

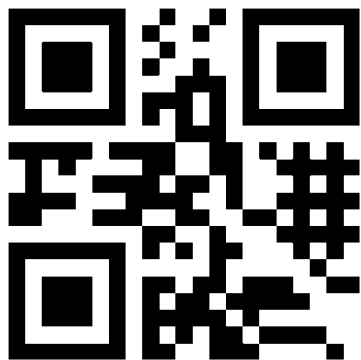
FISUA *DESDE 1993*
ASSOCIAÇÃO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE AVEIRO

física associação
horizontes ASTRONOMIA
divulgação cursos

Como se pode inscrever?

Preencha o formulário online disponível em:

www.fisua.pt



Para mais informações e/ou inscrição contacte-nos:

web: www.fisua.pt | **e-mail:** fis-fisua@ua.pt

FISUA - Associação de Física da Universidade de Aveiro
Departamento de Física da Universidade de Aveiro
Campus Universitário de Santiago
3810-193 Aveiro

CURSO DE ASTRONOMIA

ORIGENS

INÍCIO
30
ABRIL

FISUA *DESDE 1993*
ASSOCIAÇÃO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE AVEIRO

www.fisua.pt

Plano de Curso

1ª sessão

- Como surgiu o Universo.
- A evolução do Universo nos primeiros instantes.
- Os primeiros elementos.

2ª sessão

- Matéria negra.
- Indícios de matéria negra.
- Energia escura.

3ª sessão

- A Via Láctea.
- As sementes das galáxias.
- A evolução estelar.

4ª sessão

- Formação de estrelas.
- Formação de planetas.
- Planetas extra-solares.

5ª sessão

- Zona habitável.
- Habitabilidade planetária.
- Haverá vida inteligente?

6ª sessão

- Aula Prática | Sessão de observação noturna com seguimento de satélites, uso de telescópio, binóculos e utilização de cartas celestes.



Formador - José Augusto Matos, formador e divulgador na área da Astronomia.

Periodicidade - Uma sessão por semana, às **terças-feiras** das **19h00 às 21h30**. (De **30 de abril** a 4 de junho)

Local – Anfiteatro do Departamento de Física da Univ. Aveiro

Carga horária do curso - 15 horas.

Dossier - Todos os participantes terão acesso ao material de **todas as sessões do curso** e o mais recente **software de Astronomia**.

- Respetivo **Certificado de participação**.

Preço – **Sócios do FISUA: 25 €**
Não sócios: 30 €