## USP ESALQ – Assessoria de Comunicação



Veículo: Rural Notícias Data: 04/05/2012

Link: http://www.ruralnoticias.com/

Caderno / Página: - / -

Assunto: USP e as Profissões apresenta carreiras da ESALQ

## USP E AS PROFISSÕES APRESENTA CARREIRAS DA ESALQ

Estudantes do ensino médio e de cursinhos pré-vestibulares poderão, no dia 19 de maio, das 9h às 13h30, ter informações sobre uma das sete carreiras acadêmicas oferecidas pela Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (USP/ESALQ).



A iniciativa integra o programa "USP e as profissões" e fornecerá subsídios aos estudantes para que, com a ajuda de seus familiares e professores, orientem-se na importante tarefa de optar por uma carreira profissional. A atividade compreende um calendário de visitas de estudantes à USP e também às Feiras de Profissões, organizadas uma vez por ano, no campus da capital e também no interior.

Na ESALQ, o evento ocorrerá no anfiteatro e salas do Pavilhão de Engenharia, com recepção as 9h e, as 9h30, o José Vicente Caixeta Filho, diretor da ESALQ e Rubens Angulo Filho, presidente da Comissão de Cultura e Extensão (CCEx) da ESALQ promoverão a abertura oficial. A partir das 10h, os estudantes visitarão cada uma das salas temáticas dos cursos da ESALQ e farão um tour de ônibus pelo Campus "Luiz de Queiroz".

As inscrições já estão abertas e devem ser feitas até 16 de maio no site <a href="http://www.esalq.usp.br/svcex/Uniprof/uniprofincri2.html">http://www.esalq.usp.br/svcex/Uniprof/uniprofincri2.html</a>. Informações pelo telefone (19) 3429-4433, ou pelo e-mail <a href="mailto:scadi@esalq.usp.br">scadi@esalq.usp.br</a>.

A realização é da Pró-reitoria de Cultura e Extensão Universitária (PRCEU/USP), Comissão (CCEx) e Serviço (SVCEx) de Cultura e Extensão Universitária da ESALQ.

Cursos de graduação da USP/ESALQ

A ESALQ oferece 430 vagas anuais, em seus sete cursos de graduação.

Administração (40 vagas, duração 4 anos, período diurno)

O administrador é responsável pelo planejamento estratégico e gerenciamento das rotinas dos diversos tipos de organizações. O curso, novo a partir de 2013, oferece ao aluno disciplinas básicas como matemática, estatística, direito, contabilidade, sociologia, filosofia, psicologia e ética, e específicas como administração geral e controle da produção, mercado de capitais, matemática financeira, logística, finanças, sistemas de informação, recursos humanos e marketing, além de disciplinas em áreas referentes à economia, meio ambiente, gestão empresarial, comércio internacional, agronegócio e agricultura familiar.

Ciências Biológicas (30 vagas, duração 5 anos, período noturno)

Com sólida formação em Botânica, Genética, Zoologia, Ecologia, Bioquímica e Biofísica, o biólogo formado pela USP/ESALQ ainda se habilita em áreas aplicadas como Biologia Agrícola, Biotecnologia e Manejo da Vida Silvestre, o que permite ao profissional atuar em setores ligados à produção agrícola, ao diagnóstico e ao manejo de recursos naturais. Ao cursar a licenciatura, o biólogo pode trabalhar como educador. O curso de oferece ao aluno sólida base conceitual nas áreas básicas e tradicionais da biologia, como botânica, genética molecular, zoologia, bioquímica, biofísica e ciências exatas.

Ciências dos Alimentos (40 vagas, duração 5 anos, período noturno)

Compete ao profissional atuar junto ao processamento, segurança e qualidade do alimento, desde a produção até o seu consumo, otimizando a relação homem-alimento-ambiente. O curso oferece ao aluno disciplinas básicas ligadas às áreas de exatas, biológicas e humanas, como cálculo, física, química, bioquímica, biologia celular, microbiologia, nutrição, economia, administração, gestão, antropologia, marketing; disciplinas aplicadas, como microbiologia de alimentos, bioquímica de alimentos, higiene e legislação, desenvolvimento de produtos, garantia e controle da qualidade no sistema agroalimentar.

Ciências Econômicas (40 vagas, duração 4 anos, período diurno)

O economista realiza, em empresas privadas e no setor público, planejamento, análises de mercado e de investimento, entre outras atividades, incluindo atuação no agronegócio, gestão de recursos naturais, bioenergia e planejamento regional, no Brasil e no exterior. O curso oferece ao aluno disciplinas nas áreas das ciências sociais e antropológicas, história e pensamentos econômicos, métodos e aplicações quantitativas, distribuídas em setes áreas de formação: geral que, nos primeiros anos do curso, é a responsável pelas bases de cálculo, sociologia, contabilidade e fundamentos econômicos; técnico-quantitativa; histórica; teórico-práticos; ciências sociais e ambientais; formação em economia e administração; e, opcionalmente, especialização em agronegócio.

Engenharia Agronômica (200 vagas, duração 5anos, período integral)

Compete ao engenheiro agrônomo desenvolver e transferir tecnologias que contribuam para a produção de alimentos, energia renovável e fibras, utilizando os recursos naturais de forma sustentada para a preservação do ambiente. O curso oferece ao aluno disciplinas fundamentais nas áreas das ciências exatas, biológicas e humanas tais como: cálculo, física, química, bioquímica, genética, zoologia, fisiologia animal e vegetal, economia e administração, além das disciplinas profissionalizantes como geoprocessamento, mecanização, irrigação, obras rurais, gestão de agronegócio, biotecnologia, solo, preservação ambiental, controle de pragas e doenças de plantas, conservação de alimentos e produção de grãos, de carne, de leite e de fibras, e agroenergia.

Engenharia Florestal (40 vagas, duração 5 anos, período integral)

O engenheiro florestal avalia o potencial biológico dos ecossistemas florestais, planeja e executa o manejo sustentável das florestas nativas e plantadas para obtenção de produtos e serviços florestais e conservação do ambiente. O curso oferece ao aluno disciplinas básicas nas áreas das ciências exatas e biológicas como cálculo, física, bioquímica, biologia celular, genética, botânica e zoologia; profissionalizantes gerais como interação clima-planta, microbiologia, solos, máquinas agrícolas, sociologia e construções rurais; profissionalizantes específicas como produção de sementes e mudas florestais, planejamento de plantios, colheita e transporte florestal, fases da industrialização de produtos

florestais, estudo de leis e políticas públicas relacionadas às florestas brasileiras, conversação e uso racional de florestas nativas.

Gestão Ambiental (40 vagas, duração 4 anos, período noturno)

O gestor ambiental administra a estreita relação entre sociedade e natureza, mediando os conflitos ligados aos impactos gerados pelas ações humanas e buscando maneiras de mitigar seus efeitos numa perspectiva sustentável. O curso oferece ao estudante uma formação voltada às áreas ambientais, sociais e administrativas, com disciplinas nas áreas de administração, economia, sociologia, botânica, geologia, direito, hidrologia, ecologia, educação ambiental.

## Calendário Vestibular FUVEST 2013

- 1º. de agosto: manual do candidato disponível no site www.fuvest.br
- de 24 de agosto a 10 de setembro: inscrições para o vestibular 2013 pela Internet
- 25 de novembro: prova da 1ª. fase da FUVEST
- de 6 a 8 de janeiro de 2013: provas da 2ª. fase da FUVEST
- > estudantes de escolas públicas podem obter bônus na nota da 1ª. fase do vestibular da FUVEST (inscrições de 22 de junho a 15 de agosto). Saiba mais sobre o INCLUSP e o PASUSP em www.usp.br/prg.

Mais Informações:

Caio Rodrigo Albuquerque caiora@esalq.usp.br