[Última modificación: 05/12/20]

MOSETÉN / TSIMANE

Lengua aislada. Se ha clasificado también como miembro del macro-pano (Suárez 1969; 1973), como perteneciente al macro-guaykurú (Greenberg 1956), o como relacionado con el grupo chon (Swadesh: sonchon = moseten + chon). Ninguna de estas clasificaciones ha sido comprobada con base a materiales fiables y metodología comparativa adecuada.

UBICACIÓN GEOGRÁFICA:

Bolivia: ! Parte suroeste del depto. Beni, prov. Ballivián, zona occidental y meridional del Bosque de los Chimane [límite occidental del Bosque: río Maniqui desde la zona de Remanso, al noroeste, y la de Cosincho, al sudoeste; límite oriental: río Apere desde la zona de Puerto San Borja, a unos 20 kms al oeste de San Ignacio de Moxos, hasta las nacientes del río Apere; límite sur: Serranías de Mozetenes; el límite norte del Bosque sigue una línea imaginaria uniendo la zona de San Ignacio de Moxos, al este, a la zona de Remanso, al noroeste]: (1) zona de Remanso [ríos Maniqui, Maniqui Viejo, Maniquisito y Arroyo Aguas Negras]: (a) Corachunchu [hacia al norte de Remanso, río Maniqui], (b) Chaco Brasil [al sur de Remanso, río Maniqui Viejo], (c) La Palca [al sur del precedente, río Maniqui Viejo], (ch) Lugar de Benito 1 [Río Maniquisito, hacia el este de Remanso], (d) Lugar de Benito 2 [al sur del precedente, río Maniquisito], (d) Lugar de Angelito [al sudoeste del precedente, cabeceras del Maniquisito], (e) Alianza [hacia el sudeste de Lugar de Benito 1, en el Arroyo Aguas Negras. En este asentamiento viven **chimane**, **moxo** (del grupo **arawak**) y **yuracare** (lengua aislada)], (f) Q-8 [aguas arriba del precedente], (g) Curiraba [aguas arriba del precedente]; (2) zona al nordeste de San Borja, en el río Maniqui: (a) Lugar de Heriberto [a unos 40 kms en línea recta al nordeste de San Borja], (b) Chacal [a unos 25 kms en línea recta al nordeste de San Borja], (c) Monte Rosa [entre Chacal y San Antonio, al nordeste de San Borja], (ch) San Antonio [a unos 15 kms al nordeste de San Borja]; (3) zona de asentamientos chimane al este de San Borja, próximo al camino San Borja-San Ignacio de Moxos: (a) Los Manguitos [a 15-20 kms al este de San Borja], (b) Tacuaral de Matos [entre San Borja y Tacuaral, al sur del camino San Borja-San Ignacio de Moxos], (c) El Triunfo [a algunos kilómetros al sur del precedente; se trata de un asentamiento mixto con aproximadamente una mitad de mestizos y otra de chimane]; (4) zona central del Bosque de Chimanes, al pie de las serranías de Eva Eva, al sudeste de San Borja: (a) Lugar de Mateo [a unos 25 kms en línea recta al sur de Tacuaral de Matos, centro-norte de Bosque de Chimanes], (b) Jamanchi [aguas arriba del precedente], (c) Naranjal [aguas arriba del precedente, en el Arroyo Voseruna, (ch) Nuevo Mundo [hacia el sur de Lugar de Mateo, en el Arroyo de las Piedras], (d) Lugar de José Roca [cabeceras del Arroyo de las Piedras], (e) asentamiento en la parte alta del río Hondo [hacia el este del precedente, (f) Maraca [al noroeste de la localidad de Carmen del Aparecito, en el río Cuverene, (g) Lugar de Alejandro Martínez [aguas arriba de Maraca en un pequeño afluente del Cuverene], (h) Remanso [aguas arriba de Maraca, en el Cuverene], (i) Lugar de Santos Majuveta [al sur de Maraca, en el Arroyo Cuverenecito], (j) asentamiento de las cabeceras del Caimantusi [uno de los formadores del Cuverene al pie de la serranía Eva Eva y al sudeste del asentamiento precedente], (k) asentamiento de las cabeceras del Visiritu [algunos kilómetros al sur del precedente, (1) Cuverene III, (11) Cuverene II, (m) Cuverene I [estos tres asentamientos están en las cabeceras del río Curuene, al pie de las serranías de Eva Eva y al sudeste del asentamiento del Visiritu], (n) Saisal [en un pequeño formador del Cuverene, inmediatamente al sur de los tres asentamientos precedentes], (ñ) Lugar de Carmelo Canchi [en el Arroyo Visiranchi, a algunos kilómetros al nordeste de Saisal], (o) Lugar de Leoncio Canchi [al sudeste del precedente, en el río Aperecito], (p) Lugar de Miguel Canchi [al sudeste del precedente, en el río Chinsi, aguas abajo de la antigua misión de San José], (q) El Chocolatal [entre el asentamiento precedente, al oeste, y el río Apere, al este; El Chocolatal está situado en el río Chimi que desemboca en el Cavitu, afluente occidental del Aperel, (r) Rodeo [a algunos kilómetros al este de El Chocolatal, en la zona de la confluencia de los ríos Cavitu y Chimi], (rr) San Salvador [en las cabeceras del río Apere, en el extremo sudeste del Bosque de Chimanes. Se trata de un asentamiento mixto chimane / moxo (de la familia arawak)]; (5) zona entre San Borja y Cosincho [ángulo sudoeste del Bosque de Chimanes, en el río Maniqui. Los asentamientos se citan partiendo de San Borja rumbo a Cosincho, río Maniqui arriba]: (a) El Carmen, (b) La Cruz, (c) San Juan, (ch) Nápoles, (d) Martirio, (e) Charaton, (f) Puchuya, (g) Pupubitunsi, (h) Cubuye, (i) Caracara, (j) Limoncito, (k) Maraca, (l) San Lorenzo, (ll) Yucumo, (m) San Joaquín, (n) Santa María, (ñ) Yaranoa, (o) Cosincho; (5) zona entre Cosincho y Fátima [río Maniqui]: (a) Vunra, (b) Munday, (c) Maniqui [Misión Fátima]; (6) zona entre Fátima hacia las cabeceras del Maniqui: (a) Masi, (b) Achanequere, (c) Emeya, (ch) Punuy, (d) Voreyo, (e) Catumare, (f) asentamiento del río Cuchusama, (g) Ocuña [en la desembocadura del arroyo del mismo nombre en el Maniqui], (h) Pachene [desembocadura del arroyo del mismo nombre en el Maniqui], (i) Maniquisito [desembocadura del arroyo del mismo nombre en el Maniqui] (Albó 1995);

! depto. de La Paz, prov. Sud Yungas, al oeste del límite entre los departamentos del Beni, Cochabamba y La Paz, donde los **moseten-chimane** viven mezclados con colonos **aymara** en las siguientes localidades: San Miguel de Huachi, Santa Ana de Huachi, Santa Ana de Caranavi, Caranavi, Bella Vista, Km 73, Puerto Linares [río Beni], Palos Blancos [aguas arriba de Pto. Linares], Palitos, Covendo, Muchanes [al norte de Pto. Linares], San Buenaventura [río Beni, frente a Rurrenabaque] (Montaño Aragón 1989);

NOMBRE(S):

Chiman(e), mosetén, tsimane, epereji

AUTODENOMINACIÓN:

mõetki ("personas"); tsinsi'-mik ('nuestra lengua', Sakel 2003)

NÚMERO DE HABLANTES:

5.907 **chimane** con un 9,2% de monolingües castellanohablantes, el resto distribuido entre un 41,7% de monolingües en la lengua nativa y un 47,5% de bilingües mosetén-castellano; 869 o 1.177 **mosetén**, de los cuales el 13.7% es monolingüe en castellano, el 66.6% bilingüe mosetén-castellano y el 2.2% monolingüe en **mosetén** (Rodríguez Bazán 2000: 132, 137,144); 2.000-2.500 hablantes (Riester 1978); 500 hablantes de **mosetén**, 5.000 hablantes de **chimane** (Ethnologue 1992); 3.500 en el Bosque de los Chimane y otros 1.500 más al oeste, hacia Yucumo y Rurrenabaque (Lehm 1991); 5.000 **chimane** para 1991 (Lehm 1991; Riester 1993). Diez Astete & Riester (1996) dicen que los **chimane**, que viven en alrededor de 120 comunidades dispersas, totalizan entre 3.800 y 4.500 personas y los **mosetene** entre 1.200 y 1.400 personas establecidas en cuatro comunidades mayores y varias menores.

La mayoría de los Chimane vive entre los ríos Maniqui, al oeste, y el Apere, al este, ambos afluentes suroccidentales del Mamoré, al suroeste de Santa Ana de Yacuma y al este de San Ignacio de Moxos. En el río Maniqui, la mayor parte está concentrada al norte y nordeste de San Miguel de Huachi, al este del río Quiquibey (o Chiquibey), en la rontera entre los departamentos de Cochabamba, Beni y La Paz.

Hacia el noroeste, al noroeste de Rurrenabaque, son vecinos de los **tacana** (familia lingüística **pano-takana**) en la zona de Tumupasa, al oeste del río Beni. Hacia el nordeste, sus vecinos son los **movima** (de lengua aislada), hacia el este los **ignaciano** (familia lingüística **arawak**), y hacia el sudeste los **yuracare** (de lengua aislada). En la zona suroccidental del territorio **moseten-chimane**, existen asentamientos **leco** (de lengua aislada) al oeste suroeste de Pto. linares y **aymara** (prov. Sud Yungas). Entre la zona de asentamientos **takana** y **aymara** de Sud Yungas, hay también zonas de habla **quechua** entre Apolo y el río Beni.

Los **mosetén** y **chimane** son considerados en la literatura como dos subgrupos algo diferenciados, los primeros habitantes de la zona occidental (río Bopi, afluente suroccidental del Beni, al sur de San Miguel de Huachi y ríos Quiquive/Quiquibey y Beni hasta la localidad de Reyes, misiones de Covendo, Santa Ana y Muchanes), los segundos en el alto río Maniqui y en el Aperé (Métraux 1942).

Los **moseten-chimane** mantuvieron relaciones tradicionales con los **mojo** (de la familia lingüística **arawak**) y los **aymara**. Muchos **mosetén** hablaban **aymara**. Según Métraux (1942), los **mosetén** se han fundido en la población mestiza de la región, lo que explicaría que hoy se tiende a considerar solamente a los **chimane** como etnia representante de los dos subgrupos.

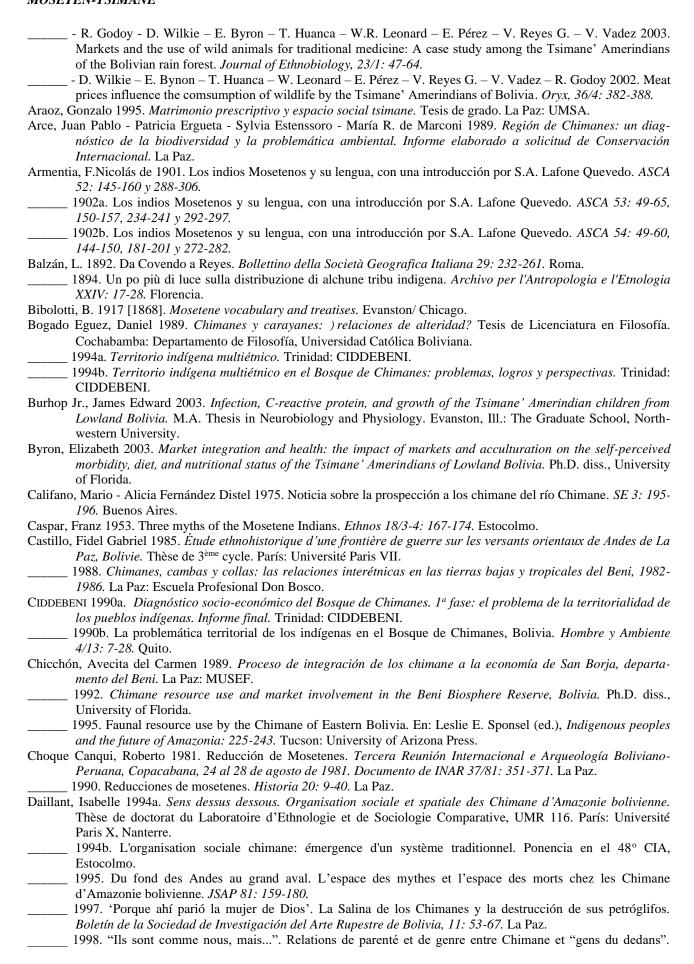
Hacia principios del siglo XIX, vivían grupos de **moseten** a lo largo del río Beni y tierradentro, al norte hasta Reyes y Apolo, al oeste hasta Chulumani y los Yungas de La Paz, al sudoeste hasta la zona de Cochabamba. Hacia el este y el sudeste, tenían por vecinos a los **yuracare.** Para los **moseten** fueron fundadas por los franciscanos las misiones de San Miguel de Muchanes en 1804, en 1815 la de Santa Ana de Huachi y en 1840 la de Covendo. El territorio **moseten** tradicional puede definirse, entonces, como el alto Beni aguas arriba de Reyes así como los cursos bajos de algunos de sus afluentes.

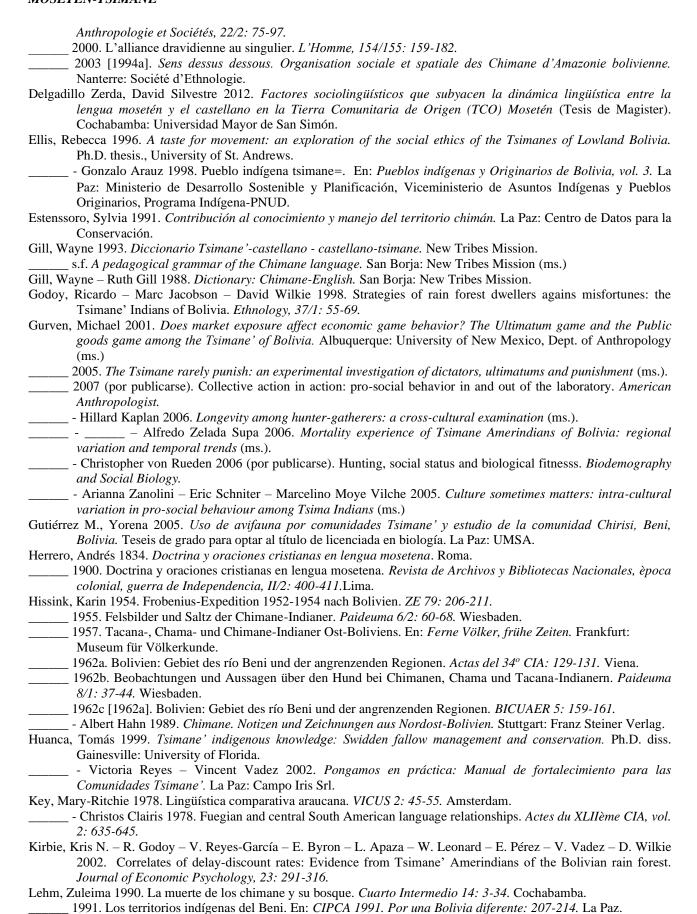
El trabajo de Key & Clairis (1978) hace aparecer una red de conexiones léxicas entre el qawasqar y las lenguas del grupo chon, que empalmaría con otra red entre los grupos chon y el macro-pano-takana (que además del panotakana propiamente dicho incluiría dos lenguas aisladas del oriente boliviano: el moseten y el yuracare) tal como lo sostiene Suárez (1968, 1973) y que, según los autores, sugiere un parentesco genético. Existe, entonces, la posibilidad de un parentesco genético entre moseten, yuracare, qawasqar, chon y pano-tacana que para ser probado, sin embargo, necesitaría trabajos comparativos mucho más detallados, tanto del léxico como de la fonología y morfología, que los que han sido publicados hasta la fecha, y que adolecen de cierto impresionismo. Key (1978) clarifica su posición en cuanto a la posición respectivas de las lenguas mediante un árbol genético, del cual se desprende que según ella, el qawasqar formaría con el grupo de las lenguas chon un conjunto más estrechamente emparentado entre sí que las demás lenguas. Previamente, el proto-qawasqar-chon se habría escindido del proto-pano-takana. Remontando aún más en el tiempo, el moseten, luego el yuracare y en fecha todavía más temprana el ancestro del mapudungun.

Por su parte, y como era de esperar, Greenberg (1987), que como se sabe, se basa en materiales deficientes, en una metodología inadecuada y segmentaciones morfológicas arbitrarias, llega a conclusiones que no cuadran con las hipótesis de los investigadores arriba citados: para él, el **yuracare** pertenece al grupo V ("Equatorial-Tucanoan") de su supergrupo "Amerind" (que se divide en seis ramas: I-VI), mientras el **moseten** y el **pano-tacana** se sitúan en el grupo VI (Ge-Pano-Carib) y el **alakaluf, araucanian, gennaken, patagon** y **yamana**, para emplear los etnónimos anticuados que maneja, se encuentran todos en un mismo nivel de la subdivisión F ("Southern") del grupo IV ("Andean"). A la hora de buscar pautas de filiaciones genéticas lejanas, habría que partir de estudios hechos por profesionales con metodología adecuada y conocimiento de las lenguas estudiadas. Para lograr este fin, son imprescindibles los estudios citados realizados por Key, Suárez y Clairis.

BIBLIOGRAFIA:

- Adam, Lucien 1889. Notice grammaticale sur la langue Mosetena. Revue de Linguistique et de Philologie Comparée 22: 237-246. París.
- Aguilar Dávalos, G. 1990. *Nuestra vida. Aspectos económicos, sociales y culturales mosetenes*. La Paz: Fundación Programas de Asentamientos Humanos/ Centro de Educación Técnica Humanista y Agropecuaria (CETHA Covendo).
- T. Alem Rojo (eds.) 1990. *Mitos y cuentos mosetenes*. La Paz/Covendo: P.A.H.S. (Fundción Programas de Asentamientos Humanos)/ Centro de Educación Técnica Humanística y Agropecuaria.
- Aldazabal, Verónica Beatriz 1983. *Una aproximación a la etnografía mocetene*. Tesis de Licenciarura. Buenos Aires: UBA.
 - _____ 1985. La muerte entre los mocetene. SE 9: 61-64. Buenos Aires.
- 1988a. La identificación de los Mocetene a través de las fuentes. AP 16: 69-77.
- _____ 1988b. Los problemas de la nación mosetena. Memoria del curso-taller con mosetenes de Covendo. Covendo.
- 2005. La percepción del paisaje entre los cazadores recolectores. El universo mocetene (Bolivia oriental). *Revista de Antropología Experimental*, 5. *Texto 4*. http://www.ujaen.es/huesped/rae
- Alvarado Claudio, Mario 1996. La relación entre inserción al mercado y deforestación mediante el chaco agrícola nuevo en familias de comunidades chimanes, yuracarés y moxeñas dentro de territorios indígenas. La Paz: UMSA, Facultad de Ciencias Sociales, Carrera de Antropología.
- Antezana J., Luis H. 1984. Canciones de los chimane. Hipótesis 20/21: 63-93. Cochabamba.
- Antunez, Argentina 1989. Conflictos sociales en el Bosque de Chimanes. En: Documento resumen del V Encuentro Nacional de la Coordinadora de Solidaridad con los Pueblos Indígenas del Oriente Boliviano: 1-12. Santa Ana de Yacuma.
- Apaza Vargas, Lilian Marlene 2002. Estudio comparativo de la caza y uso de mamíferos en dos comunidades Tsimane', Provincia Ballivián – Beni. Tesis de grado para optar al título de Licenciada en Biología. La Paz: UMSA.





Martín, Eusebia Herminia 1987. Deixis espacial: marcadores de posición en el chimane del oriente boliviano. En: *Reunión Anual de Etnología, I, 1987: 253-257*.La Paz: MUSEF.

 1991. Acerca de la función pronominal en lengua chimane. Buenos Aires (ms.). 1992. Nota acerca de la fonología chimane. Actas Jornadas de Gramática, V Centenario de la Gramática de la Lengua Castellana de Elio Antonio de Nebrija, 18 de Agosto de 1992: 157-162. Buenos Aires: Facultad de Filosofía y Letras de la UBA.
1993. La derivación en la lengua chimane. <i>Actas I JLA: 193-200</i> . Buenos Aires.
1994. Formas nominales y sufijos en lengua chimane. S & S 3: 209-217. Buenos Aires.
1996. Acerca de la personalidad de dos partículas chimane. En: H.E. Martín & A. Pérez Diez (eds.), <i>Lenguas</i>
indígenas de Argentina 1492-1992: 95-102. San Juan: Instituto de Investigaciones Lingüísticas y Filológicas
"Manuel Alvar", UNSJ.
- Andrés A. Pérez Diez 1989. Investigaciones etnográficas, etnohistóricas y etnolingüísticas entre los chimane
del oriente boliviano. En: Reunión Anual de Etnología, 1989. La Paz: MUSEF.
1990. Deixis pronominal en el chimane del Oriente boliviano. <i>IJAL 56/4: 574-579</i> .
Mayer Roca, Felipe – Clever Clemente Caymani 1999. La medicina tradicional del pueblo Tsimane'. San Borja: Gran
Consejo Tsimane', Centro de Investigación, Preservación y Promoción Cultural Tsimane'. 2000. La creación del mundo según la historia del pueblo Tsimane. Publicaciones Proyecto de
Investigación No. 7. CIDOB-DFID. Santa Cruz de la Sierra: CIDOB.
M. Mayto – T. Huanca 2000. Cómo es la cacería y nuestros animales, Chiyacseja' Jebacdye'.
Publicaciones Proyecto de Investigación No. 65 CIDOB-DFID. Santa Cruz de la Sierra: CIDOB.
Métraux, Alfred 1942. The native tribes of Eastern Bolivia and Western Matto Grosso. Bulletin 134. BAE. Washington.
1948. The Yuracaré, Mosetene and Chimane. HSAI 3: 485-504.
Montaño Aragón, Mario 1977. Los Mosetenes de Santa Ana. Khoya. Noticiero de Cultura Boliviana 5: 5-8.
Nate, Alonso – Damián Ista – Victoria Reyes 2001. <i>Plantas útiles y su aprovechamiento en la comunidad Tsimane' de Yaranda</i> . Publicaciones Proyecto de Investigación No. 23. CIDOB-DFID. Santa Cruz de la Sierra: CIDOB. Pérez, Eddy 2001. <i>Uso de la ictiofauna entre los Tsimane'</i> . Tesis de grado. La Paz: UMSA.
Pérez Diez, Andrés A. 1984. Urgent anthropological research among the Chimane, Eastern Bolivia. <i>BICUAER 26: 17</i> -
22. Viena.
1985a. Etnografía de los chimanes del oriente boliviano I-II. Tesis de doctorado, Facultad de Filosofía y Letras,
agosto de 1985. Buenos Aires: UBA.
1985b. La muerte y la funeraria entre los chimane de Bolivia oriental. SE 9: 25-35. Buenos Aires.
1986. La luna en la mitología chimane. <i>Revista del Museo, 1: 82-85</i> . Bahía Blanca.
1987a. Die Chimane aus Ostbolivien. En: Adold Dittrich & Christian Scharfetter (eds.), <i>Ethnopsychotherapie</i> .
Psychotherapie mittels auszergewöhnlicher Bewuszteinszustände in westlichen und indigenen Kulturen: 126-134. Stuttgart: Ferdinand Enke Verlag.
1987b. Los hombres de los cerros: auxiliares shamánicos entre los chimanes del Oriente boliviano. En: <i>Reunión</i>
Anual de Etnología, 1987, I: 379-388. La Paz: MUSEF. 1989. Chimane-Mosetene:) dos nombres y una misma cultura? En: Reunión Anual de Etnología, 1989. La Paz.
1991. El olor como expresión de lo hierofánico entre los chimane. Buenos Aires (ms.)
1992. Los chimane del oriente boliviano hace cuarenta años. <i>Yachay 9/16: 201-211</i> . Cochabamba.
2000. Chimane. South American Indian Languages, Computer Database (Intercontinental Dictionary Series,
Vol. 1). General Editor Mary Ritchie Key. Irvine: University of California. CD-ROM.
s.f. Estudio de etnografía chimane (ms.).
Piland, Richard 1991a. Traditional Chimane agriculture and its relation to soils of the Beni Biosphere Reserve. M.A.
Thesis. MALAS. University of Florida.
1991b. Traditional Chimane agriculture: a starting point for agricultural development. <i>Latinamericanist</i> 26/2: 5-
9. Gainesville.
Quintana, Liliana de la (ed.) 1999a. <i>Dojity y Micha'</i> . <i>Mito tsimane'</i> (versión castellana). Mitología indígena en Bolivia, 4. La Paz: Nicobis.
4. La Faz. Nicobis 1999b. <i>Dojity y Micha'</i> . <i>Mito tsimane'</i> (versión chimane). Mitología indígena en Bolivia, 4. La Paz: Nicobis.
Reyes García, Victoria E. 2001. Indigenous people, ethnobotanical knowledge, and market economy, a case study of the
Tsimane' Amerindians in Lowland Bolivia. Ph.D. diss Gainesville: University of Florida.
- R. Godoy - V. Vadez - L. Apaza - E. Byron - T. Huanca - W.R. Leonard - E. Pérez - D. Wilkie 2003.
Ethnobotanical knowledge shared widely among Tsimane' Amerindians, Bolivia. Science, vol. 299, March 2003: 1707.
Ritchie, Sandy 2015. Internal possessor prominence in Chimane (Ph. D. Thesis). London: SOAS.
2017. Agreement with the internal possessor in Chimane. <i>Studies in Language 41/3: 660-716</i> .
Riester, Jürgen 1976.) Hana mura mi? () Adónde vas?). J. Riester (ed.) En busca de la Loma Santa: 241-307. La Paz:
LAL.
1978a. Canción y producción en la vida de un pueblo indígena, los chimane, tribu de la selva oriental. La Paz: LAL.
1978b. Acerca de la canción de los chimane. En: R. Hartmann & U. Oberem (eds.), <i>Amerikanische Studien</i>

gewidmet an Hermann Trimborn, 2: 199-206. St. Augustin: Anthropos-Institut. 1993. El universo mítico de los chimane. La Paz: HISBOL. Rioja Ballivián, Guillermo 1996. Control cultural e identidad Tsimane. Revista del MUSEF 7/8: 147-179. La Paz. - Gonzalo Araoz - Juan Antonio Arteaga - Jaime Fernández - Emilio Velasco 1993. Procesos de cambio e identidad tsimane. Textos Antropológicos 5: 193-241. La Paz. Rodríguez Bazán, Luis Antonio 2000. Estado de las lenguas indígenas del Oriente, Chaco y Amazonia bolivianos. En: Francisco Queixalós & Odile Renault-Lescure (eds.), As línguas amazônicas hoje: 129-149. São Paulo: ISA/ IRD/ MPEG. Romero Bedregal, Hugo 1991. Estudio socio-económico de los grupos étnicos chimanes, mojeños y yuracarés del Bosque de Chimanes. Revista del MUSEF, 3/3: 1-10. La Paz. Rosario, Francisco del 1677. Carta de la relación del Padre Fray Francisco del Rosario. En: F. Castillo, 1985, Étude ethnohistorique d'une frontière de guerre sur les versants orientaux de Andes de La Paz, Bolivie: 662-685. Thèse de 3^{ème} cycle. París: Université Paris VII. Rucas, Stacey L. - Michael Gurven - Hillard Kaplan - Jeff Winking - Steve Gangestad - María Crespo 2006. Female intrasexual competion and reputational effects on attractiveness among the Tsimane of Bolivia. Evolution and Human Behavior, 27: 40-52. Sakel, Jeanette 2000. Valence affecting structures in Mosetén: an overview of possible voice structures. Ponencia al 50° CIA. Varsovia. 2001. Differences in the degree of language endangerment: the case of Mosetén. Ponencia al simposio ?Linguistic perspectives on endangered languages@, A SKY Symposium, Helsinki August 29 - September 1, 2001. Helsinki. 2002. Gender agreement in Mosetén. ILLA 3: 287-305. Leiden. 2003. A grammar of Mosetén. Ph.D. diss. Nijmegen: Katholieke Universiteit Nijmegen. 2004. A Grammar of Mosetén. Berlin: Mouton de Gruyter. 2005. Development of an inclusive/exclusive distinction: a possible loan scenario in Mosetenan. En: E. Filimonova (ed.), Clusivity: Typology and case studies of inclusive-exclusive distinction: 359-379. Amsterdam: John Benjamins. 2007a. Mosetén borrowing from Spanish. En: Yaron Matras & Jeanette Sakel (eds.), Grammatical borrowing in cross-linguistic perspective: 567-580. Berlín: Mouton de Gruyter. 2007b. The verbness markers of Mosetén complex predicates from a typological perspective. En: Bernard Wählchli & Matti Miestamo (eds.), New trends in typology: 315-336. Berlin: Mouton de Gruyter. 2009. Mosetén y Chimane (Tsimane'). En: Mily Crevels & Pieter Muyskens (eds.), Lenguas de Bolivia. Tomo I. Ámbito andino: 333-375. La Paz: Plural Editores. 2011. Mosetén and Chimane argument coding: a layered system. IJAL 77/4: 537-557. 2012. Mosetén. Eine Sprache im Wandel. En: Jeanette Sakel & Thomas Stolz (eds.), Amerindiana. Neue Perspektiven auf die indigenen Sprachen Amerikas: 197-206. Berlin: Akademie Verlag. Santamaría, Daniel J. 1990. Población y economía en el pedemonte andino de Bolivia: las misiones de Apolobamba, Mosetenes y Yurakares en el siglo XVIII. Revista de Indias 50/190: 741-766. Stearman Maclean, Allyn 1992. Neotropical indigenous hunters and their neighbors: Sirionó, Chimane, and Yuquí hunting on the Bolivian frontier. En: Kent Redford & Christine Padoch (eds.), Conservation of Neotropical Forests: Building on Traditional Resource Use: 108-128. Columbia University Press. Stieglitz, Jonathan 2009. Nuclear family conflict and cooperation among Tsimane' forager-horticulturalists of Bolivia. (Ph.D. diss.) Albuquerque: The University of New Mexico. Sturtzenegger, Odina 1986-87. El ciclo mítico de Mitska y Duhvit. Mitologicas 1986/1987: 23-33. Buenos Aires. Suárez, Jorge A. 1968. Moseten and Pano-Takanan. AL 11: 255-266. 1969. Moseten and Pano-Tacanan. AL 11: 255-266. 1973. Macro-Pano-Tacanan. IJAL 39: 137-154. 1977. La posición lingüística del mosetén, del panotacana y del arahuaco. Anales de Antropología 14: 243-255. México. UNMSA 1987. Selvícolas mosetenes del Alto Beni. Informe de una investigación antropológica. La Paz: UNMSA. Vellard, Jehan-Albert 1973. Etudes sur les populations indigènes de Bolivie. Populations du Piémont Andin. Monographies du Centre d'Hémotypologie. Tolosa. Wegner, Richard N. 1929. Canoafahrten zu der Chimanen (Bolivien). Die Umschau 32: 937-944. Frankfurt. 1930. Zu den Bergchimane im Canoa auf dem Río Cosincho. Der Erdball 4/7: 254-258. Berlin. 1930-31. Die Chimanen. Mainzer Zeitschrift 26: 87-92. Mainz. 1936. Zum Sonnentor durch altes Indianerland. Darmstadt: L.C. Wittich. Winking, Jeffrey – Hillard Kaplan – Michael Gurven – Stacey Rucas 2007. Why do men marry and why do they stray. *Proceedings of the Royal Society B* (2007)/ 274: 1643-1649.