

## INFORMAÇÃO PESSOAL



## Filipe Alexandre Lopes Coelho

 Bairro do Ranhados nº 7, Quintela de Orgens, 3510-683 Orgens, Viseu (Portugal)

 +351 963453117

 falktx@falktx.com

 falktx.com

 IRC (Freenode) falktx |  Github falkTX |  Facebook falktx |  Skype falktx

**Sexo** Masculino | **Data de nascimento** 4 de Abril de 1988 | **Nacionalidade** Portuguesa

POSTO DE TRABALHO A QUE  
SE CANDIDATA

## Programador

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Dezembro de 2011 a Maio de 2012

## Programador

TSI (Canadá, por vídeo-conferência)

- Programação de aplicações áudio (C++, VST, Qt)

Junho de 2011 a Novembro de 2011

## Web design (Estágio Profissional)

auto.net – Rua Santa Isabel nº 7, Repeses, 3500-726 Viseu (Portugal)

- Programação PHP  
- Web design

Abril de 2010 a Agosto de 2010

## Administrador de Sistemas (Estágio)

Visabeira (Portugal)

- Administração de Sistemas  
- Instalação e Manutenção de Sistemas Linux

## EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

Fevereiro de 2014 a Março de 2014

## Criação de Sites Web

UGT Viseu – Training Center

- Criação de Sites Web

Abril de 2009 a Setembro de 2010

## Desenvolvimento de Produtos Multimédia

Nível 4 CET

Forino – Associação para A Escola de Novas Tecnologias (Portugal)

- Manipulação de Imagens  
- Criação de Páginas Web  
- Animações para a Web (Flash e Shockwave)  
- Desenvolvimento/Programação de Software multimédia

## COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Língua materna Português

Outras línguas

	COMPREENDER		FALAR		ESCREVER
	Compreensão oral	Leitura	Interacção oral	Produção oral	
Inglês	C2	C2	C1	C1	C2
Francês	A1	A2	A1	A1	A1

Níveis: A1/2: Utilizador básico - B1/2 utilizador independente - C1/2: utilizador avançado  
Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas

Competências de comunicação

Boa capacidade de comunicação, demonstrada por:  
- Administrador de Forum e canal IRC, dedicado a suporte de produtos próprios  
- Colaboração em vários *podcasts*  
- Diversos trabalhos/projectos realizados em equipa

Competências de programação

- Domínio de linguagens C, C++ e Python – com preferência em C++ e PyQt  
- Domínio de *GUI toolkits* Qt e Juce  
- Conhecimento básico de OpenGL

Competências informáticas

- Domínio de software de produção de áudio (FL Studio e Renoise)  
- Bom conhecimento de *Control Version Systems* (svn e git)  
- Bom conhecimento de IDEs (QtCreator e Kdevelop)  
- Bom conhecimento de Sistemas Operativos (Windows, Mac e Linux)  
- Bom conhecimento de linguagens Web, nomeadamente HTML, CSS, JavaScript e PHP  
- Conhecimento básico de edição de imagem (GIMP)

Outras competências

- Criador de uma Distribuição Linux própria (KXStudio)  
- Debian packaging  
- Produtor/Técnico de áudio  
- Reparação de Sistemas

Carta de Condução

Veículos Ligeiros (B)

## INFORMAÇÃO ADICIONAL

Projectos Pessoais  
(*Free/Libre/Open-Source Software*)

KXStudio – [kxstudio.sf.net](http://kxstudio.sf.net)  
Conjunto de aplicações multimédia e Distribuição Linux

DISTRHO – [distrho.sf.net](http://distrho.sf.net)  
Conjunto de plugins para produção de áudio.

QtSixA – [qtsixa.sf.net](http://qtsixa.sf.net)  
Driver *bluetooth* de Sixaxis/DualShock3 para Linux