

# Maria SIBYLLE MERIAN

### ALEMANIA

#### 2 de abril de 1647

Fecha de nacimiento

#### 13 de enero de 1717

Fecha de fallecimiento

## ENTOMÓLOGA E ILUSTRADORA

Área en donde sobresalió

"El arte y la ciencia pueden y deben coexistir, enriqueciendo mutuamente nuestra comprensión del mundo"

#### DATOS DE VIDA

Maria Sibylle Merian fue una destacada naturalista, entomóloga y artista alemana, reconocida por sus detalladas observaciones de insectos y plantas. Nacida en Frankfurt, Merian mostró un interés temprano por la naturaleza y el arte, influenciada por su padre, un grabador.

A los 18 años, se casó y se trasladó a Nuremberg, donde comenzó a estudiar la entomología, enfocándose en la metamorfosis de los insectos. Su obra más famosa, \*Metamorphosis Insectorum Surinamensium\*, publicada en 1705, documenta su viaje a Surinam, donde recopiló y describió especies tropicales.

Merian fue pionera en el estudio de la biología de los insectos, combinando arte y ciencia en sus ilustraciones precisas. Su trabajo desafió las nociones de su tiempo sobre la naturaleza y sentó las bases para la entomología moderna.

A lo largo de su vida, Merian publicó varios libros e ilustraciones que tuvieron un impacto duradero en la ciencia y el arte. Su legado perdura como una de las primeras mujeres en contribuir significativamente a la ciencia natural, y su obra sigue siendo estudiada y admirada hoy en día.