

POLUIÇÃO LUMINOSA: os seus impactos na biodiversidade, no ser humano e no céu noturno

FORMAÇÃO ACREDITADA
2022/2023

OBJETIVOS

- conhecimento e compreensão da “escondida” poluição luminosa
- reconhecer que, afinal, já havia conhecimento prévio da sua existência (efeitos colaterais mais evidentes)
- contactar com os efeitos mais graves da poluição luminosa na flora, fauna, biodiversidade e do seu impacto nos Parques Naturais e Nacional de Portugal
- conhecer os efeitos da poluição luminosa no ser humano
- conhecer o impacto no céu astronómico e na economia
- contactar com boas e más práticas de iluminação pública
- aprender formas de mitigar a poluição luminosa, quando “apagar a luz” não é uma opção
- contactar com formas de medir a poluição luminosa
- estimar a poluição luminosa num dado local pela observação de constelações de estrelas conhecidas
- conhecer iniciativas de combate à poluição luminosa
- descobrir formas de informar os alunos sobre a poluição luminosa

Modalidade: Curso de Formação - Sessões teóricas e sessões práticas

Registo de acreditação: CCPFC/ACC- 117142/22

Enquadramento RJFCP:

Para efeitos previstos no nº1 do artigo 8º e artº nº 9 (dimensão científica e pedagógica) para efeitos de progressão em carreira de docentes dos grupos 230, 510, 520 e 560

Público-alvo: docentes dos grupos de recrutamento 230, 510, 520 e 560

Horas acreditadas: 25

Contactos e informações:

Morada: (Quinta de Chão de Carvalhos, Rua das Alheiras, nº 960; 4415-154 Pedroso, Vila Nova de Gaia) - www.fapas.pt

Contactos: cf@fapas.pt e secretariado@fapas.pt

Inscrições: secretariado@fapas.pt

Formador:

Pedro Augusto (Agregado em Física e Doutor em Radioastronomia)

DATAS:

14, 21 e 28 de janeiro

HORÁRIO

(14 de janeiro 10.30-13.00h,
14.30-17.00h, 17.30-20.00h)

(21 de janeiro 10.30-13.00h,
14.30-18.00h, 20.00-22.00h)

(28 de janeiro 10.30-13.00h,
14.30-18.00h, 20.00-22.30h)

- O Curso desenvolve-se ao longo de nove sessões. Inclui sete sessões teóricas e duas saídas de campo.

- Sessões presenciais

- Preço de inscrição: 60€

- Prazo de inscrição até 10 de janeiro

- Nº mínimo de funcionamento: 10

