

# VII Seminário Informal(, mas Formal!) do Grupo de Teoria da Computação da UnB - GTC/UnB

**Local: Auditório do Departamento de Matemática/UnB.**

## • 5ª feira (12 de novembro de 2009)

- **14:30h-15:30h** **Algumas Aplicações de Métodos de Reescrita em Álgebra e Dedução**, *Klaus Erwin Madlener (Universität Kaiserslautern, Alemanha).*
- **15:30h-16:15h** **Cálculo de sequentes para dedução do intruso sob teorias equacionais AC convergentes**, *Daniele Nantes Sobrinho (Doutoranda), Departamento de Matemática/UnB.*
- **16:15h-16:45h** *Coffee-Break.*
- **16:45h-17:30h** **Uma abordagem de Topos para a Lógica Contrafactual**, *Ricardo Fernandes (Doutorando) Departamento de Informática/PUC-Rio.*
- **17:30h-18:15h** **Formalização do Cálculo  $\lambda$  em Coq**, *Washington Luis Segundo (Mestrando), Departamento de Ciência da Computação/UnB.*

## • 6ª feira (13 de novembro de 2009)

- **08:30h-09:15h** **Um Sistema de Tipos com Interseção para o  $\lambda\sigma$ -cálculo**, *Daniel Lima Ventura (Doutorando), Departamento de Matemática/UnB.*
- **09:15h-10:00h** **Formalização de uma Teoria para Unificação de Primeira Ordem em PVS**, *Andréia Borges (Mestranda), Departamento de Matemática/UnB.*
- **10:00h-10:30h** *Coffee-Break.*
- **10:30h-11:30h** **TBA**, *Fairouz Kamareddine, Heriot-Watt University, Escócia.*
- **11:30h-12:15h** **Formalização de Teoremas de Teoria da Reescrita**, *Ana Cristina Rocha Oliveira (Graduanda), Departamento de Matemática/UnB.*