

CURRICULUM VITAE

A) INFORMACION PERSONAL

1. Nombre: **MANUEL GONZALO TABOADA LOPEZ**
2. Sitio de nacimiento: La Paz, Bolivia
3. Nacionalidad: Boliviana
4. Dirección actual: Instituto de Genética, Facultad de Medicina Piso 9. Av. Saavedra No. 2246, Miraflores. La Paz - Bolivia
5. Correo electrónico: taboadajmg@hotmail.com
6. Conocimiento de idiomas: Español, Inglés, Portugués.
7. Cargo actual:

a. **Secretario Ejecutivo Nacional del Comité Ejecutivo de la Universidad Boliviana CEUB**, La Paz, Bolivia. Desempeño el cargo de 2003-2009.

b. **Presidente de la Academia Nacional de Ciencias de Bolivia**, La Paz, Bolivia. Se encuentra desempeñando este cargo desde abril de 2008.

c. **Docente de Citología, Genética y Embriología**, Departamento de Ciencias Morfológicas, Facultad de Medicina, Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. Se encuentra desempeñando este cargo desde 1980.

d. **Docente Investigador Titular B**, Instituto de Genética, Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia. Se encuentra desempeñando este cargo desde 1986.

B) FORMACION ACADEMICA

- 1) 1972-1974: **M.A. en Biología – Mención Genética, Departamento de Biología, Laboratorio de Genética Humana, Instituto de Biociencias, Universidad de San Pablo, Brasil. Beca del Programa Multinacional de Genética. OEA.**
- 2) 1965-1971: Carrera universitaria básica, grado de **Médico Cirujano**, Universidad Mayor de San Andrés, La Paz, Bolivia.

- 3) 1958-1964: Estudios de bachillerato cursados en el Instituto Americano, en La Paz, Bolivia.

C) **DISTINCIONES Y RESPONSABILIDADES ESPECIALES**

- Par Académico para la Evaluación Externa de la Universidad Internacional de la Integración de América Latina (UNIVAL), Managua, Nicaragua.
- Miembro de la Sociedad Brasileira de Genética, Brasilia, Brasil.
- Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Genética, CIUDAD Y PAIS PENDIENTE.
- Socio correspondiente de la Sociedad Brasileira para el Progreso de la Ciencia, Brasilia, Brasil.
- Miembro fundador de la Sociedad Boliviana de Genética, La Paz, Bolivia.
- Miembro de la Sociedad Boliviana de Endocrinología, La Paz, Bolivia.
- Miembro de la Sociedad Boliviana de Patología Clínica, La Paz, Bolivia.
- Miembro de la Sociedad Boliviana de Fisiología, La Paz, Bolivia.
- Miembro fundador del Comité Regional de Educación Superior para América Latina y el Caribe, CIUDAD Y PAIS PENDIENTE.
- Miembro titular de la Sociedad Latinoamericana de Investigación Pediátrica, CIUDAD Y PAIS PENDIENTE.
- Condecoración 2007 Doctor Honoris Causa de Iberoamerica, otorgado por el Consejo Iberoamericano en Honor a la Calidad Educativa.

D) **PUBLICACIONES Y ARTICULOS**

Taboada, Gonzalo: "**Aspectos Genéticos del Glaucoma Infantil primario**", Departamento de Biología, Instituto de Biociencias, Universidad de Sao Paulo, Brasil, 1974.

Taboada, Gonzalo; Magnelli, N.; Vianna-Morgante, A; Frota Pessoa O.: "**Case Report Turner's Syndrome 4, X(Yq)**", Jornal Medical Genetics, Vol. 11, N° 4, 1974.

Taboada, Gonzalo; Hartmann L.F.; Frota Pessoa O.: "**Heredity and Primary Infantile. Glaucoma (Abstracts)**", American Journal of Human Genetics, Vol. 27 N° 6, 1975.

- Taboada, Gonzalo: **"Estudio y Asesoramiento Genético en 110 casos de deficiencia mental"**, Tesis para optar cargo de Investigador Adjunto, 1976.
- Taboada, Gonzalo: **"Diseño de una Política Científica"**, Joint of the Seminar and Work shop. Aspects the chromosome Organization and Function, III Latinoamerican Congress of Genetics, Edit. Drets et al, UNESCO, p. 214 – 216, 1977.
- Taboada, Gonzalo; Aracena, T: **"Homocistinuria y Lesiones Oculares Congénitas en la Familia"**, Palestra Oftalmológica Panamericana. Vol 2 N° 3 Pg. 46 – 50, 1978.
- Taboada, Gonzalo; Serrano, CR.; Neustein, L.; Frota Pessoa O.: **"Genetics causes of blindness in Brazilian School children"**, Arquivos Brasilia de Oftalmología, Vol. N° 1, 1978.
- Taboada, Gonzalo; Serrano, CR.; Nogales F.: **"Frecuencia de translocaciones cromosómicas en una población de pacientes con Síndrome de Down"**, Revista Médica CNSS. Vol. 4 N° 4 Pg. 257 – 261. 1978.
- Taboada, Gonzalo; Olivares, J.; Flores, M.; Claire M.L.; San Martín R.: **"Crecimiento y desarrollo en poblaciones de altura de habla aymara"**, Revista Médica CNSS, Vol. 3 N° 2, 1979.
- Taboada, Gonzalo; Reyes, H.; Rivakta, J.: **"Prevalence of intrahepaticcholestasis of pregnancy in La Paz-Bolivia"**, J.Chron Dis, Vol. 32, 1979.
- Taboada, Gonzalo; Olivares, J.; Flores, M.; Claire M.L.; San Martín R.: **"Crecimiento y desarrollo en poblaciones de altura de habla aymara"**, Revista Médica CNSS, Vol. 3 N° 2, 1979.
- Taboada, Gonzalo; Serrano, CR.; Calderon, R.; Hartmann, L.F.; Flores de M.: **"Causa de Deficiencia mental en 110 niños en edad escolar de La Paz – Bolivia"**, Revista Médica CNSS, Vol. 4 N° 2, 1980.
- Taboada, Gonzalo; Serrano, CR.; Beizaga, G.: **"Síndrome de Silver, presentación de un caso"**, Revista Médica CNSS, Vol. 4 N° 2, 1980.
- Taboada, Gonzalo; Serrano, CR.; Nogales, F.; Navarro, MA. L.: **" Estudio Cromosómico en Lama glama, Lama pacos & Guarizo (Lama glama, lama Pacos)"**, in: Seminario "Reproducción de Camélidos", Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios, 1982.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.: **"Aspectos Hereditarios de la deficiencia de lactasa Intestinal tipo Adulto"**, Salud Boliviana, Vol. N° 1, 1983.

- Taboada, Gonzalo; Olivares, J.; Flores Claire,.M.L.; Cardona, A.: **"Grupos Sanguíneos en Aymaras del Altiplano Norte de la Paz"**, Cuadernos de la Academia Nacional de Ciencias de Bolivia, Vol. N° 62, 1985.
- Taboada, Gonzalo; Olivares, J.; Flores,.M.; Cardona, A.: **" Estudio de patrones dermatoglíficos en poblaciones olvidadas del Altiplano Boliviano"**, Cuadernos de la Academia Nacional de Ciencias de Bolivia, Vol. N° 62, 1985.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.: **"The frequency of Lactase phenotypes in Aymara children"**, Journal Medical Genetics, Vol. 22 N°2, 1985.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.: **"Deficiencia de lactasa intestinal en la población adulta de La Paz – Bolivia: Su relación con dieta, cultura y evolución. Salud Boliviana"**, Journal Medical Genetics, Vol. 4 N°1, 1986.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.: **"Lactase phenotypes in Aymara Adult. Relation hip with diet and culture"**, Gastroenterology Editor, University of California School Medicine, In Press.
- Taboada, Gonzalo; Claire, M.L.: **"Acetilación de isoniacida, su relación con factores genéticos y ambientales de altura"**, Arch. Biol.. Med. Exp. 20. 13 – 19 (1987) Printed in Chile.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.; Sánchez, L.; Claire, M.L.; Pinto, E.; Añamuro, O.: **"Niveles Séricos de Isoaglutininas en Tuberculosis Pulmonar"**, Boletín de la Universidad Internacional contra la Tuberculosis, Vol 61 N° 3, Septiembre 1986.
- Taboada, Gonzalo; Beizaga, G.; Serrano, C.R.: **" Propuesta de contenidos curriculares de educación sexual para el sistema educativo nacional"**, ABES min. P.S. y S.P. 1986.
- Taboada, Gonzalo; Olivares, J.; Flores,.M.; Claire, M.L.; San Martín, R.:**"Presión Arterial en una Población Aymara Residente de Altura."**, Salud Boliviana, Órgano Oficial del Colegio Médico de Bolivia, Vol. 5 N° 1, enero – diciembre 1987.
- Taboada, Gonzalo; Dávalos, F.; Villena, N.:**"Embriología y Genética"**, Editorial E.S.E.N.A.C., La Paz, Bolivia, 1986. Texto oficial de la cátedra para Facultades de Medicina.
- Taboada, Gonzalo; Flores, M.; Serrano C.R.; Hartmann L.F.; Kruguer, A.M.; Claire, M.L.; Tapia, Gonzalo: **" Dermatoglyphic Features in Yuracaré Indians from Bolivia"**, Newsletter of the American Dermatoglyphics Association, Vol. 6 N° 2, 1987.

- Taboada, Gonzalo; Serrano C.R.; Kalam, Abul; Suarez Efrain, Mendes Haroldo; Baudoin, Mario; Sainz, Jorge; Morales, Cecil de; Pinto, Juan: **"Proyecto Sistema Nacional de Postgrado en Ciencias Biológicas"**, CONCEDIB-RELAB, ANC, UMSA, DICYDT. 1988.
- Taboada, Gonzalo; Serrano C.R.; Kalam, Abul; Suarez Efrain, Mendes Haroldo; Baudoin, Mario; Sainz, Jorge; Morales, Cecil de; Pinto, Juan: **"Salud Pública y Genética en Bolivia"**, TESIS Órgano de Difusión Científica, Año 2 N° 2, mayo 1990.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.; Sánchez, L.; Claire, M.L.; Pinto, E.; Añamuro, O.: **"Niveles Séricos de Isoaglutininas en Pacientes con Tuberculosis Pulmonar"**, TESIS órgano de Difusión Científica de la UMSA, Año 2 N° 3 abril 1990.
- Taboada, Gonzalo; Balanza, E.; Sánchez, L.; Claire, M.L.; Pinto, E.; Añamuro, O.: **"Substancias de Grupos sanguíneos en Micobacterium tuberculosis"**, Revista de la Academia Nacional de Ciencias, N° 5, 1991.
- Taboada, Gonzalo: **"Impresiones digitales de DNA; Nuevo método para determinar científicamente la paternidad"**, Órgano de Difusión Científica de la Universidad Mayor de San Andrés Año 3 N° 10, mayo 1991.
- Taboada, Gonzalo; Aguilar, X.; Lafuente, E.; Navarro, M.L. et al. **Actualización de Síndrome de Down en el Instituto de Genética**. Cuadernos, Vol. 47: 2, pgs. 101 - 112. 2002
- Taboada, Gonzalo; Hutter, D.; Turrini P.; Satori C. Sallinas C. Talmann S.; Aguilar, X.; Rodríguez, A.; Villena, M.; Nicod, P.; Allemann, Y.; Scherrer, U: **"Down síndrome (trisomy 21) predisposees to pulmonary hipertensión in bolivian high-altitude children"**, Eur. J. Pediatric. 2003: 162 (supo12), p. 24-29.
- Taboada, Gonzalo; Hutter, D.; Turrini P.; Satori C. Sallinas C. Talmann S.; Aguilar, X.; Rodríguez, A.; Villena, M.; Nicod, P.; Allemann, Y.; Scherrer, U: **"Exaggerated pulmonary hipertensión in bolivian hig-altitude native children with trisomy 21"**, FASEB j 17(4) AA29, 2003
- Taboada, Gonzalo; Lafuente E, Serrano C, Popescu Paul, Navia P. **Cuantificación de Aberraciones Cromosómicas en Habitantes del Llano Boliviano por Efecto del Envejecimiento y Exposición a Radiaciones Ionizantes**. Genetics and Molecular Biology. Vol 26, No. 2 - Supplement, OP 09, Junio de 2003

- Taboada, Gonzalo; Lozada Pereira, Blithz: **"Bases para un Sistema de Gestión de la Investigación en la Universidad Mayor de San Andrés"**, La Paz, CEUB, 2004
- Taboada, Gonzalo; Aguilar X, Rada A, Lafuente E, Navarro M, Castro L, Mercado J., **Trisomía parcial del cromosoma 6(q27)**. Presentación de un caso. Revista Cuadernos del Hospital de Clínicas, 49(2);181-4.2004
- Taboada, Gonzalo; Lafuente, E. y Navarro M. L. (2007): Amniocentesis, **Diagnóstico citogenético prenatal en mujeres gestantes mayores de 35 años**. Memorias del I Encuentro de Investigadores DIPGIS-UMSA-2007. Pgs. 74 - 78
- Taboada, G.; Aguilar, X.; Penacho, R.; Cervantes, R.; Lafuente, E.; Rada, A.; Paz, R.; Cortez, J.; Arce, R. (2007): **Evaluación Genotóxica y su Relación con el Estado Nutricional de Niños expuestos a Plaguicidas del municipio de Luribay (Primera fase 2008-2009)**. Memorias del I Encuentro de Investigadores DIPGIS-UMSA-2007. Pgs. 100 - 103.