



Curriculum Vitæ de:

Jorge Miguel Duarte Sabino

(Ago, 1988)

Nacionalidade Portuguesa

Telemóvel: 00351 934 819 030

E-mail: jorgemiguelsabino@gmail.com

Endereço: Rua Alberto de Oliveira, nº 31, 2º Esq; 1700-018 Lisboa

LinkedIn:

<https://pt.linkedin.com/in/jorgesabino>

Facebook:

<https://www.facebook.com/jorge.sabino.1428>

Resumo: A formação em Engenharia Física educou a minha versatilidade e sistematizou a minha capacidade de resolução de problemas/desafios. Gosto de tarefas práticas e com aplicação directa e de contacto com pessoas. A minha motivação para a excelência em cada tarefa vem da percepção do respectivo impacto no plano geral.

Formação

Jun, 2013 Licenciatura em Ciências de Engenharia (Mestrado Integrado, em 2016) – 1º Ciclo de *Mestrado Integrado em Engenharia Física Tecnológica* (MEFT), *Instituto Superior Técnico* (IST), Universidade Técnica de Lisboa (UTL) – Com foco em: Engenharia, Física, Matemática e Electrónica.

Experiência Profissional

Jun 2016 Formação em C# e Outsytms (*Everis*).

2015 Representante de Marca (*Systematic Solutions*); Prestador de Serviços de Explicações (Empório do Conhecimento), prestação de outros serviços.

Set, 2014 Apresentação Oral de "Self-Consistent Analysis of Near-Lattice-Matched AlGaInN/GaN Epitaxial Layers" na "XIII European Vacuum Conference", Aveiro.

2013 – 2014 Bolsa de Investigação(BI) de 12 meses – Green Light, *Campus Tecnológico Nuclear* (CTN) – *Instituto Superior Técnico* (IST).

2011–2012 Bolsa de Iniciação à Ciência (BIC) – seis meses – Human PET, *Laboratório de Instrumentação e Física Experimental de Partículas* (LIP).

2010 – 2011 Apresentação de produtos, promoção de serviços e dinamização de 'workshop's públicos e privados - *Science4You*.

Formação Complementar

Fev, 2012 'Workshop' de Arduino pelo *FabLab EDP* com foco em ferramentas de desenvolvimento e programação, electrónica básica e criação de pequenos projectos laboratoriais.

Fev, 2010 Diploma de Animador Científico – *UPAJE & Science4You* - Pedagogia Infantil e pré-juvenil (6-14); Auto-avaliação, avaliação retrospectiva, apresentação de experiências e segurança laboratorial.

Competências Pessoais

Línguas

Língua Materna: Português

Outras Línguas:

	Compreensão				Comunicação				Escrita	
	Oral		Escrita		Interacção		Produção			
Inglês	C1*	Avançado	C1*	Avançado	B2*	Independente	C1*	Avançado	C1*	Avançado
Francês	A2*	Básico	B1*	Independente	A2*	Básico	A2*	Básico	A2*	Básico
Espanhol	B2*	Independente	B1*	Independente	B1*	Independente	B1*	Independente	A2*	Básico
Italiano	B1*	Independente	B1*	Independente	A2*	Básico	A2*	Básico	A2*	Básico

(*) Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas (QECL)

A1/2: Utilizador Básico; B1/2: Utilizador Independente; C1/2 Utilizador Avançado.

Carta de Condução Classe B e B1; Potugal – Jun, 2010.
Sem incidentes causados.

Electrónica Experiência em prototipagem, instrumentação, montagem e programação de projectos pessoais numa plataforma desenvolvida em casa para os dispositivos dsPIC30F3014 e dsPIC30F4011 da *Microchip*.

Informática Experiência em programação com as linguagens C, C++, C#, Outsytms e Mathematica. Utilizador independente do S.O. Windows e de M.S. Office. Utilizador Básico de Linux.

Artes Guitarrista e baixista autodidacta. Participação na gravação de CDs comerciais. Noções básicas de canto, percussão e teclados. Director de um coro paroquial. Actor Amador. Papel em peças originais e adaptados de *Teatro da Caverna*.

Voluntariado

desde 2009 Voluntário e sócio da IPSS *Candela* que acompanha crianças e jovens (6-18) institucionalizados das instituições *Associação Protectora das Florinhas da Rua, Crescer Ser, Novo Futuro, Centro de Alojamento Temporário de Tercena, O Século*, entre outras.

Ago, 2008 Voluntário e organizador de missão de âmbito religioso e social com a duração de um mês em Minas Gerais, Brasil com a congregação *Fraternidade Missionária Verbum Dei*.

2006 – 2013 Sócio do *Núcleo de Física do Instituto Superior Técnico* (NFIST) para a promoção e divulgação da ciência, do associativismo juvenil e do espírito de equipa: Membro da Mesa da Assembleia Geral (2011- 2013); Director da secção independente *Circo da Física* (2008-2010); Gestor de recursos humanos, materiais e financeiros nos eventos promovidos pelo *Circo da Física* (2008-2010).