

Ciência da Computação
Joinville

série	disciplina	carga horária (h/a)
1	Algoritmos e Programação de Computadores (NC)	144
	Cálculo Diferencial e Integral (NC)	144
	Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica (NCE)	72
	Matemática Discreta (NC)	144
	Ética e Legislação em Computação e Sistemas de Informação (NC)	72
	Sociologia (NC)	72
	Arquitetura de Computadores	144
	Física	72
total da carga horária		864
2	Programação Orientada a Objetos (NC)	144
	Sistemas Operacionais (NC)	144
	Análise e Projeto de Sistemas (NC)	144
	Banco de Dados (NC)	144
	Engenharia Econômica (NCE)	72
	Modelos e Padrões de Arquitetura de Software	144
	Linguagens Formais e Autômatos	72
total da carga horária		864
3	Estruturas de Dados (NC)	144
	Redes de Computadores (NC)	144
	Estatística (NC)	144
	Engenharia de Software* (NC)	144
	Desenvolvimento de Sistemas de Informação (NC)	144
	Modelos e Padrões de Arquitetura de Software	144
total da carga horária		864
4	Inovação e Empreendedorismo (NCE)	72
	Inteligência Artificial (NC)	72
	Interface Homem Computador (NC)	72
	Trabalho de Conclusão de Curso*	144
	Análise de Algoritmos	72
	Sistemas Distribuídos	144
	Segurança em Computação	72
	Compiladores	72
	Tópicos Especiais em Computação e Sistemas de Informação (NC)	72
total da carga horária		792
5	Estágio Curricular Supervisionado	264
total da carga horária		264
Atividades Complementares		96
total geral da carga horária do curso		3.744

Obs.:

- 1) **O curso é focado em Arquitetura de Software.**
- 2) As aulas são ministradas de segunda a sexta-feira, das 7h30 às 11h50, com possibilidade de atividades didático-pedagógicas aos sábados conforme o planejamento do curso;
- 3) As atividades do Estágio Curricular Supervisionado podem ser realizadas nos períodos matutino, vespertino ou noturno.
- 4) O Curso tem duração de 4,5 anos.
- 5) Na 5ª série serão realizadas atividades de Estágio Curricular Supervisionado em um semestre.
- 6) Os ingressantes 2011/1 poderão compartilhar disciplinas e outras atividades com o curso de Sistemas de Informação e com os cursos de Engenharia da Univille, nas novas matrizes curriculares, conforme o Projeto Pedagógico do Curso.

*Disciplinas na modalidade semipresencial com 50% da carga horária na forma de Ensino a Distância.

NCE - Disciplinas do Núcleo Comum das Engenharias.

NC - Disciplinas do Núcleo Compartilhado.