

amigos entre los cuales contaba en primer lugar
 a Humboldt, Ange, Aguirre, Manry y otros hom-
 bres ilustres, su existencia, con excepcion de las
 generalidades inherentes a la humanidad, debe ha-
 ber sido transparente y feliz, como en su vida y su
 Dignas fama le granjearon en vida sus im-
 portantes trabajos de hoy en adelante, sus obras

constituyen su fama postumamente, y su
 enseñanza pública, desde el año 1847.
 México, Julio 22 de 1874.
 (5081) Enciclopedia y ciencias exactas y de in-
 geniería, de las ciencias físicas y matemáticas, y las
 y las Ciencias físicas y matemáticas, y las ciencias
 a principios del siglo XIX (1807)

Muy pocas son las noticias que de la vida de
 Quetzal nos han llegado. Una como otra, un
 biográfico que consigna el Diccionario de Vape-
 rem respecto de ese sabio, y las menciones y
 citas de sus obras y observaciones que se en-
 cuentran en los libros científicos, han sido el
 único material de que he podido disponer para
 dar forma a este corto discurso, en desempeño
 de la comision que la Sociedad se dignó con-
 ferirme.

En embargo, puede aventurarse acerca de la
 vida de este sabio, una presuncion que no des-
 mentará ciertamente la biografía que escriban
 sus compatriotas. Entregado el illustre Quetzal
 a sus ocupaciones favoritas en el seno de su fa-
 milia, estimado de su gobierno y querido de sus

Estado de San Luis Potosí 1
 Id. de Sinaloa 2
 Id. de Sonora 3
 Id. de Tabasco 4
 Id. de Tamaulipas 5
 Id. de Tlaxcala 6
 Id. de Veracruz 7
 Id. de Yucatán 8
 Id. de Zacatecas 9

ÍNDICE.

Distrito de México 10
 Territorio de la Baja California 11
 Orden de los Estados 12
 Noticias de los nacidos en los años que se expresan 13
 Materiales para formar la estadística general de la
 República Mexicana.—Apuntes relativos á la po-
 blacion. 1
 Estado de Aguascalientes. 2
 Id. de Campeche 4
 Id. de Coahuila. id.
 Id. de Chiapas. 5
 Id. de Chihuahua. 6
 Id. de Durango. 7
 Id. de Colima. 9
 Id. de Guanajuato. 10
 Id. de Guerrero. 16
 Id. de Jalisco. 17
 Id. de México, Hidalgo y Morelos. 20
 Poblacion del Estado de Hidalgo. 21
 Estado de México. 22
 Id. de Morelos. 23
 Id. de Michoacan. id.
 Id. de Nuevo-Leon. 25
 Id. de Oaxaca. 26
 Id. de Puebla. 27
 Id. de Querétaro. 30

Estado de San Luis Potosí.	30
Id. de Sinaloa.	33
Id. de Sonora.	34
Id. de Tabasco.	37
Id. de Tamaulipas.	38
Id. de Tlaxcala.	39
Id. de Veracruz.	40
Id. de Yucatan.	42
Id. de Zacatecas.	46
Distrito de México.	47
Territorio de la Baja California.	48
Orden de los Estados.	49
Noticia de los nacidos en los años que se expresan.	52
Impresiones de un viaje á la Sierra de Huauchinango.—A mi querido amigo Ignacio M. Altamirano.	73
Sierra de Pachuca.—Atotonilco el Chico.—Al Señor D. Feliciano Herreros de Tejada, en testimonio de aprecio.	89
Las estaciones en el Valle de México.—A Justo Sierra.	101
Extension y poblacion del Valle de México.	119
Una excursion á la Caverna de Cacahuamilpa.	127
Caverna de Cacahuamilpa.	143
Una excursion á la tierracaliente.—Al Sr. Lic. D. Rafael Martinez de la Torre.	163
Teziutlan.	166
Tlapacoyan.	179
Hacienda del Jobo.	187
Congregaciones del Jobo.	194
Colonia de Jicaltepec.	203
Algo sobre costumbres.—Un baile de farima.	210
Puerto de San Rafael.	217
Puerto y barra de Nautla.	225
Una excursion á Perote.—Al Sr. D. Anselmo de la Portilla.	231

Un Paseo á Jalapa.—Al Sr. D. Sebastian Lerdo de Tejada.	249
Ensayo de un estudio comparativo entre las pirámides egipcias y mexicanas.—Al Sr. Lic. D. Ignacio Ramirez, en testimonio de aprecio.—Parte primera.—Pirámides egipcias.	269
De las pirámides en general.	274
Disposicion de las pirámides y orientacion.	277
Objeto y construccion de las pirámides.	278
Monumentos fúnebres.	284
Dimensiones de las pirámides.	289
Interior de las pirámides.	290
Parte segunda.—Pirámides de Teotihuacan.—Descripcion del terreno.	292
Situacion de las pirámides.	295
Forma y orientacion de las pirámides.	298
Objeto de las pirámides.	305
Monumentos fúnebres.	310
Dimensiones de las pirámides.	312
Pirámide del Sol.	313
Pirámide de la Luna.	314
Interior de las pirámides.	317
Conclusion.	326
Ruinas de la antigua Tollan.—A mi querido amigo José Rosas.	331
Memoria con que el Secretario de la Sociedad Filarmónica da cuenta de los trabajos de ésta en el año de 1870.	361
Memoria presentada á la Junta Directiva de la Sociedad Filarmónica Mexicana, con motivo de la construccion del Teatro del Conservatorio.	375
Cuenta que presenta el que suscribe como encargado de la construccion del teatro.	386
Discurso en honor de Samuel Morse, pronunciado en la solemne sesion celebrada por la Sociedad	

Mexicana de Geografía y Estadística la noche del
 21 de Diciembre de 1872. 391
 Discurso en honor de Lamberto A. S. Quetelet, pro-
 nunciado en la Sociedad Mexicana de Geografía
 y Estadística. 407

Primeras Pirámides egipcias 409
 De las pirámides en general 414
 Disposición de las pirámides y orientación 417
 Objeto y construcción de las pirámides 428
 Monumentos típicos 431
 Dimensiones de las pirámides 433
 Interior de las pirámides 436
 Parte segunda.—Pirámides de Teotihuacán.—Des-
 cripción del terreno 438
 Situación de las pirámides 443
 Forma y orientación de las pirámides 448
 Objeto de las pirámides 453
 Monumentos típicos 456
 Dimensiones de las pirámides 462
 Pirámide del Sol 463
 Pirámide de la Luna 464
 Interior de las pirámides 467
 Condición 470
 Ruinas de la antigua Teotihuacán 471
 José Rosas 481
 Memoria con que el Secretario de la Sociedad His-
 tórica da cuenta de los trabajos de esta en el año
 1870 481
 Memoria presentada á la Junta Directiva de la So-
 ciedad Histórica Mexicana con motivo de la
 reorganización del Museo del Conservatorio 487
 Cuenta que presenta el que suscribe como enca-
 gado de la construcción del teatro 488
 Discurso en honor de Samuel Morse, pronunciado
 en la solemne sesión celebrada por la Sociedad

EL PASO DE VENUS

POR EL DISCO DEL SOL

APENDICE A LOS ARTICULOS DIVERSOS

Antonio Garcia Cubas.