

Carl Lumholtz realizó cuatro primeras expediciones en nuestro país durante el lapso de cinco años. En 1890 presenta sus cartas credenciales y su proyecto a Porfirio Díaz y a su gabinete, de quienes recibió apoyo incondicional y recomendaciones por escrito del primer mandatario para los gobernadores de varios de los estados que visitaría. Regresó a los Estados Unidos para realizar los preparativos y en el invierno de ese mismo año emprendió su primera aventura científica en la Sierra Madre del Norte entrando por la localidad de Nacori, en el estado de Sonora.

El equipo humano que en esta primera exploración lo acompañó da cuenta de la magnitud del proyecto y de la metodología en boga, pues estaba integrado por especialistas para atender los asuntos geográficos, botánicos, zoológicos y arqueológicos, entre otros, además de los ayudantes mestizos e indígenas. En los viajes subsecuentes el grupo fue disminuyendo, quizá por la escasez de presupuesto o por la dificultad de trasladar a tanta gente de un lado a otro a lo largo de la escabrosa sierra, hasta que llegó el momento en que él solo realizaría los recorridos.

Durante el invierno de 1891-1892 se internó más hacia el sur de la Sierra Madre y es entonces cuando logra arribar a poblaciones tarahumaras. En esta segunda expedición disminuye a sus acompañantes y continúa él solo hasta 1893. Obtiene una gran variedad de objetos recolectados entre tarahumaras y tepehuanos, mismos que lleva a la exposición universal de Chicago de ese año; entre otros, presenta vocabularios de los tarahumaras, tepehuanos y tubares,¹⁶ medidas antropológicas, muestras de cabello y huesos.

¹⁶ Los indios tubares, ya extintos, habitaban una región de la sierra de Chihuahua comprendida entre los ríos Batopilas, Urique y Verde, en tres localidades: San Ignacio, San Miguel y San Andrés. (Carl Sauer, *Aboriginal Population of Northwestern Mexico*, Universidad de California, 1935, citado por Luis González en “Las barrancas tarahumaras”, en *Estudios de historia novohispana*, vol. V, UNAM, México, 1974, p. 12.