

CURRICULUM VITAE (RESUMEN)

CARLOS SERRANO SÁNCHEZ

1. Datos generales.

Lugar y fecha de nacimiento: Ciudad Mendoza, Veracruz, 29 de abril de 1942.

Nacionalidad: Mexicana

Domicilio: San Alejandro manzana 675 lote 2, Pedregal de Santa Úrsula, Delegación Coyoacán, 04600, México D.F. Tel. 56 10 16 05

correo electrónico: cserrano@unam.mx

Adscripción académica: Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM: Investigador Titular C, tiempo completo.

2. Formación académica

Estudios profesionales.

1. Antropólogo Físico, Escuela Nacional de Antropología e Historia, 1960-1964.
2. Maestría en Ciencias Antropológicas, Universidad Nacional Autónoma de México, 1966.
3. Doctorado de Especialidad en Biología Animal, Opción Antropología Biológica, Universidad de París, 1975.

3. Experiencia laboral.

1. Investigador del Departamento de Antropología Física, INAH. 1966-1975.
2. Investigador del Centro de Estudios Mayas, UNAM, 1971-1975 (de medio tiempo), 1976-1979 (de tiempo completo)
3. Investigador del Instituto de Investigaciones Antropológicas UNAM, 1980-1983 (investigador titular A de tiempo completo), 1983-1988 (titular B), 1988-a la fecha (titular C).
4. Profesor Titular de la Escuela Nacional de Antropología e Historia, desde 1968
5. Profesor de la División de Estudios Superiores, Facultad de Filosofía y Letras, desde 1987.
6. Jefe de la especialidad de Antropología Física, de la Escuela Nacional de Antropología e Historia, 1972 - 1980.
7. Jefe del Departamento de Antropología Física del Instituto Nacional de Antropología e Historia, 1979 - 1980.
8. Secretario Académico del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM, 1985 - 1991.
9. Asesor del Departamento de Antropología, División de Estudios de Posgrado, Facultad de Filosofía y Letras, UNAM, 1992-1998.
10. Director del Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM, periodos 2004-2008 y 2008-2012.

4. Líneas de investigación:

- a) Pueblos prehispánicos de México. Perfiles bioculturales
- b) Bioantropología de grupos indígenas de México
- c) Antropología física forense

Últimos tres proyectos de investigación que ha dirigido:

- Proyecto “ADN antiguo: poblamiento y diversidad cultural en México”. Convocatoria 2016, Apoyo al Fortalecimiento de la Infraestructura Científica y Tecnológica, CONACYT, clave 0268601. 2016
- Proyecto “Antropología de la Región de las Grandes Montañas, Veracruz. Diversidad poblacional y contextos histórico-sociales”. DGAPA-UNAM (proyecto PAPIIT-IN IG400416), 2016-2018.
- Proyecto “Historia biológica y dinámica poblacional en el México prehispánico. Una contribución antropológica” DGAPA-UNAM (proyecto PAPIIT- IN302219) 2019-2021

5. Producción científica (selección de publicaciones)

Serrano, Carlos

1993 "Funerary practices and human sacrifice in Teotihuacan burials". *Teotihuacan: art from the city of the gods*, K. Berrin and G. Pasztory, eds., pp. 109-105. Thames and Hudson, The fine arts museum of San Francisco, San Francisco, EUA.

Serrano, Carlos (ed.)

1995 *Genes, evolución y diversidad humana. Temas de antropología molecular*. IIA, UNAM, México.

López Alonso, S. y C. Serrano (Eds.)

1995 *Búsquedas y hallazgos. Estudios antropológicos en homenaje a Johanna Faulhaber*, editado por S. López y C. Serrano: 62-67. IIA UNAM. México D.F.

Serrano, Carlos

1996 The Concept of Population. En *Continuity, Collapse or Metamorphosis ? Demographic Anthropology and the Study of Change within Human Populations*, editado por Claudine Sauvain Dugerdil: International Journal of Anthropology 11: 15-18. Firenze. Serrano, C. (ed.)

Serrano, Carlos

1998 Paleopatología de los primeros pobladores de México. En *Tiempo, Población y sociedad. Homenaje al maestro Arturo Romano Pacheco*. M. T. Jaén, S. López, L. Márquez y P.O. Hernández, eds., pp. 231-244, colección científica, INAH, México

Serrano, C. y A. García (Eds.)

1998 *Contribuciones a la historia prehispánica de la región Orizaba-Córdoba*. IIA, UNAM, H. Ayuntamiento de Orizaba. México, 103 pp. ISBN 968-36-6435-0

Serrano, C. y A. García (Eds.)

1999 *El valle de Orizaba. Textos de historia y antropología*. IIA-UNAM, Universidad Veracruzana, H. Ayuntamiento de Orizaba. México, 145 pp.

Manzanilla, L. y C. Serrano (eds.)

1999 *Prácticas funerarias en la Ciudad de los Dioses. Los enterramientos humanos de la antigua Teotihuacán*. IIA-DGAPA, UNAM. México, 540 pp.

Villanueva, M., C. Serrano y J.L. Vera

1999 *Cien años de antropología física en México. Inventario bibliográfico*. IIA-UNAM México, 499 pp.

López Alonso, S., Z. Lagunas Y C. Serrano

2002 *Costumbres funerarias y sacrificio humano en Cholula prehispánica*. IIA-UNAM, México, 123 pp. ISBN 970-32-0532-1

Serrano, C. y R. Morante (eds.)

2002 *Estudios sobre la cultura prehispánica y la sociedad colonial de la región de Orizaba*. IIA-UNAM/Museo de Antropología-Universidad Veracruzana, México, 207 pp. ISBN 970-32-0530-5

Serrano, Carlos (coord.)

2003 *Contextos arqueológicos y osteología del barrio de La Ventilla, Teotihuacán (1992-1994)*. IIA-UNAM,

México, 150 pp. ISBN 970-32-0529-1

Pucciarelli, H.M., M.L. Sardi, J.C. Jiménez Y C. Serrano

2003 Early peopling and evolutionary diversification in America. *Quaternary International*, Vol. 109-110, pp. 123-132.

Serrano, Carlos

2003 Mestizaje y características físicas de la población mexicana, *Arqueología Mexicana*, 11(65):64-67, México.

Monsalve, T., C. Serrano, H. Cisneros y A.M. Reyes

2004 Dimorfismo sexual en adolescentes de Maltrata, Veracruz, México. En: J. E. Egocheaga, Ed., *Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio, Actas del XIII Congreso de la Sociedad Española de Antropología Biológica*, pp. 461-470. Universidad de Oviedo, España. ISBN 84-609-1519-0

Serrano, Carlos

2005 Huellas digitales en cerámica prehispánica, *Arqueología Mexicana*. XII (71):40-41. México.

Serrano, C. y Y. Lira

2005 *El mamut de Maltrata, Veracruz. Un rescate en la barranca de Apiaxco*, IIA-UNAM/Instituto de Antropología de Universidad Veracruzana. México. ISBN 970-32-2762-7

Cruz, C., B. Z. González Sobrino, A. Gómez-Sánchez, H. Martínez, R.A. Chávez y C. Serrano

2005 Distribution of Apolipoprotein E Alleles in Coras and Huicholes from Nayarit and Nahuas and Mestizos from Veracruz, Mexico. *Human Biology* 77(6):867-872.

Villanueva, M., L. Escorcia, L. Valencia y C. Serrano

2006 Grosor del tejido blando facial en una serie mexicana, *Antropología Física Latinoamericana*, 4:231-245. ALAB/UNAM, México.

Pucciarelli, H. M., M.L. Sardi, C. Serrano Y F. Ramírez

2006 La diversidad pleistoceno-holocénica del valle de México ¿puede ser explicada por evolución selectiva? En: *El hombre temprano en América y sus implicaciones en el poblamiento de la cuenca de México*, J. C. Jiménez, S. González, J.A. Pompa y F. Ortiz, eds. INAH, México, pp. 175-183. ISBN 968-03-0195-8

Lascurain R., C. Serrano, R. Chávez, J. L. Criales y X. Chávez

2006 Patrón de desgaste dento-oclusal en dos cráneos precerámicos mexicanos. En: *El hombre temprano en América y sus implicaciones en el poblamiento de la cuenca de México*, J. C. Jiménez, S. González, J.A. Pompa y F. Ortiz, eds. INAH, México, pp. 185-192. ISBN 968-03-0195-8

Márquez, L., P. Hernández y C. Serrano

2006 Pakal's age in the demographic context of late Classic Palenque Society. En: *Janaab' Pakal fo Palenque. Reconstructing the Life and Death of a Maya Ruler*, B. Tiesler y A. Cucina, eds., pp. 68-83. The University of Arizona Press. Tucson. ISBN 0-8165-2510-2

Serrano, Carlos

- 2006 La antropología de los pueblos del pasado. *Ciencia y desarrollo*, 32(197):28-33. CONACYT, México. ISSN 0185-0008.
- Rocha Manilla, R., L. Buentello Y C. Serrano
2007 Polimorfismos genéticos (ABO y RH) en la población nahua de Necoxtla, Sierra de Zongolica, Veracruz. *Estudios de Antropología Biológica*, 13:601-611. México. ISSN 1405-5066 (edición en CD-Rom)
- Serrano, C. Y S. López Alonso
2007 Estatus social y contexto funerario durante el Clásico en Jaina, Campeche. En: *La población prehispánica de Jaina. Estudio osteobiográfico de 106 esqueletos*. P.O. Hernández Espinoza y L. Márquez Morfín, coords., pp 63-96. ENAH. México. ISBN 978-968-03-0305-2
- C. Serrano y M.A. Cardoso (Eds .)
2008 *El Mediterráneo Americano: población, cultura e historia*. 2 vols. XXVII Mesa Redonda de la Sociedad Mexicana de Antropología. SMA, México. ISBN 978-970-32-5272-5
- Rocha Manilla, R., L. Buentello, C. Serrano y S. Romero-Hidalgo
2008 Estudio de mestizaje genético con marcadores ABO-Rh en dos poblaciones de Veracruz; antesala de un estudio genético de salud. *Memoria del II Foro Intrauniversitario de Investigación en Salud*. Universidad Veracruzana, Xalapa, Ver. pp. 11-16. ISBN 970-9939-02-5.
- Monsalve, T. y C. Serrano
2008 La síntesis biosocial: Una propuesta teórica en antropología biológica. *Boletín de Antropología Americana*. 41:5-16 México. (Volumen correspondiente a 2005).
- Serrano, Carlos y Abigail Meza
2009 Una visión bioantropológica de la vida en el desierto. En: *Antropología del desierto. Desierto adaptación y formas de vida*. R. Pérez-Taylor, C. González Herrera y Jorge Chávez Chávez, eds., pp. 281-289. El Colegio de Chihuahua, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. México. ISBN 978- 607-7623-380
- Serrano, C., M. Montiel, G.A. Ramírez, S. Rodríguez, V.H. Valdovinos y A. Terrazas
2010 Análisis osteológico de un entierro del Arcaico Tardío recuperado en el norte de Tamaulipas, México. *Memorias del III Simposio Hombre Temprano en América*. INAH, México. pp. 197-204. ISBN: 978-607-02-1947-4.
- Velasco, J.E., G. Ramírez, y C. Serrano.
2010 "Bioarqueología en la cuenca baja del río Pánuco. Estudio de restos óseos en Altamira, Tamaulipas". *Anales de Antropología*. 45:51-78. ISSN 01-85-1225.
- Rojas, R. y C. Serrano
2010 "Paleopatología de Teotihuacan". En: *Teotihuacan, Cosmogonía y Medicina. Biblioteca Mexiquense del Bicentenario*, pp 100-135. Colección Mayor: Estado de México. Patrimonio de un Pueblo. Gobierno del Estado de México. Toluca, Edo. de México. ISBN 978.607.495.114.1
- Gilbert W. H., C. Serrano, S. Baez y R. Castillo

- 2011 "Desarrollo de una base de metadatos (FOROST)". *Estudios de Antropología Biológica*, 15:51-66. ISSN 1405-5066.
- Serrano C. y A. García (Eds.)
 2011 *Historia y cultura en un municipio veracruzano: Camerino Z. Mendoza*, IIA-UNAM, H Ayuntamiento Camerino Z. Mendoza, Fondo Mendocino para la Cultura y las Artes, México. ISBN 978-607-02-2695-3.
- Aguirre, A.J., B.Z. González, L. Solís, A. Terrazas, A. Daneels, C. Serrano, A. Meza y G. Ramírez.
 2011 "Estandarización de metodologías de DNA antiguo y sus aportaciones al estudio biocultural de poblaciones prehispánicas". *Anales de Antropología*, 45:33-50. ISSN 01-85-1225.
- Serrano, C. y L.F. Núñez
 2011 "Sistemas funerarios durante la etapa lítica de México". En: J.C. Jiménez López, C. Serrano Sánchez, A. González González y F. J. Aguilar Arellano (eds.) *IV Simposio Internacional El hombre temprano en América*. pp. 187-207. INAH/IIA-UNAM/Museo del Desierto. México, 302 pp. ISBN 978-607-02-2809-4.
- Serrano, Carlos
 2012 "Funeral Rites in Pre-Hispanic México". *Voices of Mexico*, 94: 78-83
 CISAN-UNAM. México (ISSN: 0186-9418).
- Serrano, Carlos
 2012 "La ciencia decimonónica y los albores de la antropología física en México. En: 17 temas de antropología mexicana, Mayán Cervantes, coord., pp. 377-394. Academia Mexicana de Ciencias Antropológicas. A.C. México /ISBN: 978-607-95781-1-4)
- Serrano, C. y Y. Lira (Eds.)
 2012 *La región de Orizaba. Temas antropológicos e históricos*. IIA-UNAM y Universidad Veracruzana. ISBN:978-607-02-3930-4.
- Morehart, C., A. Meza, C. Serrano, E. McClung, y E. Ibarra
 2012. "Human sacrifice, Community Formation, and Ritual Relations During the Epiclassic Period in the Northern Basin of Mexico". *Latin American Antiquity*. 23 (4): 426-448.
- Terrazas, A., C. Serrano y M. Benavente
 2013 "The Late Peopling of Africa according to Craniometric Data. A Comparison with genetic and Linguistic Models". *Human Evolution*, 28 (1-2): 33-44).
- Serrano, Carlos
 2015 "Un naturalista francés en Orizaba, siglo XIX: Lucien Biart y su obra". En: *Orizaba: Imágenes de su historia*, Dante Octavio Hernández y Carlos Serrano, coords., pp. 85-92. SyG editores Asociación Educativa Orizabeña, México.
- Mc Clung, E. y C. Serrano (Eds.)
 2015 *Aportaciones antropológicas: 70 Aniversario de la Sociedad Mexicana de Antropología (1937-2007)*. Sociedad Mexicana de Antropología/IIA, UNAM.
- Escorcía, L., C. Serrano, P.O. Hernández y M. Villanueva
 2015 "Estimadores de la edad a la muerte en una muestra mexicana documentada". *Revista Española de Antropología Física*, 36:45-58

Serrano, C., V. Bravo, S. Cordero y L.A. Díaz
2016 "Factores ambientales en la propagación de la epidemia de matlazahuatl (1762-1763) en los pueblos de naturales de la Jurisdicción de la Villa de Córdoba: una visión micro-regional. *Anales de antropología*, 50 (1): 96-111.

Ruiz González, J. C. Serrano y S. Rivero
2016 "Manejo postsacrificial del cuerpo humano: evidencias e implicaciones rituales en un entierro del Clásico terminal en Lagartero, Chiapas. *Estudios de Cultura Maya*. 48:71-99 UNAM.
DOI:10.19130/iifl.ecm.2016.48.757.

Serrano, C. y M. Montiel
2016 "Notas osteológicas sobre tres entierros posclásicos de Azcapotzalco, D.F". *Diario de campo, La antropología física ayer y hoy*, 10-11:28-39. INAH, México.

Lira, Y. y C. Serrano (Eds.)
2016 *Estudios de diversidad cultural en la región de las grandes montañas, Veracruz..* IIA-UNAM, México.

Aguirre, A.J. B.Z. González, R.L. Montiel, B.A. Álvarez, A. Meza y C. Serrano
2017 "Genetic history during Classic Horizon of Teotihuacan's burials in Central Mexico". *Revista Argentina de Antropología Biológica*, 19 (1):3-14 ISSN 1853-6387

Tiesler, Vera y Carlos Serrano (eds.)
2017 *Modificaciones cefálicas culturales en Mesoamérica. Una perspectiva continental.* UADY/IIA, UNAM.
ISBN 978-607-30-0387-2

7. Premios y reconocimientos.

- Sistema Nacional de Investigadores: Nivel III.
- Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias
- Fundador y primer presidente de la Asociación Mexicana de Antropología Biológica (1981-83).
- Presidente del Colegio Mexicano de Antropólogos (1985-1990)
- Presidente del Comité Científico del XIII Congreso Internacional del Ciencias Antropológicas y Etnológicas (1988- 1993).
- Presidente de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (2002-2004).
- Premio Antonio García Cubas al mejor libro de Antropología e Historia en la categoría de obra Científica: Prácticas funerarias en la Ciudad de Los Dioses. Los enterramientos humanos de la antigua Teotihuacan, L. Manzanilla y C. Serrano, (coords.), IIA-UNAM. Otorgado por CONACULTA-INAH, octubre de 2000.
- Reconocimiento por trayectoria docente. Escuela Nacional de Antropología e Historia, 2004.
- Designación del año 2012 como "Año académico en honor del Dr. Carlos Serrano Sánchez", Sociedad Mexicana de Anatomía, A.C. 29 de marzo de 2012.
- Diploma otorgado por el VII Simposio Internacional El Hombre Temprano en América en reconocimiento de su interés de promover los estudios de prehistoria en América, México D.F., noviembre de 2014.

