



## **USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO**

Veículo: Grupo Cultivar

Data: 09/03/2011

Link: <http://www.grupocultivar.com.br>

Caderno / Página:

Assunto: ESALQ promove Curso de Especialização em Manejo do Solo

## **ESALQ/USP promove Curso de Especialização em Manejo do Solo**

No ano de 2011 terá início a 13ª Edição do Curso de Especialização em Manejo do Solo da ESALQ/USP, em Piracicaba/SP, promovido pelo Departamento de Ciência do Solo, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz / Universidade de São Paulo (ESALQ/USP). O curso será realizado em março e tem por objetivo fornecer as informações necessárias para que possa manejar adequadamente os solos e promover intercâmbio entre profissionais ligados aos setores de pesquisa e produção agropecuária.

O curso irá abordar temas como: solos brasileiros; materiais de origem, classificação e características gerais; Manejo físico e compactação do solo; Sensoriamento remoto aplicado ao Planejamento e Uso da Terra; Conservação do Solo; Recuperação de solos degradados; Agricultura de Precisão aplicada ao Manejo do Solo; Manejo da Água do Solo e Irrigação; Relações solo-planta-atmosfera; Reações da matéria orgânica e dos nutrientes das plantas nos solos; Aquecimento global e relações solo-planta-atmosfera; Avaliação da fertilidade do solo; Principais organismos do solo e suas interações com as plantas cultivadas; Funções e sintomas de deficiência e toxicidade dos nutrientes das plantas; Sistemas de aplicação de corretivos e fertilizantes; Princípios e recomendação de calagem e adubação das culturas; Manejo do solo sob plantio direto.

A especialização tem 360 horas e será realizada nas sextas-feiras das 19h30min as 22h30min e nos sábados, das 7h30min as 12h e das 13h30min as 18h. Serão disponibilizadas 60 vagas e a coordenação fica a cargo do prof. Luís Reynaldo Ferracciú Alleoni.

Mais informações na FEALQ (Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz) pelo telefone (19) 3417-6604/3417-6600 ou pelo e-mail [cdt@fealq.org.br](mailto:cdt@fealq.org.br)

**Carolina Silveira**

Grupo Cultivar

[carolina.silveira@grupocultivar.com](mailto:carolina.silveira@grupocultivar.com)