

Carlos Brito Lage

Software Developer

T +351 919 475 865

E carlos@carloslage.net

W <http://carloslage.net/>

Dados Biográficos

Data de nascimento: 19 de Maio de 1988

Nacionalidade: Portuguesa

Carta de Condução: Carros ligeiros e motociclos (Categorias B e A1)

Objectivos Profissionais

Trabalhar num ambiente que me permita desenvolver as minhas aptidões como programador e como profissional, e que me dê a oportunidade de fazer *networking* com pessoas da área, permitindo-me alcançar o ritmo de crescimento pessoal que pretendo, e que ao mesmo tempo me mantenha motivado e me faça sentir constantemente desafiado.

Resumo de Qualificações

- Quatro anos como trabalhador independente na área da programação e consultadoria de tecnologias de informação, com conhecimentos elevados em programação orientada a objectos, tecnologias Web, e com um perfil adaptável às necessidades do negócio;
- Conhecimentos elevados em PHP5, Java, C++, JavaScript e SQL. Muito à vontade com todo o tipo de tecnologias relacionadas com a Web (HTML, XHTML, CSS);
- Habitado trabalhar de forma estruturada e com o uso efectivo de sistemas de gestão de projectos e de controlo de versões.
- Domínio escrito e falado da língua Inglesa.

Qualificações Académicas

Finalista de Licenciatura Bolonha em Engenharia Informática e de Computadores — 2006 - 2012 (esperado)

145.5 de um total de 180 ECTS na Licenciatura Bolonha em Engenharia Informática e de Computadores, no Instituto Superior Técnico (Campus Alameda), Lisboa, Portugal (<http://www.ist.utl.pt>)

Conhecimentos Técnicos

Linguagens: PHP5, C, C++, Java, JavaScript, XML, HTML 5, XHTML 1.0/1.1, HTML 4.01, CSS 3, CSS 2, Regex, SQL.

APIs e Frameworks: Zend Framework, jQuery, Smarty, Kohana PHP, LibSAPO.js.

Conceitos: Programação por Objectos, UML, Padrões de Desenho, Diagramas Entidade-Relação.

Sistemas de controlo de versões e gestão de projectos: SVN, Git, Trac, Redmine.

Outras tecnologias: MySQL, PostgreSQL, osCommerce, Magento Commerce.

T +351 919 475 865
E carlos@carloslage.net
W <http://carloslage.net/>

Formação Profissional

JavaScript Performance

Oradores: Thomas Fuchs e Amy Hoy
Data: 27 e 28 de Abril, 2010

SAPO Session - Continuous Integration

Orador: Pedro Mata-Mouros Fonseca
Data: 15 de Setembro, 2010

SAPO Session - Git

Orador: Mário Morgado
Data: 15 de Setembro, 2010

Hobbies

Gosto de ir ao ginásio, sair com os amigos, ler livros, ver televisão e ouvir música (especialmente Jazz).

Experiências Profissionais Relevantes (das mais recentes para as mais antigas)

Nome da Posição: Consultor

Entidade: Novabase

Duração: Novembro 2009 - Presente

Descrição do Projecto:

Neste momento a trabalhar como Developer no projecto SAPO Fotos, um serviço de partilha de fotografias de high-availability. Não há mais detalhes disponíveis neste momento.

Endereço web: <http://fotos.sapo.pt>

T +351 919 475 865

E carlos@carloslage.net

W <http://carloslage.net/>

Nome da Posição: Senior Web Programming Engineer

Entidade: Digital Spydery Inc.

Duração: Outubro 2007- Setembro 2009

Descrição do Projecto:

SpyderCart — solução de E-Commerce baseada no osCommerce, em PHP4, com capacidade para lidar com a gestão de stocks um grande número de produtos diferentes, tendo para isso a capacidade de importar os dados dos produtos a partir dos APIs dos fornecedores dos mesmos. Primazia pela facilidade de utilização da loja por parte dos possíveis clientes.

Endereço web: <http://www.digitalspyders.com>

Responsabilidades

- Familiarizar-me com o código pré-existente e finalizar o processo de desenvolvimento da aplicação, que já tinha sido iniciado antes da minha contratação (sendo que o programador anterior não estava disponível para contacto).
- Planear o restante desenvolvimento necessário para completar os objectivos propostos.
- Implementar e desenvolver as soluções necessárias para obter melhores resultados nas vendas.
- Manutenção geral do produto, correcção de *bugs*.

T +351 919 475 865

E carlos@carloslage.net

W <http://carloslage.net/>

Nome da Posição: Senior Web Programming Engineer

Entidade: Digital Spyderys Inc.

Duração: Janeiro - Setembro 2009

Descrição do Projecto:

Desenvolvimento de módulos de processamento de cartões de crédito para a plataforma de E-Commerce denominada de “Magento”, para os seguintes gateways (todos eles com a integração do sistema 3-D Secure fornecido pela Cardinal Commerce): USAePay, Authorize.net, PayPal Payflow Pro e PayPal Web Payments Pro.

Responsabilidades

- Familiarizar-me com o modelo de funcionamento da plataforma Magento para poder desenvolver código para a mesma.
- Planeamento e implementação dos projectos para os módulos de pagamentos, de acordo com os padrões de segurança exigidos pelo PCI Security Standards Council, que determina as regras sob as quais os módulos de processamento de cartões de crédito se devem reger.
- Desenvolvimento da interface do sistema de autenticação do *3-D Secure* de modo a que o utilizador sinta o mínimo de fricção no processo de encomenda.
- Escrever grande parte do texto de *Marketing* dos módulos.
- Manutenção geral dos produtos, correcção de *bugs* e fornecimento de apoio técnico aos clientes que compraram os módulos.

T +351 919 475 865

E carlos@carloslage.net

W <http://carloslage.net/>

Nome da Posição: Consultor

Entidade: Associação Juvenil de Estudos e Comunicação

Duração: Fevereiro - Abril 2009

Descrição do Projecto:

Criação de presença na Web para a Associação Juvenil de Estudos e Comunicação, no âmbito do projecto da Comissão Europeia "Youth in Action".

Endereço web: <http://www.ajec.pt>

Responsabilidades

- Planear e desenvolver o sistema de gestão de conteúdos para o site que permitisse que os colaboradores da associação actualizassem e modificassem todos os conteúdos do site de forma simples e eficaz.
- Supervisionar o desenvolvimento de um design para o site (que foi feito por um designer contratado por mim) que apelasse ao público jovem, mas sério o suficiente para interessar também o público adulto que possa ter interesse nas actividades da associação (os encarregados de educação dos jovens, por exemplo).
- Integrar o sistema de gestão de conteúdos com o design do site de forma transparente aos utilizadores do sistema e aos visitantes do site.
- Optimizar os níveis de interactividade do site para proporcionar uma experiência agradável e transmissora da ideia de "juventude" aos visitantes.

Nome da Posição: Consultor

Entidade: Pixelminds, Lda.

Duração: Janeiro - Fevereiro 2008

Descrição do Projecto:

Desenvolvimento de sistema de gestão de conteúdos para site de apresentação sobre um produto farmacêutico.

Endereço web: <http://www.norlevo.pt>

Responsabilidades

- Planear e desenvolver o sistema de gestão de conteúdos de acordo com as especificações pedidas pela Pixelminds.
- Trabalhar com os designers da Pixelminds para integrar o sistema de gestão de conteúdos com o design do site de forma transparente aos utilizadores do sistema e aos visitantes do site.