



SEA

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ASTRONOMÍA

XIII REUNIÓN CIENTÍFICA

PROGRAMA SOCIAL / SOCIAL PROGRAMME

CONFERENCIA DIVULGATIVA / OUTREACH TALK

Lugar: Casino de Salamanca, Calle Concejo, 9

Fecha y horario: Viernes 13 de julio, a las 20:30

Organiza: OSAE (Organización Salmantina de la Astronáutica y el Espacio)

—

Venue: Casino de Salamanca Social Club, Calle Concejo, 9

Date & time: Friday 13th July at 20:30

Organizers: OSAE (Organización Salmantina de la Astronáutica y el Espacio)

“O Sole Mio. Una invitación musical a la física solar”

Inés Rodríguez Hidalgo (Directora del Museo de la Ciencia de Valladolid)

El Sol, divinizado, presente en los monumentos, la pintura, el cine, la literatura o la música, es una estrella ordinaria, pero fascinante e imprescindible. ¿Dónde queda la “casa” del Sol?, ¿cuáles son sus estadísticas vitales, de qué está compuesto?, ¿cómo se mantiene en equilibrio, tiene “pulso”, por qué brilla?, ¿qué estructuras y fenómenos exhibe, qué significa que sea una estrella activa, y variable?, ¿cómo convive con él nuestro pequeño planeta azul? La charla es una invitación musical a la Física Solar, en la que se revisarán éstas y otras preguntas sobre la estrella de nuestra vida, introducidas por fragmentos de canciones que hablan del Sol, O Sole mio, ¡oh, Sol nuestro...!

Inés Rodríguez Hidalgo es salmantina y Dra. en Astrofísica. Ha sido profesora del Dpto. de Astrofísica de la ULL, investigadora en Física Solar del IAC, Directora del Museo de la Ciencia y el Cosmos de La Laguna, y desde febrero de 2009 dirige el Museo de la Ciencia de Valladolid. Es una activa divulgadora de la ciencia y el pensamiento crítico.