



## USP ESALQ – ACESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Site: Cultivar

Data: 07-01-08 (segunda-feira)

Link: <http://www.grupocultivar.com.br/noticia.asp?id=18669>

Assunto: Especialização em manejo do solo na Esalq

### Especialização em manejo do solo na Esalq

Serão abertas em fevereiro as inscrições para o X Curso de Especialização em Manejo do Solo, promovido pela Esalq/USP. As aulas acontecem às sextas-feiras (das 19h30 às 22h30) e sábados (das 7h30 às 12h00 e das 13h30 às 18h00), em finais de semana alternados.

O período de inscrições vai de 8 de fevereiro de 2008 a 27 de junho de 2009 e a carga-horária é de 360 horas

O corpo docente é composto por professores do Departamento de Ciência do Solo da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – ESALQ/USP e especialistas convidados. O curso acontece no Departamento de Ciência do Solo da Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – ESALQ/USP, em Piracicaba/SP. Estão sendo disponibilizadas 50 vagas.

### Programa

1º SEMESTRE (Fevereiro a Junho de 2008)

- Abertura e introdução ao curso - Coordenador
- Panorama geral da agricultura brasileira para os próximos anos –
- O solo como meio de produção de alimentos –
- Materiais de origem e atributos dos solos –
- Classificação e atributos dos principais solos brasileiros –
- Manejo físico e compactação do solo –
- Água no solo e manejo da irrigação –
- Operações mecanizadas de preparo do solo –
- Geoprocessamento, sensoriamento remoto, planejamento e uso da terra –
- Geoprocessamento, sensoriamento remoto, planejamento e uso da terra –
- Utilização da agricultura de precisão no manejo do solo –
- Conservação do solo –

2º SEMESTRE (Agosto a Dezembro de 2008)

- Recuperação de solos degradados –
- Restauração de matas ciliares com vistas à preservação do solo e da água –
- Restauração de matas ciliares com vistas à preservação do solo e da água –
- Química do Solo e sua aplicação em Fertilidade e Manejo –
- Química do Solo e sua aplicação em Fertilidade e Manejo –
- Matéria orgânica do solo –
- Nutrientes das plantas nos solos –
- Funções e sintomas de deficiência e toxicidade dos nutrientes das plantas –
- Funções e sintomas de deficiência e toxicidade dos nutrientes das plantas –
- Compostagem: princípios gerais e aplicação –

3º SEMESTRE (Fevereiro a Junho de 2009)

- Técnicas para elaboração de Monografia –
- Organismos do solo e suas interações com as plantas cultivadas –
- Manejo de pragas e doenças no solo –
- Avaliação da Fertilidade do Solo –
- Utilização agrônômica de corretivos e gesso agrícola –
- Utilização de resíduos na agricultura –
- Manejo do solo sob sistema de semeadura direta –
- Adubação de culturas de interesse econômico - I –
- Adubação de culturas de interesse econômico - II –
- Projetos de manejo químico do solo –

Valor do curso: Matrícula de R\$ 135,00 + 18 parcelas mensais de R\$ 365,00 (total R\$ 6.705,00). A matrícula deverá ser paga no ato da inscrição e as parcelas serão cobradas mensalmente, através de boleto, a partir do primeiro mês de aula.

**Procedimento para a inscrição**

Efetuar o pagamento da matrícula, no valor de R\$ 135,00, pelo site [www.fealq.org.br](http://www.fealq.org.br), em Eventos, com emissão de boleto ou depositar no Banco do Brasil, ag.3149-6, c/c 4.008-8, em nome da FEALQ, enviar o comprovante de pagamento, juntamente com um xerox autenticado do diploma de graduação, xerox do RG e do CPF, curriculum resumido e a Ficha de Inscrição devidamente preenchida, para: Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz – FEALQ, Curso de Especialização em Manejo do Solo, Av.Centenário, 1080 – São Dimas, 13416-000 Piracicaba/SP.

Informações adicionais: <http://www.fealq.org.br>