

MATEMÁTICA DO PLANETA TERRA 2013

Programação em São Tomé e Príncipe

1. Palestras e conferências

Janeiro de 2013:

- Divulgação do projecto MPT2013
 - . no Centro Cultural Português do Príncipe: 15 de Janeiro
 - . no Centro Cultural Português em S. Tomé: 31 de Janeiro

Março de 2013:

- Jornadas: “Matemática de Eddington e Einstein, 94 anos depois”: 5 e 6 de Março, no Centro Cultural do Príncipe e Centro Cultural Português do Príncipe. (Escola+)

2. Exposições:

Fevereiro/Março de 2013

- Exposição A LUZ DESVIADA PELO SOL (Fundação Mário Soares) no Centro Cultural Português do Príncipe.

Junho/Julho de 2013

- Exposição Matemática em STP: exposição dos trabalhos do concurso nacional.

3. Concursos

Nacionais:

- Matemática em STP (Escola+)
Concurso lançado para Escolas, ONGD, Fundações e público-em geral. Pretende-se que sejam desenvolvidos trabalhos suborninados às 4 temáticas lançadas pelo comité internacional MPE2013 (Um Planeta por descobrir, Um Planeta suportado por vida, Um Planeta organizado pelos humanos e Um Planeta em risco). O concurso decorre até 29 de Junho. Os trabalhos integrarão uma exposição itinerante.

Internacionais:

- [Matemática, onde estás?](#) (APM)

Em S. Tomé e Príncipe

- Estudo do Búzio do mato, Liceu Nacional de S. Tomé
- Teoria da relatividade geral na ilha do Príncipe, Liceu Nacional de S. Tomé
- Saúdinha!?, Escola Secundária do Príncipe
- Na nossa Terra diz-se..., Escola Secundária do Príncipe

4. Participação em projectos

[A Matemática dos Nossos Avós](#)

Em São Tomé e Príncipe:

- Identificação dos 7 frisos em tecidos africanos, Escola Secundária do Príncipe e Atractor

5. Datas especiais

- 10 a 16 de Março: Semana Polar. Professores de Ciências Naturais do Liceu Nacional de S. Tomé estabelecerão contacto com o cientista José Xavier através de uma skype call.
- 22 de Abril: Dia mundial da Terra. O Centro Cultural Português em S. Tomé promoverá uma mostra subordinada à temática Matemática e Terra.
- 29 de Maio: celebra-se o 94º aniversário da observação do eclipse total do Sol na Ilha do Príncipe, que permitiu validar a teoria da relatividade geral. Decorrerá neste dia o Trilho da Ciência destinado a alunos da Escola Secundária do Príncipe.
- Setembro: Semana Polar. Professores do Instituto Diocesano de Formação João Paulo II (IDF) estabelecerão contacto com o cientista José Xavier através de uma skype call.

- 3 a 10 de Novembro: Semana da Ciência em Português