

Mexicanos en Mercurio



MEXICANOS EN MERCURIO

El interés de la Asociación Astronómica del Valle de Toluca A. C., por mostrar y describir los cráteres Sor Juana I. de la C., Ma. Izquierdo y Amado Nervo, ilustres mexicanos que han contribuido al enriquecimiento de la cultura, debe festejarse toda vez que sus obras literaria y artística, respectivamente, han tenido impacto mundial más allá de los ámbitos en que se desempeñaron, lo cual se respalda con la decisión de la International Astronomical Union (IAU) de inmortalizar sus nombres en el planeta más pequeño de nuestro Sistema Solar.

Habla muy bien de la IAU haber inmortalizado en el planeta Mercurio a estos eminentes artistas mexicanos, pues prueba la necesaria y pertinente relación que debe existir entre ciencia y arte, ambas productos virtuosos del genio humano, donde cada una de ellos juega roles específicos, pero resultan complementarias.

De modo que me parece trascendente labor de la Asociación Astronómica del Valle de Toluca A. C. de esclarecer la localización de los cráteres de Mercurio identificados con los nombres de mexicanos de talla universal.

Notas introductoria del Dr. [Alberto Saladino García](#)



La determinación de la IAU de identificar un cráter de Mercurio en 1979 con el apelativo de la poetiza mexicana **Juana Inés de Asbaje y Ramírez de Santillana** (1651-1695), que vino al mundo en el pueblo de Nepantla, en el oriente del actual Estado de México, habla de la trascendencia de su obra que puede resumirse así: espléndida poeta; pionera de las ideas feministas; engendradora de los estudios sobre historia de contribuciones científicas de las mujeres; promotora del racionalismo gnoseológico, etc. Las obras donde se localizan parte de sus aportes son: *Primero sueño*; *Carta Atenagórica* y *Respuesta a Sor Filotea de la Cruz*.

Home

Previous

Nomenclature

Mercury

Venus

The Moon

Mars

Asteroids

Jupiter

Saturn

Uranus

Neptune

Ring and Ring Gap

Nomenclature

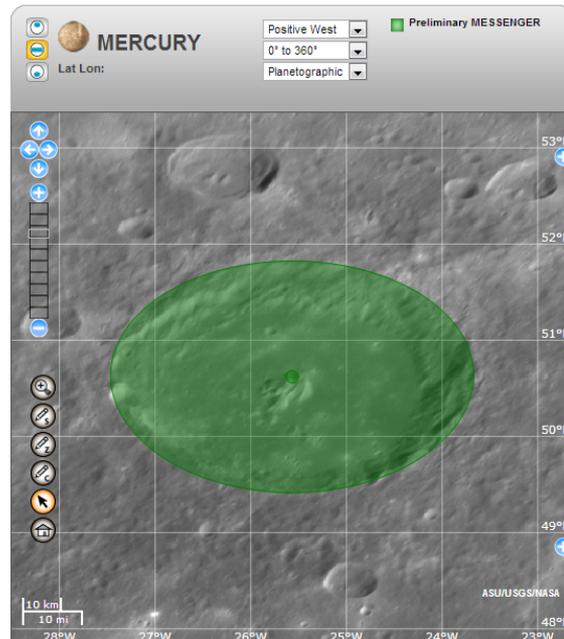
Planet and Satellite Names,

Discoverers, and Themes

Sor Juana

Feature Name	Sor Juana
Clean Name	Sor Juana
Feature ID	5651
Target	Mercury
Feature Type	Crater, craters
Coordinate System	Planetographic, +West, 0 - 360
Control Network	<input type="text" value="Preliminary MESSENGER"/>
Northernmost Latitude	51.82 °
Southernmost Latitude	49.41 °
Easternmost Longitude	23.67 °
Westernmost Longitude	27.47 °
Diameter	102.56 KM
Center Latitude	50.62 °
Center Longitude	25.57 °
kml download	Sor Juana.kml
Continent	North America
Ethnic/Cultural Group or Country	Mexico
Quad	H-02 [pdf]
Reference	[80] - Lists of names for Mercury nomenclature, provided by David Morrison.
Approval Status	Adopted by IAU
Approval Date	1979
Origin	Ines de la Cruz; Mexican writer (1651-1695).
Last Updated	Mar 7, 2011 10:53:16 AM

PDF Maps of Mercury

[1:5 million-scale](#)

The boundaries shown on the maps above are approximate and are intended only to portray the locations of named features and their rough extents.

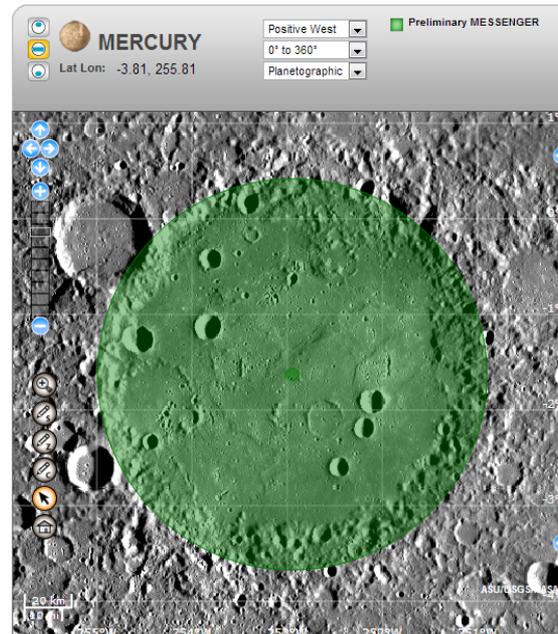




También la decisión de la IAU de designar un cráter de Mercurio en 2009 con el nombre de **María Cenobia Izquierdo Gutiérrez** (1902-1955), quien nació en San Juan de los Lagos, Jalisco, da cuenta de la valoración de su obra pictórica más allá de las fronteras nacionales. En efecto, ella fue la primera mexicana en exponer en el extranjero, específicamente en la ciudad de Nueva York, en 1930. Los rasgos de su obra artística pueden trazarse brevemente en los términos siguientes: empleó intensos colores; trabajó autorretratos, paisajes campiranos y urbanos; escudriñó la naturaleza y abordó interpretaciones surrealistas. Ejemplos son: *Retrato de Belem* (1928), *Naturaleza muerta* (1932) y *Zapata* (1945).

[Home](#)[Previous](#)**Nomenclature****Mercury**[Venus](#)[The Moon](#)[Mars](#)[Asteroids](#)[Jupiter](#)[Saturn](#)[Uranus](#)[Neptune](#)[Ring and Ring Gap](#)[Nomenclature](#)[Planet and Satellite Names,](#)[Discoverers, and Themes](#)**Izquierdo**

Feature Name	Izquierdo
Clean Name	Izquierdo
Feature ID	14584
Target	Mercury
Feature Type	Crater, craters
Coordinate System	Planetographic, +West, 0 - 360
Control Network	<input type="text" value="Preliminary MESSENGER"/>
Northernmost Latitude	0.42 °
Southernmost Latitude	-3.67 °
Easternmost Longitude	250.9 °
Westernmost Longitude	254.99 °
Diameter	174.15 KM
Center Latitude	-1.63 °
Center Longitude	252.95 °
kml download	Izquierdo.kml
Continent	North America
Ethnic/Cultural Group or Country	Mexico
Quad	H-09 [pdf]
Reference	[210] - Dictionary of Women Artists, edited by Delia Gaze; Fitzroy Dearborn Publishers, Chicago/London, 1997.
Approval Status	Adopted by IAU
Approval Date	Jul 9, 2009
Origin	María; Mexican painter (c.1902-1955).
Last Updated	Mar 7, 2011 10:53:17 AM

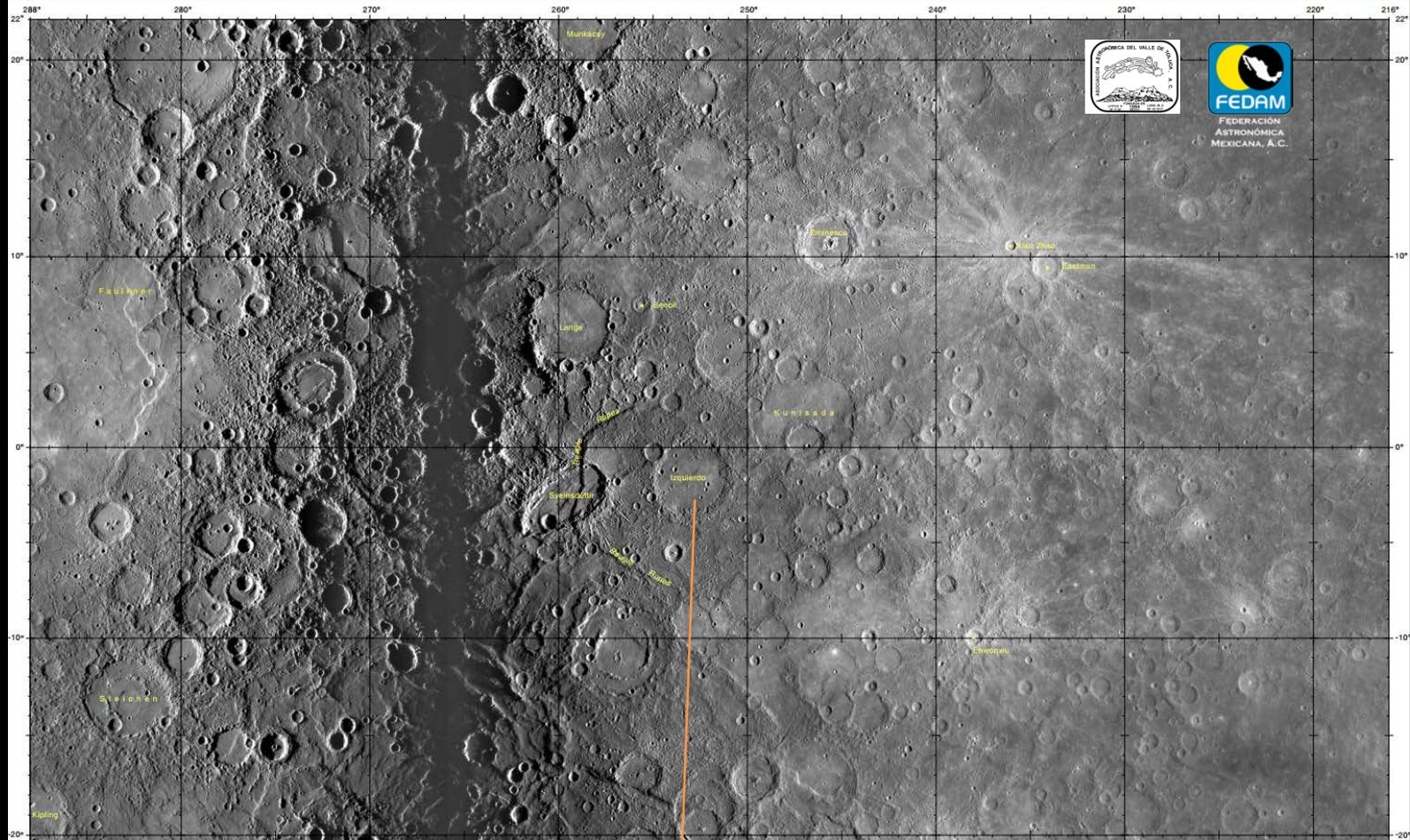
PDF Maps of Mercury[1:5 million-scale](#)

The boundaries shown on the maps above are approximate and are intended only to portray the locations of named features and their rough extents.

[Get help using the map above.](#)

Feature Names displayed on the above map do not include [diacritical marks](#).





Cráter Izquierdo



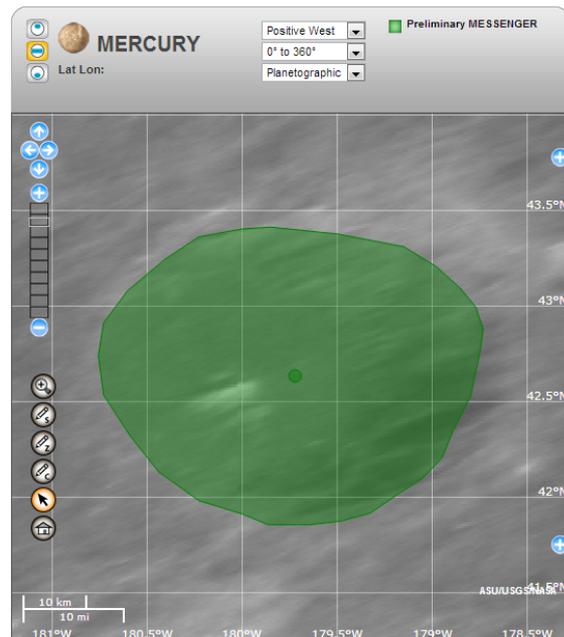
En el año de 1979 la International Astronomical Union, nombró un cráter de Mercurio con el nombre de NERVO en honor al Mexicano **Amado Nervo** seudónimo de Juan Crisóstomo Ruiz de Nervo y Ordaz (1870-1919) originario de Tepic Nay., ilustre poeta, ensayista, y prosista, incursionó en cuento breve, narrativa y crónica, docente, diplomático, perteneció al movimiento progresista, miembro de la Academia Mexicana de la Lengua, entre sus obras están: El bachiller, en voz baja, Serenidad, Mañana del poeta, Madrigal , El arquero divino, La Amada inmóvil.

[Home](#)[Previous](#)**Nomenclature****Mercury**[Venus](#)[The Moon](#)[Mars](#)[Asteroids](#)[Jupiter](#)[Saturn](#)[Uranus](#)[Neptune](#)[Ring and Ring Gap](#)[Nomenclature](#)[Planet and Satellite Names, Discoverers, and Themes](#)

Nervo

Feature Name	Nervo
Clean Name	Nervo
Feature ID	4220
Target	Mercury
Feature Type	Crater, craters
Coordinate System	Planetographic, +West, 0 - 360
Control Network	<input type="text" value="Preliminary MESSENGER"/>
Northernmost Latitude	43.41 °
Southernmost Latitude	41.86 °
Easternmost Longitude	178.73 °
Westernmost Longitude	180.76 °
Diameter	66.32 KM
Center Latitude	42.63 °
Center Longitude	179.72 °
kml download	Nervo.kml
Continent	North America
Ethnic/Cultural Group or Country Quad	H-03 [pdf]
Reference	[59] - The New Encyclopaedia Britannica; Encyclopaedia Britannica Inc., Chicago, 1974, 1993.
Approval Status	Adopted by IAU
Approval Date	1979
Origin	Amado; Mexican poet (1870-1919).
Last Updated	Mar 7, 2011 10:53:16 AM

PDF Maps of Mercury

[1:5 million-scale](#)

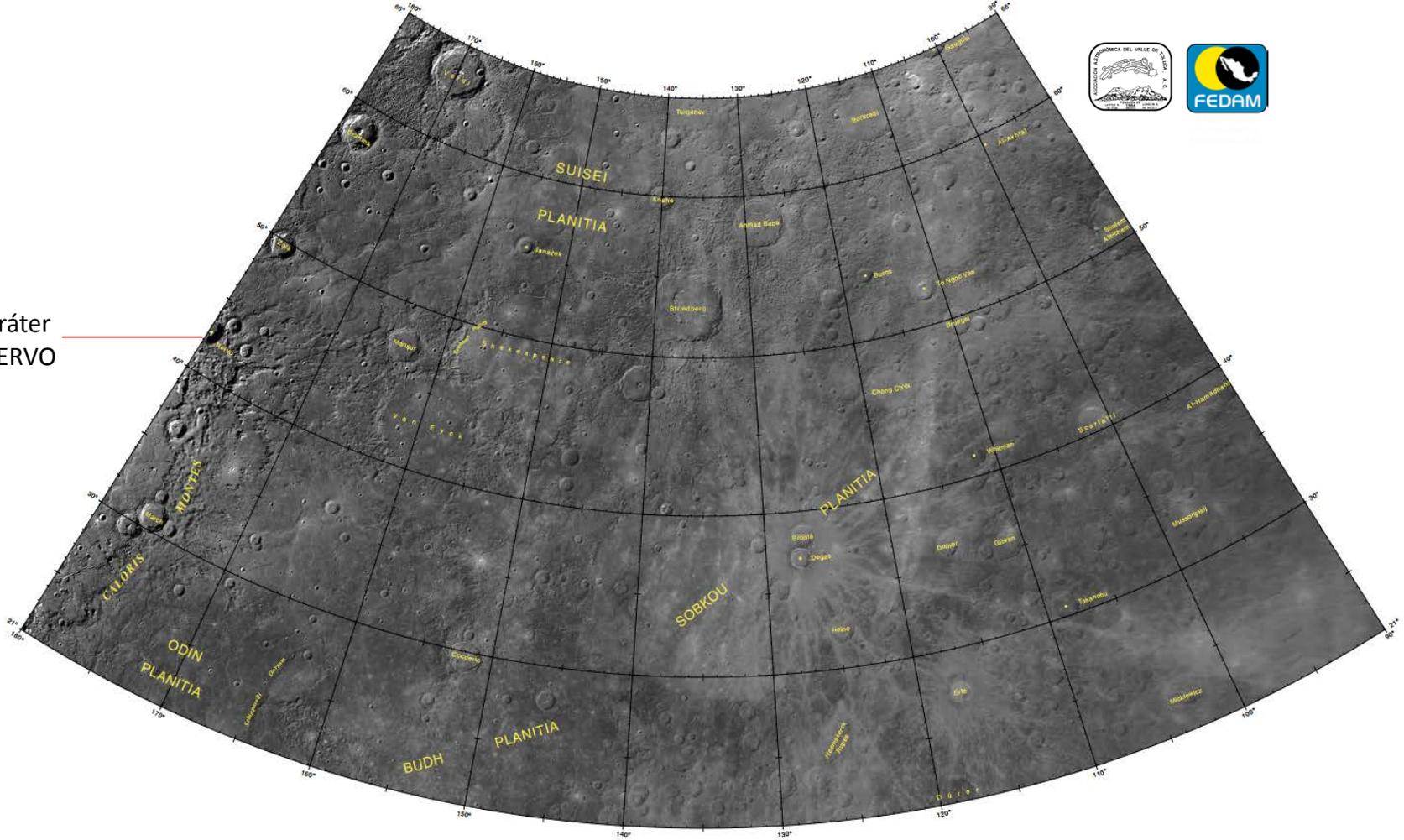
The boundaries shown on the maps above are approximate and are intended only to portray the locations of named features and their rough extents.
[Get help using the map above.](#)

Feature Names displayed on the above map do not include [diacritical marks](#).





Cráter
NERVO



Map of the H-3 (Shakespeare) Quadrangle of Mercury



Cráter
NERVO

