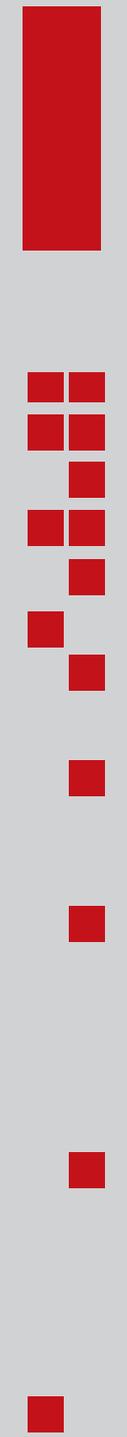




**Sistemas de
Informação**





Características gerais

Sistemas de Informação é um curso de Informática com ênfase no desenvolvimento de software e nas atividades associadas à Tecnologia da Informação (TI). Apesar do elevado nível de informatização de processos das empresas, elas ainda carecem de sistemas e procedimentos capazes de gerar dados e indicadores para apoiar seu funcionamento, o que leva a uma busca cada vez mais intensa por profissionais desta área.

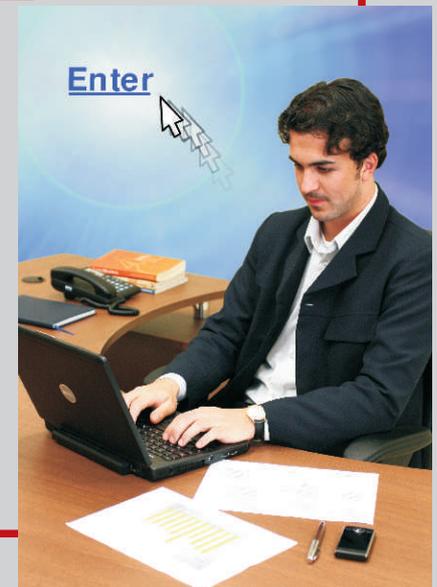
Mercado de trabalho: onde os diplomados poderão atuar?



O profissional formado em Sistemas de Informação será capacitado a projetar e desenvolver sistemas que permitam registros das transações e sirvam para a tomada de decisões nas empresas. Para isso, estará habilitado a trabalhar com software aplicativo (programas para usuário), redes de computadores (servidores e Internet) e bancos de dados. Essas funções serão exercidas em organizações diversas, incluindo indústrias, prestadores de serviços, comércio em geral e órgãos governamentais. Além de especificar e desenvolver tais sistemas, o egresso poderá atuar na atividade de mapeamento e análise das necessidades relativas ao negócio da empresa. A exploração de tecnologias móveis, como o acesso a informações por meio de dispositivos remotos e telefones celulares, mostra-se como mais uma oportunidade de atuação para os egressos do curso. O profissional poderá, ainda, prestar consultorias para outras empresas, possibilitando abertura de negócio próprio, situação comum para profissionais desta área.

Público-alvo

Pessoas interessadas em atuar na área de Tecnologia da Informação (TI), no desenvolvimento, implantação e consultoria em sistemas informatizados que servem de apoio às atividades das organizações.



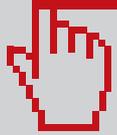
Diferenciais do curso



- O mercado de trabalho na área de Tecnologia da Informação experimenta um grande crescimento. Segundo a Associação Brasileira de Empresas de Tecnologia da Informação e Comunicação (Brasscom), a estimativa é que 100 mil novas vagas sejam criadas, entre 2009 e 2011, na área de TI.
- O currículo do curso de Sistemas de Informação da Univates é bastante atual, e está de acordo com a grande demanda do mercado por profissionais que dominem o desenvolvimento de sistemas computacionais, integrando software, banco de dados e redes de computadores.
- O aluno tem contato já a partir do primeiro semestre com atividades práticas na área de Tecnologia da Informação, podendo já exercer funções relacionadas em empresas.
- Outro diferencial do curso é preparar o aluno para trabalhar com novas tecnologias aplicadas às empresas e outras instituições, em particular usando sistemas abertos e soluções baseadas em software livre, em que há escassez de especialistas no mercado.



Conteúdos abordados



O curso oferece disciplinas nas áreas de Análise e Projeto de Sistemas, Gerência de Projetos, Programação de Computadores, Banco de Dados, Redes de Computadores, Arquitetura de Computadores, Administração e Gestão da Informação. Além destas citadas, outras disciplinas contribuem para a formação abrangente na área de Tecnologia da Informação.

Infraestrutura

- Laboratórios de Informática
- Laboratório de Arquitetura de Computadores
- Laboratório de Redes
- Laboratório de Sistemas Operacionais
- Sala Tecnológica Multidisciplinar



Universo Univates

A Univates oferece um universo de oportunidades a seus alunos.

- Incubadora Tecnológica
- Núcleo de Estágio
- Balcão de Empregos



Aproximam os alunos do mercado de trabalho, selecionando estudantes, diplomados e pós-graduados da Instituição para vagas em diversas áreas e incentivando a criação de empresas e cooperativas.

Universo Univates



No site www.univates.br/universo os alunos têm acesso a serviço de classificados, informações acadêmicas e financeiras, entre outras.

Intercâmbio



Estudantes matriculados têm a possibilidade de fazer intercâmbio acadêmico de um semestre em um dos 10 países conveniados.

- Ambulatório de Nutrição
- Clínica de Fisioterapia
- Atendimento Psicológico
- Academia Univates
- Natação
- Hidroginástica
- Avaliação Física



Serviços nas mais diversas áreas, com descontos especiais para estudantes da Univates. Tudo isso, dentro de um campus totalmente conectado com a tecnologia *wireless*, que disponibiliza Internet inclusive nas áreas externas dos prédios.



R. Avelino Tallini, 171 | Bairro Universitário | Lajeado | RS | Brasil
CEP 95900.000 | Cx. Postal 155 | Fone: (51) 3714.7000
www.univates.br | 0800 7 07 08 09