

JOSÉ LUIS LORENZO BAUTISTA (1921-1996)

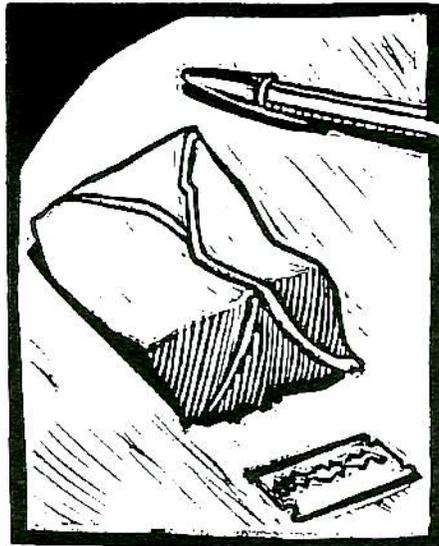
JOSÉ LUGO HUBP*

Soy un arqueólogo nacionalista, que se mueve en el campo del materialismo dialéctico desde antaño y, además, que considera que la arqueología en un país como México, no es antropología, sino parte de la historia nacional.
Semblanza de José Luis Lorenzo (1989).

Con uno de los primeros grupos de refugiados españoles, a bordo del barco *Flandre*, José Luis Lorenzo, llegó al puerto de Veracruz en 1939; continuó el viaje en ferrocarril a la ciudad de México, y cuenta en la publicación de Mirambell y Pérez (1989) que fue para él una gran impresión recorrer una geografía nunca imaginada: de la planicie costera del trópico, subir bruscamente más de 2,000 metros por una ladera empinada al altiplano, donde se asientan las montañas más altas del país.

Se estableció con sus padres en la capital, donde estudió el bachillerato, para luego ingresar a la Escuela Nacional de Antropología e Historia, donde obtuvo los grados de arqueólogo y maestro en ciencias antropológicas. Inconforme con sus conocimientos, complementó sus estudios, por medio de becas, en los Estados Unidos y después en Inglaterra, donde consolidó su formación arqueológica en la teoría, en los métodos de trabajo y en las técnicas de excavación.

Hombre progresista, de vasta cultura, tuvo entre otros méritos iniciar un nuevo tipo de investigación en la arqueología mexicana, al considerar a las culturas antiguas en conjunto con su medio fisicogeográfico, lo que ya entonces requería de laboratorios y de la participación de otros profesionistas. Estudió geología y geografía física,



ca, lo que le permitió una visión más amplia de los problemas que abordaba y en relación con estas disciplinas, hizo valiosas investigaciones.

Su actividad no sólo fue de enseñanza e investigación: dirigió veintidós tesis de maestría y publicó cerca de cien títulos. Estuvo a cargo del departamento de Prehistoria del INAH (1961-1978), creó diversos laboratorios: de análisis químicos, edafológicos, sedimentológicos, petrográficos, paleontológicos y otros, y fundó las secciones de fotogrametría, fotointerpretación y cartografía. Otra jefatura a su cargo fue la de Monumentos Prehispánicos del INAH (1964-1967); dirigió trabajos de rescate arqueológico en el terreno que ocupa la presa del infiernillo, y durante la primera etapa de construcción del sistema de transporte colectivo en el Distrito Federal.

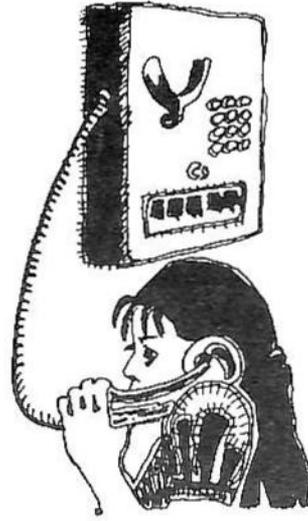
Dice José Luis Lorenzo (Mirambell y Pérez, 1989): “practicé y enseñé el método de excavación con el control de coordenadas cartesianas, impugné y demostré la invalidez de las excavaciones arqueológicas por medio de la estratigrafía métrica. Apliqué el uso de la aerofotografía, preocupándome por enseñar fotointerpretación, tanto para detectar restos de ocupación humana de género arqueológico, como conocimientos del paisaje en el que se enclavaban”.

Entre los trabajos principales de Lorenzo, relacionados con la geología y geografía física, están *Los glaciares de México*, el primer estudio completo y detallado sobre las masas de hielo de las tres montañas más altas del país, Citlaltépetl, Popocatepetl e Iztaccíhuatl. Es un punto de partida nuevo sobre el tema en México; de igual manera, *Notas sobre la geología glacial del Nevado de Colima* (1961), analiza la influencia de los hielos que existieron en el pasado en este volcán extinto. En 1969, se publicó *Condiciones periglaciares de las montañas de México*, tema novedoso que trata un capítulo de la geomorfología, frecuentemente ignorado en nuestro país, el de los procesos periglaciares. En colaboración con Sidney White, hizo la guía de una ex-

* Coordinador del área de Ciencias de la Tierra y de la Atmósfera, revista *Ciencia ergo sum*.

cursión geológica. Sobre el tema de la geomorfología glacial, tradujo del inglés tres obras del mismo autor estadounidense, editadas por el INAH. Una de las investigaciones más importantes es la que coordinó con Lorena Mirambell en Tlapacoya, Estado de México, de lo que resultó un libro compuesto por varios capítulos, de especialistas que tratan temas geológicos y arqueológicos, donde Lorenzo analiza la evolución de la cuenca de México.

Los orígenes mexicanos (1976) es de gran interés, lo mismo que otras publicaciones que abordan el tema de la antigüedad del hombre en el continente americano, como *Presencia del hombre en México hace más de 30,000 años*, en coautoría con Ticul Álvarez. En *Excélsior* (16 de octubre de 1993) publicó una crítica mordaz, *Los mal llamados valles mexicanos*, refiriéndose



a los de Chalco, Toluca y Cuautitlán Texcoco. "Desde hace algún tiempo parece ser que en el Estado de México ha tenido lugar una serie de movimientos tectónicos capaces de provocar algunos valles en la fisiografía local..."; algo que refleja su preocupación por el idioma "Honestamente no es comprensible, aunque sea románti-

co, nombrar *valles* a unidades territoriales políticas que geográficamente no son tales y menos comprensible aún, que organismos superiores que se dedican a la geografía y a la geología, no hayan levantado la voz ante tanta irracionalidad". Factores comunes en el lenguaje hablado y escrito de Lorenzo fueron la sencillez, la amabilidad y la ironía; en conferencias y artículos hizo accesible a todo escucha o lector, lo mismo las glaciaciones que los sedimentos cuaternarios o la evolución de las culturas prehispánicas.

La única riqueza material de su vida fue una magnífica biblioteca generada a lo largo de 57 años, que ahora se encuentra en el Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM. No requiere de una lápida con palabras y símbolos, y como fue su deseo, sus cenizas se confundirán con la tierra y la nieve del Iztaccíhuatl. ◆

BIBLIOGRAFÍA

- Lorenzo, J.
- ____ (1956). *Notas sobre la arqueología y cambios climáticos en la cuenca de México. Algunas consideraciones geológicas y arqueológicas*. No. 2, Dirección de Prehistoria. INAH, México.
- ____ (1957). *Las zonas arqueológicas de los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatepetl*. No. 3, Dirección de Prehistoria. INAH, México.
- ____ (1961). *Notas sobre la geología glacial del Nevado de Colima*. Boletín No. 61, Instituto de Geología. UNAM, México.
- ____ (1964). *Los glaciares de México*. Monografía No. 1, Instituto de Geofísica. UNAM, 1958. Segunda edición. México.
- ____ (1968). "Ciencias naturales o de la Tierra", en *Las ciencias geológicas, su perspectiva en el desarrollo de México*. Ciencia y Tecnología, No. 2. Centro Nacional de Productividad, México.
- ____ (1969). "Minor periglacial phenomena among the high volcanoes of Mexico", en Péwe, T. (ed.). *The periglacial environment*. McGill Queens. University Press. Montreal.
- ____ (1969). "Condiciones periglaciares de las altas montañas de México", en *Paleoecología*. No. 4, Departamento de Prehistoria. INAH, México.
- ____ (1974). "Poblamiento del continente americano", en *Historia de México*. 1. Salvat, México.
- ____ (1976). "Los orígenes mexicanos", en *Historia general de México*. Tomo 1. El Colegio de México, México.
- ____ (1979). "Sobre el templo mayor de México Tenochtitlán", en *Ciencia y Desarrollo*, No. 24. Conacyt, México.
- ____ (1991). "Fechamiento de la mujer de Tepexpan", en *Suplemento Boletín INAH*, No. 28. México.
- ____ (1993). "Los mal llamados valles mexicanos", en *Excélsior*. 16 de octubre. México.
- ____ (1994). "La premiere colonisation du nouveau monde", en *Bol. Soc. Préhistorique Francaise*. 91 (4-5).
- ____ y White, S. (1968). "Volcanology and geomorphology of the southeast corner of Mexico basin. West side of Iztaccíhuatl and north side of Popocatepetl volcanoes, México", en *Field. Trip*. No. 8. The Geological Society of America, Annual Meeting. Mexico City.
- ____ y Álvarez, T. (1979). "Presencia del hombre en México hace más de 30,000 años", en *Ciencia y Desarrollo*. No. 26. Conacyt, México.
- ____ y Mirambell, M. (coordinadores). (1986). *Tlapacoya: 35,000 años de historia del lago de Chalco*. Colección Científica. INAH, México.
- ____ (1986). "Mamutes excavados en la Cuenca de México (1952-1980)", en *Cuaderno de Trabajo*. No. 32. Departamento de Prehistoria. INAH, México.
- Mirambell, L. y J. Pérez. (1989). "Semblanza de José Luis Lorenzo", en Mirambell, L. (coord.) *Homenaje a José Luis Lorenzo*. Serie Prehistoria, Instituto Nacional de Antropología e Historia, México.