

VENTANAS AL UNIVERSO



Los astrónomos de la Sociedad Aranzadi nos presentan una selección de imágenes que nos permitirá adentrarnos en la contemplación y el conocimiento de los objetos celestes.

Las imágenes astronómicas nos abren ventanas insospechadas en el cielo que nos ayudan a entender el Universo. La acumulación de la débil luz de galaxias y nebulosas dibuja paisajes remotos, en los que torbellinos de gas y polvo trazan la vida de las estrellas. Al contrario de lo que pueda suponerse, la clave de la astrofotografía no es tanto el aumento proporcionado por los instrumentos, sino la prolongación de las tomas mediante equipos motorizados que permiten seguir a los objetos celestes durante su circulación nocturna. Finalmente, las técnicas de procesado ayudarán a extraer la información emitida hace miles de años de entre la turbulencia atmosférica y la contaminación lumínica de las ciudades. Los astrofotógrafos de la Sociedad Aranzadi, Mikel Castander, Alberto Castrillo, Iñaki Lizaso y Juan Carlos Martín, nos presentan un recorrido por el espacio y por el tiempo. Partiendo de nuestro Sistema Solar, nos adentramos en las nebulosas en las que nacen y mueren los astros, y contemplamos galaxias lejanas posiblemente semejantes a nuestra propia Vía Láctea.