

SIGLOS	XV	XVI	XVII	XVIII	EDAD MODERNA- RENACIMIENTO
--------	----	-----	------	-------	----------------------------

En los siglos XVI y XVII las especialidades de las ciencias naturales como son la botánica, la entomología, y la geografía se desarrollaron como una disciplina científica, así comenzó la ciencia moderna; esto se debió a los grandes avances respecto a los instrumentos de navegación, a la invención del microscopio y a la imprenta con caracteres móviles.

Con los viajes marinos muchos hombres y mujeres decidieron explorar nuevos continentes trayendo animales, plantas e insectos de los continentes de América y África.

NOMBRE Y APELLIDO:

EDAD MODERNA





El microscopio inventado por Zacharias Janssen en 1590, ayudó a los naturalistas a observar los insectos y plantas de la naturaleza.



DISTINTOS MICROSCOPIOS





El estudio de los insectos comenzó en el siglo XVI con **John Jonston (1603-1675)**, este personaje hizo pública su estudio y lo considera el **fundador de la Entomología moderna.**

EL INVENTO DE LA IMPRENTA CON CARACTERES MÓVILES, PUBLICÓ TODOS LOS DESCUBRIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LA ÉPOCA.

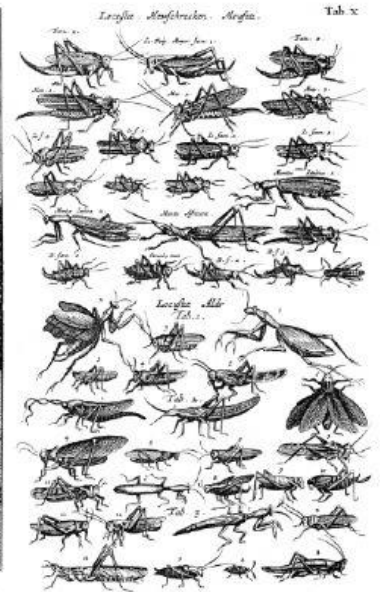


Fig.2. Ilustración de ortópteros publicada en *Historiae naturalis de insectis libri III, de serpentibus et draconibus libri II*, de Jonston (Amsterdam, 1657). Puede verse como el autor se limita a reproducir, separadamente, las figuras de Moufet y las de Aldrovandi.

Micrographia es el título de la obra escrita en 1665 por el científico inglés Robert Hooke, en el que aparecen por primera vez dibujos de imágenes tomadas con microscopía

óptica. [Wikipedia](#)

Fecha de publicación

original: enero de 1665

Autor: [Robert Hooke](#)

Idioma original: Inglés



MICROGRAPHIA

ROBERT HOOKE



Philosophiæ naturalis principia mathematica, también conocida simplemente como Principia, es una obra publicada por Isaac Newton el 5 de julio de 1687 a instancias de su amigo Edmund Halley, donde recoge sus descubrimientos en mecánica y cálculo matemático. [Wikipedia](#)

Fecha de publicación original: 5 de julio de 1687

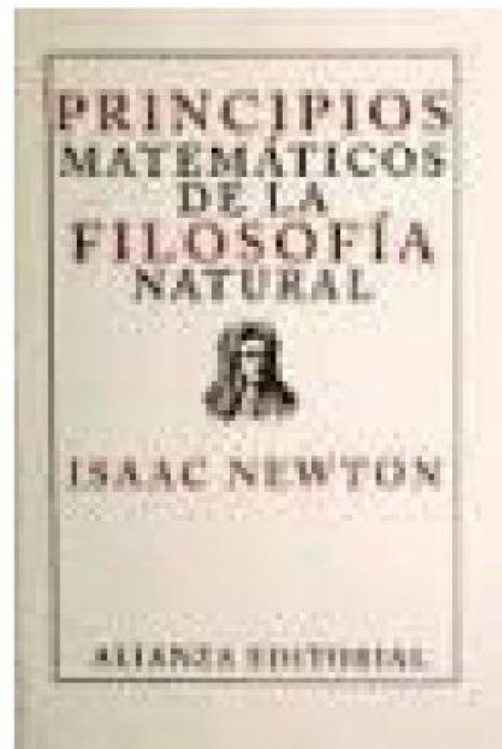
Autor: [Isaac Newton](#)

Idioma original: Latín

Publicado en inglés: 1728

Ciudad: [Londres](#)

Tema(s): Física clásica



SIGLOS	XV	XVI	XVII	XVIII	
--------	----	-----	------	-------	--

COPIA LA INFORMACIÓN SOBRE EL LIBRO QUE ENCONTRASTE.

BUSCA INFORMACIÓN SOBRE UN LIBRO DE CIENCIAS DEL SIGLO XVI (1700), que te parezca interesante. Copia el enlace de donde sacaste la información.