

# María Sibylla Merian

¿Sabes que la primera persona que descubrió que algunos “gusanos” se transformen en mariposas fue la naturalista y exploradora alemana María Sibylla Merian?



María Sibylla nació en Frankfurt en 1647 y desde niña aprendió a dibujar y a pintar y se aficionó a observar las mariposas y las flores. Se casó a los 18 años y tuvo dos hijas, Johanna y Dorothea, y se dedicó con mucho entusiasmo a publicar libros con sus dibujos y grabados sobre animales y plantas.

Cuando tenía 35 años, y después de divorciarse, se trasladó a vivir a Ámsterdam con su madre y sus hijas y allí tuvo la oportunidad de ver y estudiar colecciones de animales procedentes de las colonias holandesas.

Siguió trabajando en sus observaciones y dibujos sobre la naturaleza y a los 52 años decidió emprender la gran aventura, muy criticada en esa época, de viajar acompañada por una de sus hijas a Surinam, en Suramérica, para observar, estudiar y coleccionar insectos, con tanta suerte que encontró plantas y mariposas desconocidas para la ciencia de la época. Tras dos años de estancia en Surinam enfermó de malaria y tuvo que regresar a Ámsterdam donde escribió un libro sobre sus investigaciones en aquel país y continuó con su trabajo de naturalista hasta que murió en 1717.

Su trabajo científico tardó en ser reconocido pero hoy en día se han reeditado muchos de sus libros, sus dibujos son muy apreciados por los coleccionistas de arte y es considerada una pionera de la entomología, la ciencia que estudia los insectos.

# Actividades

- 1.- ¿Cuándo y dónde nació María Sibylla?
- 2.- ¿A qué edad se casó y cuántas hijas tuvo?
- 3.- ¿Qué dibujaba María Sibylla?
- 4.- ¿Qué edad tenía cuando se divorció y a dónde se trasladó?
- 5.- ¿Para qué viaje a Surinam?
- 6.- ¿De qué enfermó en Surinam?
- 7.- ¿En qué año murió María Sibylla? ¿Cuántos años tenía?
- 8.- ¿De qué es considerada una pionera?

