Desenvolvimento de um Website e Plataforma Para Uma Empresa

Pedro Miguel Gato Soldado

(Relatório de Aprendizagens)

Resumo— O presente documento relata as aprendizagens obtidas e experiências mais relevantes ocorridas durante a minha actividade enquanto desenvolvedor web e administrador de sistemas na empresa Unitate. Estas aprendizagens incidem não so sobre a componente tecnica adquirida durante o desenvolvimento do projecto, mas principalmente em toda a componente social e empresarial que o acompanhou, em especial contacto com a empresa, e metodologias aprendidas.

Palavras Chave—Projecto, desenvolvimento, aprendizagens sociais, empresa, contacto

1 Introdução

Minha participação neste projecto resultou da combinação de 2 factores: ser um projecto desafiante e interessante, e com potencial de crescimento, e principalmente na minha vontade de aprender algo não totalmente relacionado com o curso.

Não sendo a Unitate [1] uma empresa tecnológica, os seus interesses, metodologias e até alguma da cultura da empresa eram algo com o qual nunca tinha tido contacto directo.

No relatório de actividades foram relatadas todas as tarefas desenvolvidas neste projecto.

Neste relatório focar-me-ei nas aprendizagens obtidas e experiências resultantes da minha colaboração com esta empresa, seguida de uma pequena conclusão pessoal sobre a actividade.

2 EXPERIÊNCIAS

A participação neste tipo de actividades resulta sempre na vivência de um conjunto de experiências muito enriquecedoras. Foi este o

 Pedro Miguel Gato Soldado, n. 70184,
E-mail: pmgsoldado@gmail.com, aluno do curso de Mestrado em Engenharia Informatica e de Computadores,
Instituto Superior e, Universidade de Lisboa.

Manuscrito entregue em 30 de Maio de 2014.

Caso nesta actividade. Nesta secção irei relatar algumas dessas experiências.

1

2.1 Contacto com a Empresa

As experiências que considero mais enriquecedoras nesta actividade provêm do contacto directo com a empresa, principalmente com o seu director e alguns dos seus membros. Foi este contacto que me permitiu obter mais informações para o correcto desenvolvimento do projecto, e elucidar-me sobre os objectivos da empresa, a sua cultura (embora seja uma empresa jovem) e o seu posicionamento no mercado.

Estas últimas características são pouco relacionadas com a minha área profissional, abrangendo campos tão variados como a gestão, a economia, e até marketing. Esta pluralidade de temas, e a forma como me foram explicados, permite-me agora compreender uma empresa no seu todo, uma mais-valia bastante preciosa para o futuro.

2.2 Apresentação das Plataformas à Direcção

No final do desenvolvimento, foi necessário apresentar as plataformas a toda à Direcção da empresa. Esta apresentação foi uma experiência algo diferente e muito interessante. Apesar de já ter alguma experiência na apresentação em

(1.0) Excelent	LEARNING					DOCUMENT						
(0.8) Very Good	CONTEXT	SKILLS	REFLECT	S+C	SCORE	Structure	Ortogr.	Gramm.	Format	Title	Filename	SCORE
(0.6) Good	x2	x1	x4	x1	OCCITE	x0.25	x0.25	x0,.25	x0.25	x0.5	x0.5	OCCITE
(0.4) Fair	17	A /.	21	0/	40	01	175	175	11 77	05	115	192
(0.2) Weak	'. U	<i>U</i> . 9	4.9	0.9	9.2	0.7	U. Z J	ر ۲۰۰۷	0.23	<i>U. D</i>	<i>V. J</i>	1.00

público (em trabalhos académicos, e aulas de informática leccionadas em contexto de voluntariado) apresentar um produto pelo qual sou totalmente responsável, e que representa o principal negócio para a empresa. Foi então uma excelente forma de treinar esta capacidade.

A experiência foi muito positiva, com boa reacção por parte de todos os presentes.

2.3 Apresentação da Plataforma aos Comerciais

No início da actividade da empresa após o lançamento das plataformas, foi preciso recrutar um grupo de comerciais para entrar directamente em contacto com o cliente. Esta equipa necessitou de formação multidisciplinar, e de seguida foi-me pedido para lhes apresentar a plataforma, mas com uma componente mais funcional, e com vários exemplos da sua utilização. Foi feita uma apresentação das plataformas semelhante à apresentada à Direcção, seguindo-se uma explicação de algumas funcionalidades.

Esta experiência foi importante para permitir a autonomia da empresa na utilização das plataformas.

3 APRENDIZAGENS Aprendizagens Técnicas

Como seria de esperar, grande parte das aprendizagens retiradas desta actividade dizem respeito à aquisição de capacidades técnicas, experiência com ferramentas de desenvolvimento, entre outras. Em particular, a utilização da plataforma .NET em conjunto com C#, muito utilizada actualmente na área de desenvolvimento de software.

Além da experiência com a plataforma e seus mecanismos, também a construção da própria arquitectura (arquitectura de 3 camadas) das plataformas permitiu-me aprender imenso e aperfeiçoar as minhas capacidades técnicas.

Outra aprendizagem técnica diz respeito ao desenvolvimento da interface de utilizador, e toda a acessibilidade, uma parte muito importante do desenvolvimento, e uma das minhas preferidas.

Todo este conjunto de capacidades adquiridas são inestimáveis para o meu desenvolvimento profissional.

3.2 Formação Empresarial

Todo o contacto com a empresa permitiu-me aprender alguns aspectos da gestão de uma empresa, a forma como o negócio é estruturado, e também algumas técnicas utilizadas para publicitar o produto (neste caso, as plataformas). Foi importante compreender também a forma como um produto (e seu desenvolvimento) se deve adaptar ao tipo de utilizadores finais, seja do ponto de vista do negócio ou da utilização do produto (o cuidado com a nomenclatura utilizada nas plataformas é um excelente exemplo de ambas).

3.3 Apresentação em Público

Esta componente é muito importante, pois tem um impacto não só na minha vida profissional, mas também na vida pessoal. Saber falar e expôr uma ideia ou apresentar um produto é uma capacidade essencial para qualquer pessoa que deseje integrar-se numa empresa ou equipa.

Esta aprendizagem só é adquirida através da experiência, e considero que, após várias apresentações, e em especial, a apresentação final a toda a Direcção me permitiram evoluir bastante nesta competência.

4 CONCLUSÃO

Esta actividade foi extremamente benéfica, com um leque muitíssimo variado de aprendizagens obtidas, e experiências vivenciadas.

Como dito acima, permitiu-me não só aperfeiçoar e aprender algumas capacidades técnicas, e tomar conhecimento de outras tecnologias, mas principalmente tomar contacto com uma empresa, adaptando-me às necessidades da mesma, e ao modelo de negócio e todas as suas variantes.

Na minha opinião, não poderia haver melhor altura para participar numa actividade deste tipo, estando no 4º ano de Mestrado, prestes a ingressar no mercado de trabalho. Concluo simplesmente dizendo que todas estas

Neste titu de dommento (técnico) a concrusad dere comoçar com em Persumo de anunto abordodo e depois dere realçar os resultados

SOLDADO 3

aprendizagens foram inestimáveis para mim, e com a certeza que me possibilitarão ter alguma vantagem no mundo profissional e até pessoal.

REFERÊNCIAS

[1] UNITATE, http://unitate.pt/

Documente "posse" en terms de 50 ft. skills!