



Billete de doscientos pesos
Banco de la República
Colección numismática, 1985

América, un tesoro para explotar

Como viajero ilustrado, José Celestino

Mutis se dedicó en sus recorridos por la Nueva Granada a identificar productos cuya explotación pudiera redundar en beneficios para la corona y él mismo. La posibilidad de dedicarse a la minería le

representó un medio de obtener recursos destinados a financiar sus actividades relacionadas con la historia natural. Sus conocimientos en mineralogía los extrajo de sus libros, entre los que se encuentran tratados de minería que ilustran procesos de extracción de oro y plata.

Entre 1766 a 1770 trabajó en la Real de Minas de Montuosa, Nueva Pamplona, donde aplicó métodos de producción de oro y plata. En 1777 se estableció en las minas de El Sapo, cerca a Ibagué. Mutis elaboró mapas y esquemas de las minas y yacimientos, y observó la flora y la fauna de las zonas, dejando la descripción de numerosas especies que anticipan el objetivo de la Expedición Botánica.

En sus recorridos encontró varias especies de quina, planta que se explotaba en Perú. Se dedicó a su estudio como febrífugo y solicitó a la corona la autorización para establecer un estanco de este producto. Su solicitud fue desatendida. No obstante, su investigación sobre esta especie fue el único trabajo que publicó. Bajo el título de *El arcano de la quina*, apareció por entregas semanales en el *Papel Periódico de Santa Fe* a partir de mayo de 1793.

Núm. 89.

PAPÉL PERIÓDICO DE SANTAFÉ DE BOGOTÁ.

Viernes 10 de Mayo de 1793.

EL ARCANO DE LA QUINA REVELADO A BENEFICIO DE LA HUMANIDAD [*]

Discurso que contiene la parte médica de la Quinología de Bogotá, y en que se manifiestan los yerros inculpablemente cometidos en la práctica de la Medicina por haberse ignorado la distincion de las quatro especies officinales de este genero, sus virtudes eminentes y su legitima preparacion: conocimientos, que ofrecen el plan de reforma en la nueva práctica de esta preciosa cortéza.

Qq PAB-

Primera entrega del *Arcano de la quina*
Papel Periódico de la ciudad de Santafé de Bogotá, 10 de mayo de 1793

[*] Quantos elogios hiciese el Redactor con objeto de recomendar este precioso Escrito, serian ociosos; pues el merito de la misma pieza, y el notorio de su Autor el Doctor Don Joseph Celestino Mutis, no necesitan de prevencion alguna para el Publico. Es inexplicable el gusto con que damos a luz esta obra tan util à la Humanidad. Varias razones han hecho condescender à su Autor à la publicacion de ella en nuestro Periódico, en cuyos Nú-