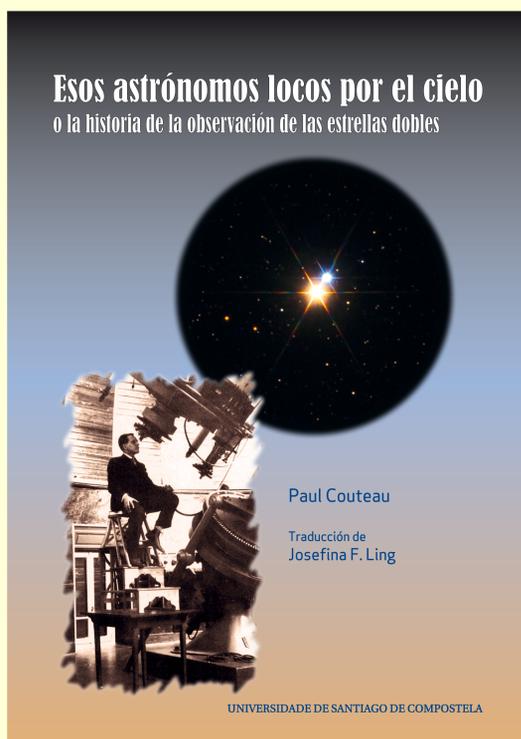


# Esos astrónomos locos por el cielo o la historia de la observación de las estrellas dobles

Josefina F. Ling  
Observatorio Astronómico R. M. Aller (USC)

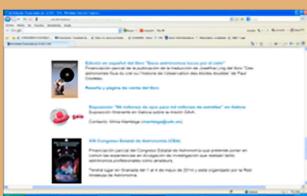
Esos astrónomos locos por el cielo son personas que han consagrado su vida, y a menudo su fortuna, a la investigación y al estudio de las estrellas dobles; enigmáticos sistemas estelares que se dedican a jugar al escondite mientras danzan un vals misterioso. Muchos han sido los esfuerzos realizados para poder recoger esa maravillosa cosecha de oro que nos ofrecen los campos celestes. Desde Sir William Herschel, organista y genial astrónomo, que evidenció sus movimientos orbitales, pasando por la saga de los Struve quienes emprendieron los primeros censos, o el pastor anglicano descubridor de auténticas alhajas celestes, hasta los actuales equipos internacionales de investigación dotados de los mayores telescopios; todos, han buscado con la misma pasión y más allá del mero espectáculo que constituye la eternidad de estos pares, la Piedra Filosofal, el secreto de la alquimia estelar y los medios para derribar el muro que aprisiona nuestro conocimiento. El presente libro corresponde a la traducción española de la obra original francesa escrita por Paul Couteau, una de las máximas autoridades en la materia. Nadie mejor que él para sumergirnos en el conocimiento de estos objetos, tanto desde el punto de vista científico como histórico. A pesar de los 25 años transcurridos, el texto no ha perdido su vigencia, ya que la historia nunca muere, y la atracción que todavía suscita ha sido una de las razones para ofrecer a los lectores de habla hispana su transcripción. Sin embargo, se ha incluido un capítulo de actualización escrito por Josefina F. Ling. Esta versión, editada por el Servicio de Publicaciones e Intercambio Científico de la Universidad de Santiago de Compostela y parcialmente financiada por la SEA, tiene una tirada inicial de 500 ejemplares.



## Contenido

- \* Prólogo de la traductora
- \* Prefacio
- \* Introducción
- \* I Los precursores están en Inglaterra. William Herschel
- \* II La Rusia de los Zares. Wilhelm y Otto Struve
- \* III Retorno a Inglaterra. William R. Dawes
- \* IV América y la competición por los refractores gigantes. Sherburne W. Burnham
- \* V Dos grandes astrónomos italianos. E. Dembowski y G. Schiaparelli
- \* VI Los pioneros americanos y franceses. R. G. Aitken, W. J. Hussey y R. Jonckheere
- \* VII La era de los gigantes (1915-1960)
- \* VIII La nueva ola después de la Gran Guerra
- \* IX La era moderna: la interferometría
- \* X La historia de las órbitas y de las masas
- \* XI La vida de las estrellas gracias a las estrellas dobles
- \* XII Como derribar los muros de una prisión
- \* XIII Esposa de uno de esos locos por el cielo. Por la señora de P. Couteau
- \* XIV Las estrellas dobles en el siglo XXI. Por Josefina F. Ling

## Publicidad



## Distribución promocional



- ✓ Intercambio científico
- ✓ Librería del Congreso
- ✓ Universidades españolas e iberoamericanas

- ✓ Observatorios astronómicos
- ✓ Asociaciones de amateurs
- ✓ Centros de investigación

## Presentación



Librería científica del CSIC  
C/. Duque de Medinaceli, 6  
28014 Madrid  
21 de Octubre de 2014. 19:00 h.

## Adquisición

- En librerías (por encargo)
- Compra electrónica (recomendada)

<http://www.usc.es/libros/index.php/spic/catalog/book/639>

