

Luciano Eusébio Marques Marafona

Finalista em Engenharia Informática

Esposende, Portugal
+351 964 456 930
lemm777@gmail.com
lemm.pt
15/04/1976



Perfil Profissional

Engenheiro Informático (finalista) com experiência em desenvolvimento web e contexto industrial. Especializado em **JavaScript, PHP e MySQL, visualização 3D (Three.js)** e algoritmos de otimização. Experiência profissional de 11 anos em ambiente industrial. Atualmente orientado para **Business Intelligence, Data Engineering e Inteligência Artificial**.

Competências Técnicas

Linguagens JavaScript, PHP, C
Web HTML5, CSS3, MySQL, AJAX, JSON, CPanel, Marketing Digital
Académicas Python, Java, C++, C#, R, Octave, OCaml
Tools Photoshop, Git, GitHub, Codelgniter, Three.js, SketchUp

Experiência Profissional

2015–Atual **Operador Especializado de 1ª, NKT (antiga Solidal), Esposende**

- Execução de funções técnicas em trabalho contínuo de ambiente industrial de elevada exigência
- Cumprimento de padrões de qualidade, segurança e eficiência em contexto produtivo
- Interesse e desenvolvimento autónomo na área de tecnologias web e soluções digitais

Projetos em Destaque

- Simuladores:** Algoritmos de otimização para corte de cabo (*First-Fit, Branch-and-Bound*).
- Gestão de Turnos:** Sistema para planeamento de laboração contínua.
- EsplanApp:** Plataforma de gestão de pedidos com visualização 3D interativa.
- Portfólio 3D:** Interface dinâmica com modelos interativos.
- Templum:** Website com serviços, produtos, agendamento e BackOffice.
- Projetos 3D:** Desenvolvimento de modelos 3D como projetos pessoais.

Educação

2021–2025 **Licenciatura em Engenharia Informática, Universidade Aberta**
2012 **12º Ano, ACICE, Esposende**

Formação Complementar

2026 **Estratégias de Cibersegurança Empresarial (recente)**
2026 Estratégia e Inovação Digital | RGPD (Microcredenciais)
2024 Fundamentos de Cibersegurança | Inglês B1 (British Council)
2014 Gestão de PME (Contabilidade) | Inglês para Relações Laborais

Idiomas

Português (Nativo) | Inglês (B1) | Francês (Intermédio) | Espanhol (Intermédio)
Carta de Condução (Categoria B)