

A

expansão da Ciência da Informação sobre Sistemas de Automoção Industrial, Sistemas de Computação, Inteligência Artificial e Robótica dá à Informática um lugar de grande destaque e um futuro de bastante expectativa a seus profissionais, visto que quase todas as atividades estão informatizadas — do supermercado à academia de ginástica.

A Engenharia de Computação cuida do projeto e construção de computadores e sistemas digitais. Para criar a máquina, o engenheiro precisa conhecer o funcionamento dos computadores e sua linguagem, trabalhando em conjunto com cientistas da computação, engenheiros eletrônicos e mecânicos.

Raciocínio abstrato, habilidade numérica desenvolvida, interesse pelo estudo, pesquisa e aplicação das leis físicas, gosto pelo trabalho em equipe e afinidade com as Ciências Exatas são requisitos da profissão.

Especializações: Automação Industrial e Robotica, Projeto e Construção de Computadores e Periféricos, Marketing e Vendas, Suporte, Telecomunicações, Pesquisa.

Campos de Atuação: Empresas em geral, editoras de livros e revistas, escolas, órgãos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico, bancos, assessorias, agências de publicidade e propaganda, órgãos públicos, hospitais, ensino.

Duração do curso: 5 anos



Escolas	Vagas	Mês do Vestibular	Mês da Inscrição	Fases	Tipo de Questões	Candidato/Vaga			Nota de Corte		
						98	99	2000	98	99	2000
UNICamp	90	Nov/Jan	Setembro	2	Dissertativas	20,02	21,93	26,02	Classif.	Classif.	Classif.
PUCCamp	100	Dezembro	Set/Out	1	Testes e Dissertativas	3,9	4,8	3,1	-	-	-
ITA	120*	Dezembro	Ago/Set	1	Testes e Dissertativas	-	50,1	50,1	Classif.	Classif.	Classif.
FEI**	875*	Jul/Nov	Mai/Out	1	Testes	3	4	5,0	Classif.	Classif.	Classif.
UFSCar	30	Janeiro	Set/Nov	1	1ª F. - Testes 2ª F. - Dissert.	7,6	7,76	9,01	71	78	74
Brás Cubas	160	Outubro	Set/Out	1	Testes	-	-	-	Classif.	Classif.	Classif.
S. Judas	180	Novembro	Outubro	1	Testes	-	-	-	Classif.	Classif.	Classif.

* ITA e FEI: Total de vagas para todas as opções

** Engenharia Elétrica com ênfase em computadores (a opção é feita após 1 ano de curso)