

CURRÍCULO

1. Identificação pessoal

Nome : **Fernando Sérgio Bryton Dias Marques**

Filiação : António Fernando Dias Marques e Maria Armanda Bryton

Data de nascimento : 08 de Outubro de 1972

Freguesia, Concelho, Distrito : Santo Ildefonso, Porto, Porto

Bilhete de identidade nº, data emissão, arquivo : 9969859, 12/03/2001, Lisboa

Número de contribuinte : 203 445 007

Estado civil : Casado

Residência : Rua Hermínio do Nascimento, nº 15, 4º Esq, Vale Fetal, Charneca da Caparica

Telefones : **212 960 376 / 967 168 964**

Correio-electrónico : **sergiobryton@sapo.pt**

2. Habilitações académicas

Mestrado em Engenharia Informática, Universidade Nova de Lisboa – Faculdade de Ciências e Tecnologia (elaboração da dissertação em curso)

Pós-Graduação em Engenharia Informática, Universidade Nova de Lisboa – Faculdade de Ciências e Tecnologia (2003-2004) (17 valores)

Licenciatura em Ciências Militares Navais, Escola Naval (1990-1995) (14 valores)

3. Habilitações profissionais

Microsoft Certified Solution Developer (2002) (17.3 valores)

Microsoft Certified Professional "Designing and Implementing Databases with Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition"(2002) (15 valores)

Microsoft Certified Professional "Designing and implementing distributed applications with Microsoft Visual Basic 6.0"(2002) (18.6 valores)

Microsoft Certified Professional "Designing and implementing desktop applications with Microsoft Visual Basic 6.0"(2002) (18.4 valores)

Microsoft Certified Professional "Analyzing requirements and defining solutions architecture"(2002) (17.2 valores)

Curso de Especialização de Oficiais em Informática, Centro de Formação de Informática (2000-2001) (19.71 valores)

Curso Técnico-Profissional de Informática de Sistemas, Instituto Nun Álvares (1987-1990) (14 valores)

4. Situação profissional actual

Instituição a que se encontra vinculado : Marinha de Guerra Portuguesa

Instituição em que presta serviço : Direcção de Tecnologias de Informação e Comunicação

Situação profissional, categoria e funções : Quadro-Activo, Primeiro-Tenente, Analista/Programador responsável por uma área tecnológica com competências de análise e desenvolvimento de sistemas de informação de gestão.

5. Formação recebida

IBM – Portuguesa (2004)

WF351 – EJB Development using Websphere Studio Application Developer v5.0

WF311 – Servlet and JSP Development for Websphere using Websphere Studio Application Developer v5.0

JA321 – Introduction to Developing OO Applications with Java for Procedural Developers

SINFIC (2002)

Análise e Desenho Orientado por Objectos utilizando UML e Rational Rose

Rumos (2001-2002)

M1303 – Mastering Microsoft Visual Basic 6 - Fundamentals

M1013 – Mastering Microsoft Visual Basic 6 – Development

M1016 – Mastering Enterprise Development using Microsoft Visual Basic 6

2073A – Programming a Microsoft SQL Server 2000 Database

Analyzing Requirements and Defining Solutions Architecture

IBM Portuguesa (2000)

OB72 – Object Oriented Programming with Java

OB75 – Visual Age for Java

OB76 – Developing Object Oriented Applications with Java – The Full Life Cycle

AD61 – Websphere Application Server Development

ES47 – ISPF v4.2 for MVS

6. Experiência como formador

Formador de Visual Basic 6 do 3º Ano do Curso de Oficiais Técnicos – Ramo de Informática da Escola Superior Técnico-Naval da Armada, Centro de Formação de Informática (2002/2003, 2003/2004, 2004/2005)

Formador de Visual Basic 6 do Curso de Formação de Sargentos Técnico-Navais - Ramo Programadores Informáticos, Centro de Formação de Informática (2002/2003, 2003/2004, 2004/2005)

7. Outras funções relevantes de natureza administrativa / científica / pedagógica

Membro do Júri do Concurso Público Internacional para Aquisição do Sistema de Gestão de Actividades de Inspeção da Marinha – SIGAI (2004)

Tutor do Estágio do 3º Ano do Curso de Oficiais Técnicos – Ramo de Informática da Escola Técnico-Superior Naval da Armada, Centro de Formação de Informática (2003/2004)

Tutor do Estágio do Curso de Formação de Sargentos Técnico-Navais – Ramo de Programadores Informáticos, Centro de Formação de Informática (2002/2003, 2003/2004)

Perito na Auditoria aos Sistemas de Informação de Gestão de Combustível e Dotações da Marinha (2004)

Elemento constituinte do GPI-SIGAI (Grupo de projecto integrado para o desenvolvimento do sistema de gestão de actividades de inspecção), Marinha (2001-2003)

Elemento constituinte da Equipa de Auditores da Direcção de Tecnologias de Informação e Comunicação da Marinha (2002-2004)

Chefe dos serviços de navegação e comunicações, N.R.P. "Augusto Castilho" (1998-2000)

8. Publicações, comunicações ou projectos

'Design by Contract: A full life cycle', Proceedings of QUATIC2004, 2004

Gestão do Projecto de Implementação de Ambiente de Desenvolvimento de Software totalmente baseado em tecnologia open source (Servidor e Workstations) (2004)

Análise e Gestão do Projecto de Desenvolvimento do Sistema de Gestão Documental da Marinha (2004)

Análise e Gestão do Projecto de Desenvolvimento da Aplicação de Controle Remoto de Equipamentos Transmissores / Receptores da Estação Radio-Naval de Porto Santo (2004)

Análise e Gestão do Projecto de Desenvolvimento da Aplicação de Gestão da Lei de Programação Militar (2004)

Análise de Requisitos da Aplicação de Gestão da Central de Compras (2004)

Análise e Gestão do Projecto de Desenvolvimento do Portal de Apoio ao Utilizador da Secção de Sistemas de Informação de Gestão (2003-2004)

Análise de Requisitos de alguns dos módulos do Sistema Integrado de Informação da Autoridade Marítima (2003)

Análise de Requisitos e Elaboração do Caderno de Encargos do Sistema de Gestão de Actividades de Inspeção da Marinha (2002-2004)

Análise de Requisitos e Desenvolvimento da Aplicação de Gestão do Plano de Deslocações ao Estrangeiro da Marinha (2001)

Análise de Requisitos e Desenvolvimento de uma aplicação para Gestão dos Clientes a Crédito de uma empresa privada (2001)

Análise de Requisitos e Desenvolvimento de duas aplicações de Gestão para o N.R.P. "Vasco da Gama" (1996)

Análise de Requisitos e Desenvolvimento de uma aplicação de Tática Naval que constituiu o trabalho de fim de curso da Licenciatura (1995)

Análise de Requisitos e Desenvolvimento de uma aplicação de Gestão para a CNB-CAMAC no âmbito do estágio efectuado no Curso Técnico-Profissional de Informática de Sistemas (1990)