5.2 Matriz curricular do CST em Sistemas para Internet – Fatec Mococa - R-09

1º semestre	2º semestre	3º semestre	4º semestre	5º semestre	6º semestre
Design digital (80 aulas)	Prática de Design (80 aulas)	Engenharia de software para web (80 aulas)	Projeto de Navegação e interação (80 aulas)	Projeto de Prototipagem e Usabilidade (80 aulas)	Projeto de Encontrabilidade (80 aulas) - R
Padrões de Projeto de Sítios Internet I (80 aulas)	Padrões de Projeto de Sítios Internet II (80 aulas)	Programação de Sítios Internet (80 aulas)	Segurança em Sistemas para Internet (80 aulas)	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis I (80 aulas)	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis II (80 aulas)
Bases da Internet (40 aulas)	Redes e Internet (80 aulas)	Acessibilidade (40 aulas)	Desenvolvimento para Servidores I (80 aulas)	Desenvolvimento para Servidores II (80 aulas)	Arquitetura Orientada a Serviços (80 aulas)
Criação de Conteúdo na Web (40 aulas)		Servidores e seus Sistemas Operacionais (80 aulas)			
Algoritmos e Lógica de Programação (80 aulas)	Estruturas de dados (80 aulas)		Tópicos Especiais em Sistemas para Internet I (40 aulas) - R	Tópicos Especiais em Sistemas para Internet II (80 aulas) - R	Tópicos Especiais em Sistemas para Internet III (80 aulas) - R
		Banco de Dados e Internet (80 aulas)	Banco de Dados e Internet II (80 aulas)		
Fundamentos de Matemática Elementar (40 aulas)	Matemática Discreta (80 aulas)			Negócios e Marketing Eletrônicos (80 aulas) - R	Criação de Empresas para Internet (40 aulas)
Leitura e Produção de Textos (80 aulas)		Estatística (80 aulas)	Prática de Gestão de Projetos (80 aulas)		(40 aulas) - R
	Legislação Aplicada à Internet (40 aulas)			Projeto de Trabalho de Graduação em Sistemas para Internet I (40 aulas) - R	Projeto de Trabalho de Graduação em Sistemas para Internet II (40 aulas) - R
Inglês I (40 aulas)	Inglês II (40 aulas)	Inglês III (40 aulas)	Inglês IV (40 aulas)	Inglês V (40 aulas)	Inglês VI (40 aulas)

R = Aulas Remotas Síncronas

Atividades Externas à Matriz

Estágio

(240 Horas)

Trabalho de Graduação (TG)

(160 Horas)

1º semestre	2º semestre	3º semestre	4º semestre	5º semestre	6º semestre
aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h	aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h	aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h Estágio: 60 horas	aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h Estágio: 60 horas	aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h Estágio: 60 horas TG: 80 horas	aulas/horas semanais: 24a/20h semestrais: 480a/400h Estágio: 60 horas TG: 80 horas

DISTRIBUIÇÃO DAS AULAS POR EIXO FORMATIVO

Básicas	Aulas	%	Profissionais	Aulas	%	Línguas e Multidisciplinares	Aulas	%
Matemática e Estatística	200	6,9	Tecnológicas Específicas para o Curso	2080	72,2	Comunicação em Língua Portuguesa	80	2,8
Administração e Economia	160	5,6	Tecnológicas Gerais	40	1,4	Comunicação em Língua Estrangeira	240	8,3
						Multidiciplinar	80	2,8
TOTAL	**360**	**12,5**	**TOTAL**	**2120**	**73,6**	**TOTAL**	**400**	**13,9**
	2400	**Horas**		**2880**	**Aulas**		**100,0**	**%**

RESUMO DE CARGA HORÁRIA:

2880 aulas à **2400** horas (atende CNCST, conforme del 86 de 2009, do CEE-SP e diretrizes internas do CPS)
+ **160** horas de Trabalho de Graduação + **240** horas de Estágio = **2.800 horas**