**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
  + <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/I79cfA9goQM>
* Atualização de conteúdos no site oficial da Dismel
* Construção e manutenção de uma loja web para professores e estudantes para Portugal
  + <https://loja.professores.dismel.pt>
  + <https://loja.estudantes.dismel.pt>

|  |  |
| --- | --- |
| **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:
  + 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 comercilalizada 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 ssistemas 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 nogabinete de acreditações tendo como função a inserção na base de dados de novas entradas assim como a sua autorização de acesso.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*1997/Fevereirro 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**

* [Declaração de competências](http://pdf.luispais.net/certificadodismel.pdf) (Dismel Lda)
* [Certificado de competências pedagógicas](http://pdf.luispais.net/certificadocp.pdf) (IEFP)

Lisboa, Setembro de 2017



