

Nome completo:	Idade: 50 anos
Marcus Aurélio Ribeiro Manhães	Naturalidade: Guarulhos/SP
Nome para citação: Marcus Manhães	RG: 9.284.030.9 SSP/SP
Data de Nascimento: 14/12/1960	CPF: 948.186.498-72

Principais atividades e funções desempenhadas

- Dezembro 2010 ~: Inicia pesquisas em 3D TV Market.
- 2009~2010: Elabora estudos para soluções tecnológicas em Cidades Digitais.
- 2009~2010: Desenvolve pesquisas para usos tecnológicos e sócio-interativos das multiplataformas de TV Digital, incluso Web TV.
- 2010 ~: Representa o FNDC no Fórum Brasil Conectado.
- 1º. Semestre 2010: Elaborou estudos sobre o Rádio na Internet.
- 1981~2010: Efetuou trabalhos de pesquisa e desenvolvimento nas empresas Nipon Eletric Company do Brasil, Sul América Teleinformática, Telebrás S.A. e Fundação CPqD. Temas: Telecomunicações – *Backhaul*, *Backbone* e Acesso – Otimização de Espectro radielétrico, telefonia fixa e móvel. Deposita patentes em desenvolvimentos técnicos..
- 2004~: Produz artigos e textos sobre tecnologia e seu efeito na sociedade, evidenciando rádio, TV e Internet.
- 2004~2009: Foi diretor de tecnologia do Sindicato dos Trabalhadores em Pesquisa Ciência e Tecnologia de São Paulo.
- 2005 ~2009 Foi coordenador do Laboratório de TV Digital da Fundação CPqD.
- 2007~2009: Foi integrante do grupo de políticas para telecomunicações da Federação Interestadual dos Trabalhadores em Telecomunicações - FITTEL.
- 2008: Efetuou estudos técnicos sobre as interferências nas comunicações aeronáuticas.
- 2004: Mestre em Educação pela Universidade de Estadual de Campinas –SP.
- 2001~2004: Efetuou pesquisas e publicou trabalhos sobre questões de gênero.
- 1999~: Participa de fóruns internacionais em temas de telecomunicações
- 1998: Psicólogo pela Universidade Metodista de Piracicaba – SP.
- 1989~1992: Professor do Ensino Médio Profissionalizante da Fundação Bradesco em Campinas-SP, em disciplinas técnicas - eletrônica e Física.
- 1983: Especialização profissional em Radiocomunicações - Nipon Eletric Company
- 1978: Técnico em Eletrônica pelo Instituto 9 de Julho de Guarulhos – SP