está focada no desenvolvimento de produtos operacionais baseados em previsões meteorológicas, tendo sido iniciada pela previsão de energia eólica operacional (http://www.centroinformacao.ren.pt/portal/electricidade_centro-informacao_informacao-exploracao_02.asp), com o Prof. Delgado Domingos e a Rede Eléctrica Nacional.

Prof. José Delgado Domingos é professor catedrático no IST. Entre outros projectos, foi fundador do Centro de Cálculo Científico da Universidade Técnica de Lisboa no final da década de 1960 e seu director até 1979. Mais recentemente, em 1992, foi um dos fundadores da Licenciatura em Engenharia do Ambiente no IST, que tem uma forte componente de modelação numérica ambiental. Com o seu grupo de investigação, foi o primeiro em Portugal a implementar um sistema operacional de previsões meteorológicas baseado em *clusters* de computadores pessoais.