

CURRICULUM VITAE



INFORMAÇÃO PESSOAL

Nome: Luis Miguel Andrade Pais

Idade: 45 anos (12/10/71)

✉: luis.pais@mail.com

☎: 919149396

FORMAÇÃO

Escolar

Licenciado em Engenharia Física Tecnológica (Instituto Superior Técnico) – média final de 15 valores

- **Data da formatura:** Outubro de 1995
- **Tese da licenciatura:**
 - **Frequência:** estudo da teoria do caos aplicada á análise de electro encefalogramas.
 - **Conclusão:**
 - **Área:** Acústica
 - **Tema:** “Simulação de isolamento sonoro em multicamadas “
 - **Supervisor:** Prof. Dr. José Luís Bento Coelho
 - **Classificação:** 17 valores

Bolseiro inserido no programa PRODEP, bolsa atribuída ao projeto final de curso realizado no ITEC

Profissional

- Curso de Produção e realização de audiovisuais (Citeforma – Centro de Formação Profissional dos Trabalhadores de Escritório, Comércio, Serviços e Novas Tecnologias - 2006)
- Curso de Iniciação ao Word e Excel
- Curso de Tecnologias de informação e comunicação em ambiente empresarial (Centro de Formação Profissional de Lisboa para o Sector Terciário – IEFP – 2007)
- Curso de Formação Pedagógica de Formadores (CECOA – Centro de Formação Profissional para o Comércio e Afins – 2008)

Outra

- Frequência do Instituto Matono e Academia de Amadores de Música (guitarra clássica)
- Frequência do Hot Club de Portugal (piano)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

2011 até ao presente

Empresa: Dismel Lda
Cargo: Consultor Educacional

Formações

- Formação de 25 horas, **acreditada**, no Centro de Formação Loures Oriental, a professores de Física e Química, sob o tema: *Aquisição e tratamento de dados em ambiente laboratorial utilizando a calculadora gráfica*.
- Formações de 3 horas de duração, não acreditadas, no período entre 2011-2017, a professores de Matemáticas e Ciências sobre a tecnologia TI-Nspire e aquisição de dados com sensores.

Conteúdos multimédia

- Conceção e construção do novo website da Dismel
 - <http://www.dismel.pt>
- Construção e gestão do chat da Dismel
- Gestão de várias contas de email da Dismel
- Construção e manutenção da página do Facebook para os Palops (apenas acessível nestes Países)
 - <https://www.facebook.com/dismellda>
- Construção e manutenção de uma loja web para os Palops
 - <https://store8924160.ecwid.com/>
- Elaboração de estudos de mercado para os Palops
 - Conceção, divulgação e análise de resultados
 - Criação de documentação com base na análise estatística dos resultados
- Elaboração do concurso “Rumo ao Futuro” para os PALOPS
 - Conceção e gestão das várias fases do concurso
 - Conceção, narração e edição do vídeo “Rumo ao Futuro” para os PALOPS
 - <https://youtu.be/l79cfA9goQM>
- Atualização de conteúdos no site oficial da Dismel
- Construção e manutenção de uma loja web para professores e estudantes para Portugal
 - <https://dismellojaweb.com>
 - <https://dismellojaweb.com/estudantes>

Traduções

- Manuais (*Vernier*) - Inglês para Português
- Software (*Vernier*) - Inglês para Português
- Catálogos (*Altay Scientific*) - Inglês para Português

Produção de documentação

- Elaboração de material de apoio aos professores relativo ao material comercializado pela Dismel:
 - Documentos técnicos
 - Tabelas informativas
 - Outras materiais que se mostrem relevantes

Interação com o cliente

- **Atendimento**
 - Presencial
 - Através do chat
 - Através de email
- **Áreas abordadas**
 - Resolução de problemas com especificidade técnica a professores e outros clientes.
 - Vendas
 - Outros assuntos

Participação em encontros e feiras:

- Encontro de formadores e professores *T3 Sharing Inspiration*, realizado em Bruxelas de 24 a 26 de Março de 2017, a convite da Texas Instruments
 - <http://www.t3europe.eu/events/t3-conferences/sharing-inspiration-2017/>
- Encontros ProfMat
- Encontros internacionais da Casa das Ciências
- Encontro Nacional de Física e Encontro Ibérico para o Ensino da Física
- Portugal educ@2016 e Lisbon Invites Education – FIL, Lisboa
- IV Fórum da União de Exportadores da CPLP – 2017 – Vila Real
- Encontros e feiras internacionais:
 - Cimeira [Innovation Africa](#), englobando reuniões *B2B* com delegações ministeriais de vários países Africanos - Maputo (2017)
 - Feira Internacional da Educação – Maputo, Moçambique (2015, 2016 e 2017)
 - Feira EDUCA – Luanda, Angola (2014)
 - Feira Internacional de Cabo verde (FIC) – Cabo Verde (2015)
 - Encontro de distribuidores Vernier
 - Portland, EUA (2011)
 - Praga, Republica Checa (2014)
 - Cambridge, UK (2016)

Programação:

- Construção de bases de dados e programação em VB.Net para a sua consulta
- Programação em VBA para Excel
- Programação em linguagem adaptada à tecnologia comercializada pela Dismel (TI-BASIC)
- Alguma programação em HTML, CSS e PHP e dBASE na construção das lojas da Dismel Lda

2010/2011

Empresa: Biolider
Cargo: comercial

Funções

- Prospeção de empresas
- Elaboração de propostas na área de sistemas de segurança

2010

Empresa: Multimac
Cargo: comercial

Funções

- Prospeção de empresas
- Elaboração de propostas na área das impressoras profissionais

2007 a 2009

Empresa: SonaeCom (Optimus Negócios/NOVIS)
Cargo: comercial

Funções

- Prospeção de empresas
- Elaboração de propostas na área das telecomunicações

Durante 2007

Empresa: Casa Midas
Cargo: estagiário

Funções

- Elaboração material multimédia para uma campanha de Natal

2002-2006

Empresa: SonaeCom (NOVIS)

Cargo: comercial

Funções

- Prospeção de empresas
- Elaboração de propostas na área das telecomunicações

Fevereiro de 1999 a Abril de 2002

Empresa: Instituto Geológico e Mineiro

Cargo: bolseiro

Funções

- Responsável pela Implementação de um sistema autónomo de medição do campo magnético terrestre inserido numa rede Europeia, tendo atuado nas seguintes áreas:
- Programação em LabView
- Implementação de soluções informáticas para as especificidades do sistema
- Aquisição e tratamento de dados

Março a Dezembro de 1998

Empresa: Expo 98

Cargo: administrativo

Funções

- Administrativo no gabinete de creditações tendo como função a inserção na base de dados de novas entradas assim como a sua autorização de acesso.

1997/Fevereiro de 1998

Empresa: Instituto Tecnológico e Nuclear

Cargo: Colaborador

Funções

- Colaborador com várias funções de relevo no projeto “Caracterização e modulação de propriedades físicas de superligas revestidas “(financiado pelo PRAXIS XXI)

PARTICULAR

- Elaboração de apoios audiovisuais para curso de formação profissional desenvolvido em Timor-Leste (2009)
- Ensino (explicações): Matemática, Física e Teoria Musical.

OUTROS CONHECIMENTOS

Línguas:

- Inglês: falado e escrito fluentemente
- Francês: ligeiros conhecimentos

Informática:

- Conhecimentos informáticos:
 - Microsoft Word, Excel, Powerpoint, Access
 - MatLab
 - Programas de gravação/edição de áudio e imagem

Programação:

- Alguns conhecimentos de:
 - Macros e VBA em Excel
 - Script Lua
 - PHP e HTML e CSS
 - dBase
 - TI-Basic
- Conhecimentos de
 - TI-Basic
 - LabView da *National Instruments*

Outros:

- Carta de condução

ANEXOS

- [Certificado de habilitações](#)
- [Declaração de competências](#) (Dismel Lda)
- [Certificado de competências pedagógicas](#) (IEFP)

Lisboa, Outubro de 2017

