

Centro Universitário da Zona Oeste – UEZO
Disciplina de Informática na Sociedade - Prof. Fred Sauer, D.Sc.

Temas para os Seminários 2016-1

Especialização	Tópicos obrigatórios (não exaustivo)	Data e Alunos
1. DBA	Oracle, SQLServer, MySQL, PostgreSQL (tunning)	
2. Especialista ERP	SAP, ERP5 e Microsoft Dynamics	
3. Especialista Java	JDK	21/OUT – Maxmiller e Leonardo
4. Analista de Suporte	Cisco, Linux, Windows	
5. Web Developer	Java, Ruby on Rails.	21/OUT – Marina e Matheus Vidal
6. Web Designer	Illustrator, Photoshop, Fireworks, Dreamweaver.	04/NOV – Arthur e ?
7. Especialista em Cloud Computing	VMWare, XEN e Virtualbox	
8. Game Development	OGRE, Unreal Engine, Unity e Source	
9. Gerente de Projetos de TI	Lean, Domain Driven Design, Agile, Scrum e Kanban	
10. Esp. em Segurança de Aplicações	OWASP/CLASP, Prince II e SDL	
11. Especialista em Segurança de Rede	Forensics	07/OUT – Yuri e Lucas
12. Especialista em Testes de Software	CMMI/CMM e MPS-BR	
13. Área Militar	Militar e Civil	04/NOV - Tharcya, Julio e Vitor
14. Desenvolvimento para Disp. Móveis	IOS, Android e Windows Phone	18/NOV - Victor Lima e Jackson
15. Especialista em Inteligência Artificial	Data/Web Mining, Big Data	25/NOV - Alvaro e João Beleno
16. Professor/Pesquisador	Locais de trabalho e evolução na carreira	23/SET - Fred Sauer
17. Especialista em Data Warehouse	Arquitetura, benefícios, top players	

1. A apresentação será em forma de seminário, onde o aluno (ou grupo) trará a sua apresentação em powerpoint, e a fará para a turma (mínimo 15min e máximo 20min);
2. São componentes obrigatórios na apresentação:
 - a. Atividades exercidas pelo profissional no mercado; e
 - b. Para cada tópico obrigatório, fazer um overview de cada um;
3. Os grupos apresentarão seus temas, cuja avaliação subjetiva será computada como 50% das nota da AV2;
4. As notas serão individuais, então a participação na apresentação é indispensável;
5. O conteúdo das provas AV1 e AV2 será baseado nas apresentações já realizadas até a aula anterior à mesmas, inclusive os temas eventualmente conduzidos pelo professor e o material disponível nesta página para download; e
6. A AV3 será baseada em TODAS AS APRESENTAÇÕES.

PROVA AV1 – em princípio, dia 11/NOV às 18h30.