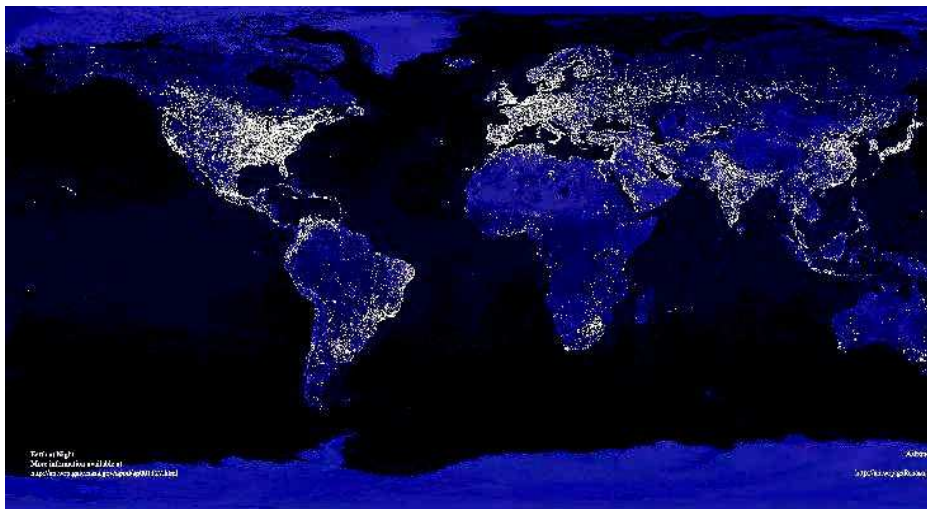


Curso de Verán

Actividades de Astronomía nos concellos *versus* Contaminación Lumínica



Directores: **Dr. José Angel Docobo Durántez**
Dr. Salvador X. Bará Viñas
Secretaria: **Dra. Josefina F. Ling Ling**

- ✚ RIANXO do 8 ao 12 de XULLO 2008
- ✚ INFORMACION xeral: <http://www.usc.es/cultura/cveran08.htm>
- ✚ Prezo: Taxa xeral: 120 euros
Taxa reducida: 70 euros (estudantes de calquera universidade, PDI/PAS USC)
- ✚ Matrícula: Do 21 de Maio ao 27 de Xuño
- ✚ Validez académica para estudantes da USC: 2 créditos de libre configuración
- ✚ Recoñecemento de interese por parte das Consellerías de Educación e Ordenación Universitaria, Medio Ambiente e Desenvolvemento Sostible e Innovación e Industria da Xunta de Galicia: en trámite
- ✚ Enderezo de contacto: oafana@usc.es

Coa colaboración de:

OBXECTIVOS: Facilitar a posta ao día das e dos participantes sobre o problema da Contaminación Lumínica, contemplando as súas causas, as súas consecuencias enerxéticas, científicas, culturais e medioambientais, as solucións viables e as estratexias para a concienciación social e institucional sobre o problema. Promover o encontro dos axentes sociais interesados na recuperación da observación do ceo dende a vida cotiá, como ferramenta educativa e de dinamización, coa perspectiva de non renunciar a facer Astronomía dende espazos actualmente lumínicamente contaminados.

PROGRAMA

Día 8 de Xullo:

16:00 **Inauguración do curso**

16:30 a 17:30 **Iluminar ben para ver mellor** Mesa redonda sobre aspectos técnicos da Contaminación Lumínica (con coloquio posterior de 30 minutos)

Interveñen: **Víctor Costa Boronat** (Investigador do CSIC), **Xoán Ramón Doldán García** (Profesor do departamento de Economía Aplicada da USC), **José Gil de Bernabé** (Especialista en técnicas medioambientais da Consellería de Medio Ambiente da Xunta de Galicia)

18:30 a 20:00 **A Astronomía como recurso sociocultural (I)** Obradoiro de Introducción á Astronomía. **Pedro Pablo Campo Díaz** e **Andrea Rodríguez Lalín** (colaboradores do Observatorio Astronómico "Ramón María Aller" da USC)

22:30 a 02:30 **Actividade nocturna de Observación Astronómica**

Día 9 de Xullo:

16:30 a 17:30 **Luces da cidade** Mesa redonda sobre iluminación e vida cotiá nas nosas cidades e vilas (con coloquio posterior de 30 minutos)

Participan: **Antonio Martínez Neira** (Presidente da Asociación Veciñal "A Xuntanza" de Santiago de Compostela), **Mercedes Rosón Ferreiro** (Concelleira Delegada de Urbanismo e Vivenda do Concello de Santiago de Compostela), **Modesto Xosé Toribio-Rodríguez Redondo** (Membro directivo do padroado da Fundación Santiago Centro "Centro Comercial Aberto"), **Alvaro Daviña** (Técnico de Iluminación), **Amancio Losada** (Arquitecto urbanista)

18:30 a 20:00 **A Astronomía como recurso sociocultural (II)** Obradoiro de técnicas de observación e manexo de telescopios. **Josefina F. Ling** (Profesora de Astronomía da USC e membro do Observatorio Astronómico "Ramón María Aller")

22:30 a 02:30 **Actividade nocturna de Observación Astronómica**

Día 10 de Xullo:

16:30 a 18:00 **A Astronomía como recurso sociocultural (III)** Obradoiro de Software libre para Astronomía. **Rubén Díez Lázaro** (Técnico de investigación da USC e membro do Clube de Astronomía Vega de Santiago de Compostela)

18:30 a 20:00 **A Astronomía como recurso sociocultural (IV)** Obradoiro sobre como organizar actividades de Astronomía na rúa. **Salvador X. Bará** (Profesor da área de Óptica da USC, coordinador do programa "Astronomía na beirarrúa")

22:30 a 02:30 **Observación astronómica nocturna co-organizada coas asociacións da vila**

Día 11 de Xullo:

16:30 a 18:00 **A cidade mira ao ceo:** Presentación de programas da USC

1. Actividades de divulgación do Observatorio Astronómico Ramón María Aller da USC
José A. Docobo (Director del Observatorio Astronómico Ramón María Aller)
2. O ceo está no teu barrio: "Astronomía na beirarrúa"
Salvador X. Bará (Profesor de Optica da USC, coordinador de "Astronomía na beirarrúa")

18:30 a 20:00 **Rianxo a todas luces:** A vila de Rianxo. **Fernando Lavandeira** (Técnico de cultura do Concello de Rianxo).

22:30 a 02:30 **Observación astronómica nocturna co-organizada coas asociacións da vila**

Día 12 de Xullo:

10:00 a 11:00 **Asociacionismo astronómico, contaminación lumínica e participación social** Mesa redonda con Asociacións astronómicas (con coloquio posterior de 30 minutos)

Participan: **Carlos Herranz Dorremochea** (Presidente de Cel Fosc, Asociación contra a Contaminación Lumínica), **Francisco Javier Vázquez Rodríguez** (Secretario do Clube de Astronomía Vega de Santiago de Compostela), **Ricardo Moreno Valdepérez** (Presidente da Asociación Astronómica de Vigo), **José Antonio Álvarez Rodríguez** (Secretario da Asociación Astronómica de Ourense)

12:00 a 13:30 **Clausura do curso**

1.-Presentación da Iniciativa Starlight e a Declaración de La Palma

Por **Cipriano Marín Cabrera** (Coordinador da Iniciativa Starlight 2007 (IAC-UNESCO), Secretario Xeral do Centro UNESCO de Canarias).

2. Palabras de clausura

Obradoiros de Astronomía e Actividades astronómicas nocturnas

A cargo de membros do Observatorio Astronómico "Ramón María Aller" (Pedro Pablo Campo Diaz, Andrea Rodriguez Lalín, Josefina F. Ling e José Angel Docobo) e de persoal da USC participante no programa "Astronomía na beirarrúa" (Rubén Díaz Lázaro e Salvador X. Bará)