

## Engenharia Eletrônica (Joinville)

Série	Disciplina	Carga horária (h/a)
1	Cálculo Diferencial e Integral I*	144
	Física I*	144
	Metodologia da Pesquisa	72
	Álgebra Linear e Geometria Analítica*	144
	Eletricidade	72
	Química Tecnológica	72
	Introdução a Engenharia Eletrônica	72
<b>carga horária total</b>		<b>720</b>
2	Cálculo Diferencial e Integral II*	144
	Física II*	144
	Programação de computadores para engenharia	72
	Introdução a Engenharia Biomédica	72
	Ciência e tecnologia dos materiais	72
	Circuitos elétricos	144
	Estatística*	72
<b>carga horária total</b>		<b>720</b>
3	Cálculo Numérico*	72
	Fenômenos de Transporte	72
	Medidas Elétricas e Eletrônicas	72
	CAD para eletroeletrônica	72
	Eletrônica Analógica	144
	Eletrônica Digital	144
	Eletromagnetismo	72
Sistemas Lineares	72	
<b>carga horária total</b>		<b>720</b>
4	Ética, Profissão e Cidadania*	72
	Engenharia Econômica	72
	Ergonomia e Segurança do Trabalho*	72
	Microprocessadores e Microcontroladores	144
	Eletrônica Industrial	144
	Conversão eletromecânica de energia	72
	Sinais e sistemas	72
Comunicação de Dados	72	
<b>carga horária total</b>		<b>720</b>
5	Inovação e Empreendedorismo*	72
	Trabalho de Conclusão de Curso	144
	Controladores Lógicos Programáveis	144
	Projetos de instalação elétrica e lógica	72
	Processamento Digital de Sinais e Lógica Programável VHDL	72
	Instrumentação de Equipamentos Médico-Odonto-Hospitalares	144
	Manutenção Eletroeletrônica	72
Sistemas Embarcados	72	
<b>carga horária total</b>		<b>792</b>
<b>Total de disciplinas</b>		<b>3.672</b>
	Estágio curricular supervisionado	420
	Atividades Complementares	288
<b>Carga horária total geral</b>		<b>4.380</b>

### Observações:

- 1 – \* Disciplinas do núcleo comum das engenharias;
- 2 - Regime seriado anual no turno noturno, com entradas no início do ano;
- 3 - Carga Horária do Curso: 3.650 horas – 4.380 horas/aula;
- 4 – Aulas de segunda a sexta-feira com possibilidades de atividades didático-pedagógica aos sábados;
- 5 - Duração do Curso: mínimo 05 anos.