



Europass-Curriculum Vitae

Informação pessoal

Apelido(s) / Nome(s) próprio(s) **Faustino Andrade, Tiago**

Morada

Telefone

Telemóvel

Correio(s) electrónico(s) em02142@fe.up.pt

Nacionalidade Portuguesa

Data de nascimento 14/01/1984

Sexo Masculino

Emprego pretendido / Área funcional

Formação académica e profissional

Datas De Setembro de 2002 até Setembro de 2008

Designação da qualificação atribuída Mestrado Integrado em Engenharia Mecânica opção de Automação

Principais disciplinas/competências profissionais Disciplinas do tronco comum nas áreas de:

- Automação, Instrumentação e Controlo;
- Desenho Industrial;
- Fluidos e Calor;
- Gestão e Engenharia Industrial;
- Matemática;
- Materiais e Processos Tecnológicos;
- Mecânica Aplicada.

Ramo de automação:

- Comando Numérico Computorizado;
- Complementos de Controlo Automático;
- Computação Industrial;
- Servomecanismos;
- Robótica.

Nome e tipo da organização de ensino ou formação Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

Nível segundo a classificação nacional ou internacional

Experiência profissional

Datas

Função ou cargo ocupado

Principais actividades e responsabilidades

Nome e morada do empregador
Tipo de empresa ou sector

Aptidões e competências pessoais

Língua(s) materna(s) **Português**

Outra(s) língua(s)

Auto-avaliação

Nível europeu (*)

Inglês

Compreensão				Conversaço				Escrita	
Compreensão oral		Leitura		Interacção oral		Produção oral			
B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	A2	Utilizador elementar	A2	Utilizador independente	A2	Utilizador elementar

(*) Nível do Quadro Europeu Comum de Referência (CECR)

Aptidões e competências sociais

Facilidade em trabalhar em equipa, em comunicar e em adaptar-me a diversas situações devido à minha participação em:

- Corpo Nacional de Escutas (1992 – 1996);
- Karaté Shotokan – 6 kyu
- Centro de Antigos Alunos dos Salesianos – equipa de basquetebol (1997 – 2002);
- Tuna de Engenharia da Universidade do Porto (desde 2003);
- Projectos promovidos pela FEUP (desde 2004);
- Raia Rural, jornal mensal distribuído gratuitamente no Riba Cõa, Douro Superior e Noroeste Salmantino onde escrevo, criei e actualizo o website. <http://www.raiarural.com> (2007 – 2008)

Aptidões e competências de organização

- Capacidade de liderança (capitão da equipa de Basquetebol e líder em alguns projectos);
- Sentido de organização (responsável pela secção de logística da tuna em 2006 e 2007).

Aptidões e competências técnicas

Aptidões e competências informáticas

- Office (Word, Excel, Power Point)
- CAD (AutoCad, SolidWorks)
- Dreamweaver (programação html)
- MicroC (linguagem C dedicada a microcontroladores)
- Labview 7.1

Aptidões e competências artísticas

Alguns conhecimentos de viola (autodidacta)

Outras aptidões e competências

Carta de condução

Carta de condução da categoria B e C

Informação adicional

CURSOS SUPLEMENTARES:

- Curso de Socorrismo 282/TAT/2007

WORKSHOPS:

- 101 SMR 16 Bit Microcontroller Seminar, organizado pela Microchip no dia 5 de Junho de 2007 com a duração de 5 horas;
- Participação no STRAPLEX Workshop, nas instalações da ESA nos dias 25 e 26 de Junho de 2007;
- Seminário de "Medição de Qualidade Térmica e Acústica em Edifícios", organizado pela MRA Instrumentação no dia 13 de Novembro de 2007 com a duração de 4 horas
- Seminário R – evolução Termografia no dia 21 de Novembro de 2007 com a duração de 4 horas;
- Encontros Técnicos, Soluções em Automação 2007 a convite da schneiderelectric no dia 4 de Dezembro de 2007 com a duração de 3 horas;
- Conferência Técnica: NI LabVIEW 8.6 Technical User Group no dia 5 de Novembro de 2008 com uma duração de 4 horas;
- Seminário de "Câmaras de Alta Velocidade", organizado pela MRA Instrumentação no dia 26 de Novembro de 2008 com uma duração de 4 horas
- Seminário Microchip 2008 - 2009, organizado pela Sagitrón no dia 22 de Janeiro de 2009 com uma duração de 3 horas e meia;

APRESENTAÇÕES:

- Apresentação do projecto STATIC no STRAPLEX Workshop no dia 26 de Junho de 2007;
- Apresentação do projecto fim de curso na FEUP em Setembro de 2008;

PROJECTOS NA FACULDADE:

- Modelos Telecomandados 1ª edição (2004 / 2005) no âmbito dos projectos PESC;
- Modelos Telecomandados 2ª edição (2005 / 2006) no âmbito dos projectos PESC;
- Controlo de Rotação Electroestática de um modelo voador, STATIC (2006 – 2008);
- Dispositivo para avaliação da capacidade preensora (2008) no âmbito dum projecto para a Reitoria do Porto;
- Sistema de pesagem para indivíduos com mobilidade diminuída (2º semestre de 2008) no âmbito do meu projecto fim de curso.