

**Programa de Promoção da Matemática em Portugal do
Centro de Análise Matemática, Geometria e Sistemas Dinâmicos
(IST)**

A Geometria da Relatividade

**Estágio de iniciação científica para alunos dos 10º e 11º anos
11 a 15 de Julho de 2005, Instituto Superior Técnico**

Actividades Previstas:

- **A geometria do espaço-tempo**
- **Os espaços curvos**
- **Medir a velocidade da luz**
- **A relatividade e o GPS**
- **A relatividade e as partículas elementares**
- **A matemática da física**

**Contribuição para a comemoração do
Centenário da Teoria da Relatividade e do
Ano Internacional da Física**

Informações: sanjos@math.ist.utl.pt

Página Web: <http://www.math.ist.utl.pt/cam/estagio>

Organização: CAMGSD/IST; apoiado parcialmente pela FCT no âmbito do POCTI/FEDER