

DATOS PERSONALES

Nombre: Rolando González-José

DNI/Pasaporte n°: 23.600.840

Fecha de Nacimiento: 24 de Septiembre de 1973.

Lugar de Nacimiento: Rawson, Chubut, República Argentina.

Estado Civil/hijos: casado / dos hijos.

Lugar de Trabajo: Instituto Patagónico de Ciencias Sociales y Humanas. Centro Nacional Patagónico. CONICET. Bvd. Brown 2915. U9120ACD. Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

Tel +54 (0)280 488-3184 / 488-3185 (int. 1219). E-mail: rolando@cenpat-conicet.gob.ar

INTERESES

Variación y evolución craneofacial en homínidos, poblamiento de América, poblaciones cazadoras-recolectoras, integración morfológica, genética cuantitativa, poblaciones mestizas latinoamericanas, evolución genes-cultura.

ESTUDIOS

Secundarios: Escuela Provincial n ° 714 " Julio Cortázar ". Trelew, Chubut, Argentina. 1991.

Licenciado en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de la Patagonia. Facultad de Ciencias Naturales.

Sede Puerto Madryn. Tema de Seminario: "Caracterización de las poblaciones extintas de cazadores-recolectores de la Patagonia a partir del estudio de Rasgos No-Métricos." Directora: Dra. Silvia Dahinten. Co-director: Dr. Jorge Zavatti. 15 de Mayo de 1998.

Doctor en Biología. Facultad de Biología, Universidad de Barcelona, Barcelona, España. Tema de Tesis: "El

Poblamiento Humano de la Patagonia: Análisis de la Variación Craneofacial en el Contexto del Poblamiento de América". Director: Dr. Miquel Hernández Martínez (Universidad de Barcelona). 2 de Diciembre de 2003. Calificación obtenida: Excelente "Cum laude".

Otros: Buzo Profesional Mat. 980 (Prefectura Naval Argentina)- Octubre de 1993. Dive Supervisor -

Professional Diving Instructors Corporation International. N° 10305 - Marzo de 1997.

CARGO ACTUAL

Director del Centro Nacional Patagónico (cargo concursado). Resolución N° 1432 del 5 de Mayo de 2014.

Director del Instituto Patagónico de Ciencias Sociales y Humanas - Centro Nacional Patagónico (cargo concursado). Resolución D. N°4533 (16 de noviembre de 2015).

Investigador Independiente. Carrera del Investigador Científico. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Ministerio de Ciencia, Tecnología e

Innovación Productiva. República Argentina.

Vice-Presidente de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (Octubre 2014-Octubre 2016).

CARGOS ANTERIORES

Presidente de la Asociación Argentina de Antropología Biológica (Octubre 2009-Octubre 2011).

Vicedirector del Centro Nacional Patagónico. Resolución N° 2918 del 11 de Diciembre de 2008.

PREMIOS

Premio Extraordinario a la mejor Tesis Doctoral, año 2003. Facultad de Biología, Universidad de Barcelona, Barcelona, España.

Journal of Anatomy Best Paper Prize for 2009, por el artículo titulado "Heritability of human cranial dimensions: comparing the evolvability of different cranial regions" Martínez-Abadías et al., Vol. 214, Issue 1, January 2009, pp19-35. Premio otorgado por la Anatomical Society, Reino Unido.

ACTIVIDAD DOCENTE

Auxiliar Docente, segunda categoría de la Cátedra de Genética y Evolución. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Argentina. Años 1994-1998.

Profesor de prácticas, asignatura: Biología Humana. Universitat de Barcelona. Años: 2001-2004.

La Antropología Física del siglo XXI: una ciencia sin fronteras. Curso de Verano de El Escorial. Universidad Complutense de Madrid. 4 al 8 de Agosto de 2008.

Taller de genética cuantitativa: morfología craneofacial y dental. Jorge Gómez-Valdés, Mirsha Quinto, Neus Martínez y Rolando González-José. 5º Curso Teórico-Práctico: Extracción, análisis e interpretación de datos moleculares. 3 al 7 de agosto de 2009. Escuela Nacional de Antropología e Historia. México DF, México.

Profesor del curso de postgrado: Introducción a la Morfometría Geométrica, aprobado o reconocido por las secretarías de posgrado de las siguientes universidades:

Instituto de Investigaciones Marinas, CSIC. Vigo, España. Febrero del 2004.

Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona, España. Mayo de 2004.

Museo Nacional de Antropología e Historia, México DF, México. Setiembre de 2004.

Universidad Central de Venezuela. Escuela de Antropología. Caracas, Venezuela. Noviembre de 2004.

Universidad del País Vasco. Departamento de Antropología. Bilbao, España. Noviembre 2004.

Universidad de Girona, Facultad de Ciencias. Girona, España. Diciembre de 2004.

Universidad Complutense de Madrid. Madrid, España. Mayo de 2007.

Universidad Nacional de Río Cuarto. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Río Cuarto, Córdoba, Argentina. Abril de 2007.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Córdoba, Argentina. Abril de 2008.

Universidad Nacional de La Plata, Fac. de Cs. Naturales. La Plata, Argentina. Junio de 2009.

Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca, Argentina. Febrero de 2011.

Escuela Nacional de Antropología e Historia, México DF, México. Junio de 2011.

Universidad Católica del Norte. Coquimbo, Chile. Febrero 2012.

Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina. Septiembre de 2012

y dictado en el Centro Nacional Patagónico como curso de posgrado aprobado por la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Argentina. Septiembre de 2005, Noviembre de 2006, Septiembre de 2008, Octubre de 2009, Octubre de 2010, Junio de 2011, Septiembre de 2012, Septiembre de 2013, Septiembre de 2014, Octubre de 2015.

Instituto Nacional de Medicina Genómica. Ciudad de México, México. Abril 2016.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

Dirección de Tesis Doctorales

Finalizadas:

Dra. Carolina Paschetta. Universidad Nacional de Río Cuarto. Aprobada el 15 de Junio de 2012.

Director.

Dra. Soledad de Azevedo. Universidad Nacional de La Plata. Aprobada el 26 de Marzo de 2013.

Director.

Dr. Mariano del Papa. Universidad Nacional de La Plata. Aprobado el 17 de Abril de 2013.

Director¹.

Dr. Jorge Valdés. Universidad Autónoma de México. Aprobado el 17 de Abril En curso. Co-

Director.

Dr. Mirsha Quinto Sánchez. Universidad Nacional de La Plata. Aprobada el 3 de Mayo de 2016.

Universidad Nacional de La Plata. Director.

En curso:

¹ Nota aclaratoria: La Dirección del Dr. Del Papa ha sido compartida con el Dr. Héctor Mario Pucciarelli. De acuerdo al nuevo reglamento vigente desde 2013 por Resolución N° 226-12 del Honorable Consejo Directivo de la FCNyM fecha 28.11.12, disposición R. N° 448 de la UNLP fecha 20.12.12, la figura de Co-director es dejada sin efecto y se establece en el Artículo 13 que “ En los casos en que el lugar de trabajo elegido para el desarrollo de la Tesis no pertenezca a esta Unidad Académica, o cuando la naturaleza del tema propuesto lo justifique, o cuando el Director no perteneciera a la FCNyM podrán proponerse dos Directores”.

Lic. Marina González. Universidad Nacional de Córdoba. En curso, con dictamen aprobatorio para la defensa de la tesis por parte de la Comisión Asesora. Director.

Lic. María Constanza Marchessi. Universidad de Mar del Plata. En curso. Director.

Lic. Celia Cintas. Universidad Nacional del Sur. En curso. Co-Director.

Lic. Anahí Ruderman. Universidad Nacional de Córdoba. En curso. Director.

Lic. Pablo Navarro. Universidad Nacional del Sur. En curso. Co-Director.

Dirección de Tesinas de Grado:

Lic. Soledad de Azevedo. Director de seminario de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Aprobada el 26 de Marzo de 2008. Director.

Lic. Aníbal Lezcano. Co-director de seminario de la Licenciatura en Ciencias Biológicas (completado). Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Argentina. Aprobada. Co-Director.

Lic. Lucía D. Castillo. Asesor y director de seminario de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Argentina. Aprobada. Director.

Lic. Ariadna Nocera. Director de seminario de la Licenciatura en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Argentina. Aprobada. Director.

Carolina Romanutti Co-director de tesina para optar a la Licenciatura en Ciencias Biológicas (en curso). Universidad Nacional de Córdoba. En curso. Co-Director.

Dirección de Investigadores

Dra. Carolina Paschetta. Carrera de investigador científico y tecnológico de CONICET. Director

Dra. Virginia Ramallo. Carrera de investigador científico y tecnológico de CONICET. Director

Dra. Soledad de Azevedo. Carrera de investigador científico y tecnológico de CONICET. Director

Dr. Orlando Pérez. Carrera de investigador científico y tecnológico de CONICET. Co-Director

Dra. Natalia Revollo. Carrera de investigador científico y tecnológico de CONICET. Co-Director

Dirección de Becas Posdoctorales:

Dr. Federico Márquez. Codirector de Beca postdoctoral de CONICET, finalizada.

Dra. Carolina Paschetta. Director de Beca Puente Postdoctoral. Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva. Provincia del Chubut (2011-2012).

Dra. Carolina Paschetta. Codirector de Beca postdoctoral de CONICET, finalizada.

Dra. Soledad de Azevedo. Codirector de Beca postdoctoral de CONICET, finalizada.

Dr. Caio Silva de Cerqueira. Director de Beca postdoctoral PPTS de CONICET, finalizada.

Dra. Natalia Revollo. Co-director de Beca postdoctoral PPTS de CONICET, finalizada.

Dirección de Becas Doctorales:

- Dra. Carolina Paschetta. Beca doctoral I y II de CONICET (2006-2011). Director.
- Dra. Soledad de Azevedo. Beca doctoral I y II de CONICET (2008-2013). Director.
- Lic. Marina González. Beca doctoral de ANPCyT y Tipo II CONICET (2009-2015) Director.
- M. Sc. Mirsha Quinto Sánchez. Beca Latinoamericana Tipo I, CONICET (2011-2016). Director.
- Lic. Celia Cintas. Beca doctoral Tipo I Temas Estratégicos de CONICET. (2013-). Director.
- Lic. Gastón Martínez. Beca doctoral de CONICET Tipo II (2013-). Co-director.
- Lic. Jimena Barbeíto. Beca doctoral de CONICET Tipo II (2013-). Co-director.
- Lic. Leonardo Abel Molas. Beca doctoral Tipo I Temas Estratégicos de CONICET. (2014-) Co-Director.
- Lic. María Constanza Marchessi. Beca doctoral de CONICET Tipo I (2014-). Co-director.
- Lic. Anahí Ruderman. Beca doctoral de CONICET. (2016-) Director.
- Lic. Pablo Navarro. Beca doctoral Temas Estratégicos de CONICET. (2016-) Co-Director.

ACTUACIÓN EN TRIBUNALES DE EVALUACIÓN

- Miembro del Tribunal Doctoral de Tábita Hünemeier. "Processos e fatores evolutivos envolvimos na geração de manutenção da diversidade e seu significado na coexao genótipo-fenótipo". Programa de Pós-Graduação em Genética e Biologia Molecular. Universidade Federal de Rio Grande do Sul. 30 de Septiembre de 2010.
- Miembro del Tribunal Doctoral de Alicia Álvarez. "Diversidad morfológica cráneo-mandibular de roedores caviomorfos en un contexto filogenético comparativo" Universidad Nacional de La Plata. Febrero de 2012.
- Miembro del Tribunal Doctoral (categoría *rapporteur*) de Manon Galand. "Le premier peuplement des Ameriques: application de la morphometrie geometrique 3D a la variation craniene actuelle et fossile". Doctorado en Paleoantropología. Museum Nationale d'Histoire Naturelle. Paris. Francia. Diciembre de 2013.
- Miembro del Jurado designados por Resolución CS N° 5.246/12 para el concurso llamado por Resolución CS N° 3.445/11 para cubrir un cargo de Profesor Regular Adjunto con dedicación exclusiva (S/C N° 211), del Departamento de Ecología, Genética y Evolución, área Genética y Evolución, UBA.
- Miembro del Tribunal Doctoral de Silvina Córdoba. "Integración fenotípica y adaptación a la polinización en flores papilionadas (Fabaceae). Una perspectiva biomecánica para determinar el valor funcional de la covariación entre rasgos". Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de Córdoba. (en curso).
- Miembro de la Comisión Asesora para Promociones, Informes y Proyectos KB2 (Biología). CONICET. Bienio 2013-2014.
- Coordinador de la Comisión Asesora para Promociones, Informes y Proyectos KB2 (Biología).

CONICET. Marzo-Junio de 2014².

Miembro del Tribunal Doctoral de Ana Tropea.

"Poblamiento de América: nuevas perspectivas para un antiguodebate. Un análisis evolutivo de evidencias arqueológicas, antropológicas, históricas, genéticas y lingüísticas". Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. UBA. Febrero de 2015.

Miembro del Tribunal Doctoral de Cristian Crespo. "Estudio de la Variabilidad Mitocondrial en poblaciones prehistóricas de la Patagonia. Sus implicancias en el proceso de poblamiento regional". Doctorado en Filosofía y Letras. Facultad de Filosofía y Letras. UBA. Diciembre 2015.

BECAS

Bolsa de Viaje. (Viaje a Santiago de Compostela, España). Secció d'Afers Econòmics. Divisió de Ciències Experimentals i Matemàtiques, Facultat de Biologia, Departament de Biologia Animal, Unitat de Antropologia. Universitat de Barcelona. Año: 2000.

Becario de Recerca i Docencia. Divisió de Ciències Experimentals i Matemàtiques, Facultat de Biologia, Departament de Biologia Animal, Unitat de Antropologia. Universitat de Barcelona. Años: 2001-2004

Bolsa de Viaje. (Viaje a México DF, México). Secció d'Afers Econòmics. Divisió de Ciències Experimentals i Matemàtiques, Facultat de Biologia, Departament de Biologia Animal, Unitat de Antropologia. Universitat de Barcelona. Año: 2002.

Beca de Estancia en Instituciones Extranjeras. Secció d'Afers Econòmics. Divisió de Ciències Experimentals i Matemàtiques, Facultat de Biologia, Departament de Biologia Animal, Unitat de Antropologia. Desarrollada en el centro "Dynamique de l'Evolution Humaine", UPR 2147, CNRS, Paris, Francia. Junio-Julio de 2003.

Subsidio de Reinstalación de la Fundación Antorchas. Argentina. Julio 2004. (Renovado durante el 2005).

Beca de Reinserción Postdoctoral. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Argentina. Julio 2004-Noviembre 2004.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL O DIRECTOR DE PROYECTO

Time variation in Mesoamerica: testing the effects of the European contact and reconstructing scenarios. Individual Research Grant. The Wenner-Gren Foundation for Anthropological Research. (GR 6863). Enero de 2002. New York. U.S.A.

² Presenté la renuncia a la comisión KB2 para evitar sobrecarga de trabajo, habiendo asumido la Dirección del CENPAT-CONICET el 16 de Mayo de 2014.

Aplicación de la morfometría geométrica funcional al estudio de la respuesta plástica y adaptativa en el cráneo. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. PICT Jóvenes 20582. Noviembre de 2005. Argentina.

Evolución Craneofacial durante el Holoceno temprano de Asia y América: Genética cuantitativa y estadística espacial aplicadas al poblamiento del Nuevo Mundo. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. PICT Equipos de Trabajo 2007-01585. Octubre de 2008. Argentina.

Dietary shifts during modern human evolution and their effect on craniofacial size and shape. Dissertation Fieldwork Grant. The Wenner-Gren Foundation for Anthropological Research. (Subsidio otorgado a Carolina Paschetta). Supervisor: Rolando González-José. Octubre de 2010. New York. U.S.A.

IX Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Subsidio para Reuniones Científicas. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Octubre de 2009. Argentina

Novenas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Convocatoria RC 2009. Subsidios para Reuniones Científicas. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Octubre de 2009. Argentina

Identidad, contexto social y aspecto fenotípico externo en cinco poblaciones mestizas latinoamericanas: un estudio en el marco del consorcio CANDELA. PIP 2012-2014/ 11220110101124. CONICET.

Análisis de la diversidad de poblaciones mestizas Mexicana y Argentina: implicancias en el campo biomédico y antropológico. 2014-2016. CONVOCATORIA 2013 CONICET – CONACYT PARA ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL. PROGRAMA DE COOPERACION BILATERAL – NIVEL I. Contraparte: Dr. Samuel Canizalez-Quinteros (INAGEMP-UNAM).

PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y SOCIAL COMO INVESTIGADOR PRINCIPAL O DIRECTOR DE PROYECTO

Desarrollo de un chip que permita determinar caracteres físicos. Proyecto CANDELA. Banco Nacional de Proyectos de Desarrollo Tecnológico (PCTI-22).

Desarrollo de un Software para la Automatización de Análisis de Semen. Banco Nacional de Proyectos de Desarrollo Tecnológico (PCTI-25). Reserva de Patente en el INPI (número de expediente: 20140104378).

Centro de Referencia y Biobanco Genómico de la Población Argentina. Co-coordinador del Proyecto Interinstitucional PoblAr.

3d Labs: Software de escaneo 3D para análisis y diagnóstico remoto de obesidad y sobrepeso. Proyecto ganador del programa CITES Ideas – MVP Program 2016. Grupo Sancor Seguros.

PROYECTOS COMO INVESTIGADOR ASOCIADO

Poblamiento de América: Genética de poblaciones y Morfometría Geométrica en series craneales del Holoceno medio al presente. Investigador Principal: Dr. Miquel Hernández (Universidad de Barcelona). Ministerio de Educación y Ciencia (CGL2004-00903/BTE). Octubre 2004. España.

- Quantitative genetics of craniofacial traits: a functional approach to heritability. Investigador Principal: Lic. Neus Martínez-Abadías (Universidad de Barcelona). The Wenner Gren Foundation for Anthropological Research (GR 7149).
- Diferenciación Interpoblacional Prehispánica al Este y Oeste de la Cordillera Andina. Un Estudio Craneofuncional. Investigador Principal: Héctor M. Pucciarelli. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. PIP 5530 (Resolución N° 1227). 2005-2006.
- Origens e microevolução do homem na América: uma abordagem paleo-antropológica (II). Investigador Principal: Walter A. Neves. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP). Proc. n: 99/00670-7.
- Le peuplement américain. Migration des populations non-mongoloïdes. Approche à partir d'une étude d'anatomie cranio-fonctionnelle". PICS-CNRS (Francia), Cooperación con América Latina 2007-2009. Investigador Principal : Fernando Ramírez-Rozzi.
- Evolución de la estructura craneofacial en Asia y América desde la óptica craneofuncional y morfogeométrica: genética cuantitativa y estadística espacial aplicadas al poblamiento del Nuevo Mundo. PIP 112-200801-02850. CONICET. Investigador Principal: Héctor M. Pucciarelli.
- Network for the Study of the Evolution of Latin American Populations. The Leverhulme Trust. Reino Unido. Investigador Principal: Andrés Ruiz-Linares.
- The genetics of human physical appearance. Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC) Resarch Grant. BB/I021213/1. Reino Unido. Investigador Principal: Andrés Ruiz-Linares.
- Desarrollo de Software para la automatización de análisis de semen. FONSOFT 2012. Investigador Principal: Dres. Claudio Delrieux y Conrado Avendaño.

PUBLICACIONES

Revistas Especializadas

- González-José R., Dahinten S., Zavatti J. (1999) Influencia de los factores sexo, edad y deformación artificial sobre la variación discontinua en cazadores-recolectores del Noreste de la Patagonia. **Revista Argentina de Antropología Biológica**. 2:201-210
- González-José R., Dahinten S., Zavatti J. (1999) Divergencia biológica en cazadores-recolectores de la Patagonia Argentina. **Boletín de la Sociedad Española de Antropología Biológica**. 20:25-40.
- González-José R., Dahinten S., Luis M., Hernández M., Pucciarelli H.M. (2001) Craniometric variation and peopling of the Americas: R matrix analysis and matrix permutation. **Am. J. Phys. Anthropol.** 114:71.
- González-José R., Dahinten S., Hernández M. (2001) The settlement of Patagonia: a matrix correlation study. **Hum. Biol.** Vol. 73:233-248.
- González-José R., Dahinten S., Luis M., Hernández M., Pucciarelli H.M. (2001) Craniometric variation and the settlement of the Americas: testing hypotheses by means of R matrix and matrix permutation tests. **Am. J. Phys. Anthropol.** 116:154-166.

- González-José R., García Moro C., Dahinten S., Hernández M. (2002) The origin of the Fuegian Patagonians: an approach to population history and population structure using R matrix and matrix permutation methods. **Am. J. Hum. Biol.** 14:308-320.
- Neves WA, Prous A, González-José R, Kipnis R, Powell J (2003) Early Holocene human skeletal remains from Santana do Riacho, Brazil: implications for the settlement of the New World. **J. Hum. Evol.** 45:759-782.
- González-José, R., González-Martín, A., Hernández, M., Pucciarelli, H.M., Sardi, M., Rosales, A., Van der Molen S. (2003) Craniometric evidence for Palaeoamerican survival in Baja California. **Nature.** 425:62:65
- González-José, R.; Van der Molen, S; González-Pérez, E; y Hernández, M . (2004). Patterns of Phenotypic Covariation and Correlation in Modern Humans as Viewed from Morphological Integration. **Am. J. Phys. Anthropol.** 123:69-77.
- González-José, R., Van der Molen, S., Hernández, M. (2004) Paleoamericanos y Amerindios: primeros pobladores de América. **Investigación y Ciencia.** 336:32.
- Neves, W.A.; Gonzalez-José, R.; Kipnis, R.; Araujo, A.G.; Blasi, O. (2004) Early Holocene human skeletal remains from Cerca Grande, Lagoa Santa, Central Brazil, and the origins of the first Americans. **World Archaeology.** 36:479-501.
- Hernández M, García-Moro C, Toja D, Esparza M, González-José R (2004) Twin Seasonality in a Rural Catalan Population. **Collegium Anthropologicum** 28:577-583.
- González-José, R., Martínez-Abadías, N., Van der Molen, S., García-Moro, C. Dahinten, S., Hernández, M. (2004) Hipótesis acerca del poblamiento de Tierra del Fuego-Patagonia a partir del análisis genético-poblacional de la variación craneofacial. **Magallania.** 32:79-78.
- Neves, W.A., Hubbe, M., Okumura, M.M., González-José, R., Figuti, L., Eggers, S., Dantas De Blasis, P.A. (2005) A new Early Holocene human skeleton from Brazil: Implications for the settlement of the New World. **J. Hum. Evol.** 48:403-414.
- Ramírez Rozzi, F, González-José, R., Pucciarelli, HM. (2005) Cranial growth in normal and low-protein-fed Saimiri. An environmental heterochrony. **J. Hum. Evol.** 49: 515-535.
- González-José, R., Ramírez-Rozzi, F., Sardi, M., Martínez-Abadías, N., Hernández, M., Pucciarelli, HM. (2005) A functional-cranial approach to the influence of economic strategy on skull morphology. **Am. J. Phys. Anthropol.** 128: 757-771.
- González-José, R.; Neves, W.A.; Lahr, M.M.; González, S.; Pucciarelli, H.M.; Hernández, M.; Correal, G. (2005) Late Pleistocene/Holocene cranial facial morphology in Mesoamerican Paleoindians: Implications for the peopling of the New World. **Am. J. Phys. Anthropol.** 128: 772-780.
- Sardi, M.L.; Ramírez Rozzi, F; González-José, R.; Pucciarelli, HM. (2005) South-Amerindian Craniofacial Morphology: Diversity and Implications on Amerindian Evolution. **Am. J. Phys. Anthropol.** 128: 747-756.
- Martínez-Abadías, N. , González-José, R., González-Martín, A., Van der Molen, S., Talavera, A., Hernández, P., Hernández, M. (2006) Phenotypic Evolution of Human Craneofacial Morphology After Admixture: A Geometric Morphometrics Approach. **Am. J. Phys. Anthropol.** 129: 387-398.
- Pucciarelli, HM, Neves, WA, González-José, R, Sardi, ML, Ramírez-Rozzi, F. Struck, A, Bonilla, M.

- (2006) East-West cranial differentiation in pre-columbian human populations of South America. **Homo**. 57:133-150.
- González-José, R., Martínez-Abadías, N., González-Martín, A, Neves, W.A., Pucciarelli, HM., Hernández, M. (2006) Análisis morfogeométrico de cuatro cráneos antiguos del Valle de México: Peñón III, Metro Balderas, Chimalhuacán y Cueva del Tecolote. **Cuicuilco**. 13:105-128.
- González-José R, Martínez-Abadías N, González-Martín A, Bautista-Martínez J, Gómez-Valdés J, Quinto M, Hernández M. (2007) Detection of a Population Replacement at the Classic-Postclassic Transition in Mexico. **Proceedings of the Royal Society. Series B**. 274:681–688.
- Hernández M, Martínez-Abadías N, González-Martín A, Bautista-Martínez J, Gómez-Valdés J, Quinto M, Esparza, M. González-José R. (2007) Postclassic pre-hispanic population replacement in the Valley of México: a cranial shape geometric morphometric approach. **Humanbiologia Budapestinensis**. 30-55-62.
- Hernández M, Martínez-Abadías N, González-Martín A, Bautista-Martínez J, Gómez-Valdés J, Quinto M, Esparza, M. González-José R. (2007) Contraste del mito de Aztlán a partir de la morfometría geométrica (EDMA) de series craneales mexicanas. **Rev. Esp. Antrop. Fis**. 27:45-57
- Pucciarelli, HM, González-José, R, Neves, WA, Sardi, ML, Ramírez-Rozzi, F. (2008) East-West cranial differentiation in pre-Columbian populations from Central and North America. **J. Hum. Evol**. 54:296-308.
- González-José R, Escapa I, Cúneo R, Neves WA, Pucciarelli HM (2008). Cladistic analysis of continuous modularized traits provides phylogenetic signal in Homo evolution. **Nature**. 453:775-778.
- Ponce P, Ghidini G, Gonzalez-José R (2008) External auditory exostosis “at the end of the world”. The southernmost evidence according to the latitudinal hypothesis. **British Archaeological Reports International Series**. 1743:101-107.
- González-José R, Bortolini MC, Santos FR, Bonatto SL (2008) The Peopling of America: craniofacial shape variation on a continental scale and its interpretation from an interdisciplinary view. **Am. J. Phys. Anthropol**. 137:175-87.
- Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold R, González-José R, Santos M, Hernández M (2009) Heritability of human cranial dimensions: comparing the evolvability of different skull regions. **J. Anat**. 214:19-35.
- Martínez-Abadías N, Paschetta C, de Azevedo S, Esparza M, González-José R (2009) Developmental and genetic constraints of neurocranial globularity: insights from analyses of deformed skulls and quantitative genetics. **Evol. Biol**. 36:37-56.
- Paschetta C, de Azevedo S, Castillo L, Martínez-Abadías N, Hernández M, Lieberman DE, González-José R (2010) The influence of masticatory loading on craniofacial morphology: a test case across technological transitions in the Ohio Valley. **Am. J. Phys. Anthropol**. 141:297–314.
- de Azevedo S, Paschetta C, Castillo L, González, M, Hernández M, Martínez-Abadías N, Pucciarelli HM, González-José R. (2010) Genética Cuantitativa aplicada a la evolución craneofacial en Asia y América. **Rev. Esp. Antrop. Fis**. 31:13-38.
- González-José R (2011). Introduction: The evolutionary theory and its applications on the New World settlement studies. **Evolution, Education and Outreach**. 4:195-198.

- González-José R, Bortolini MC (2011). Integrating different biological evidences around some microevolutionary processes: bottlenecks and Asian-American arctic gene flow on the New World settlement. **Evolution, Education and Outreach**. 4:232–243.
- de Azevedo S, Nocera, A, Paschetta C, Castillo L, González, M, González-José R. (2011) Evaluating microevolutionary models for the early settlement of the New World: the importance of recurrent gene flow with Asia. **Am. J. Phys. Anthropol**. 146:116–129.
- González-José R, Escapa I, Cúneo R, Neves WA, Pucciarelli HM (2011).Morphometric variables can be analyzed using cladistic methods: A reply to Adams et al. **J. Hum. Evol**. 60:244–245.
- Márquez F, González-José R, Bigatti, G. (2011) Combined methods to detect pollution effects on shell shape and structure in Neogastropods. **Ecol. Ind**. 11:248-254.
- Charlin J y González-José R. (2012) Size and shape variation in Late Holocene projectile points of southern Patagonia. A geometric morphometric study. **Am. Antiq**. 77: 221–242.
- Martinez Abadias N, Esparza M, Sjøvold T, González-José R, Santos M, Hernández M, Klingenberg C (2012) Pervasive genetic integration directs the evolution of human skull shape. **Evolution**. 66: 1010-1023
- Lezcano A, González-José R, Spivak E, Dellatorre FG (2012) Geographic differences in the carapace shape of the crab *Cyrtograpsus affinis* (Decapoda, Varunidae) and its taxonomic implications. **Scientia Marina**. 76: 329-337.
- Hünemeier T, Gómez-Valdés J, Ballesteros-Romero M, de Azevedo S, Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold T, Bonatto SL, Salzano FM, Bortolini MC, González-José R. (2012) Cultural diversification promotes rapid phenotypic evolution in Xavánte Indians. **Proc. Nat. Acad. Sci. USA**. 109:73-77
- Paschetta C, González-José R. (2012) Canalización e integración morfológica en poblaciones humanas modernas de diferentes contextos culturales y orígenes geográficos. **Revista Argentina de Antropología Biológica**. 14:101-112.
- González-José R y Charlin J (2012) Relative importance of modularity and other morphological attributes on different types of lithic point weapons: assessing functional variations. **PLoS One**. 7(10): e48009. doi:10.1371/journal.pone.0048009
- de Azevedo S, Pucciarelli HM, Lanata JL, González-José R. (2012) Identificando señales de evolución no estocástica en la morfología craneofacial de humanos modernos. **Revista Argentina de Antropología Biológica**. 14:113-129.
- Gómez Valdés J, Hünemeier T, Contini V, Acuña Alonzo V, Macin G, Ballesteros-Romero M, Corral P, Ruiz Linares A, Sánchez-Mejorada G, Canizalez-Quinteros S, Martínez-Abadías N, Salzano FM, González-José R, Bortolini MC (2012) Fibroblast Growth Factor Receptor 1 Variants and Craniofacial Variation in Amerindians and Related Populations. **Am. J. Hum. Biol**. 25:12-19.
- Gómez-Valdés J, Hünemeier T, Quinto-Sánchez M, Paschetta C, de Azevedo S, González MF, Martínez-Abadías N, Esparza M, Pucciarelli HM, Salzano FM, Bau CHD, Bortolini MC, González-José R (2012) Lack of support for the association between facial shape and aggression: a reappraisal based on a worldwide population genetics perspective. **PLoS One**. . 8(1): e52317. doi:10.1371/journal.pone.0052317.
- de Azevedo S, Charlin J, González-José R. (2013) Identifying design and reduction effects on

- lithic projectile point shapes. **J. Archaeol. Sci.** 41:297-307.
- Hünemeier T, Gómez-Valdés J, de Azevedo S, Quinto Sánchez M, Salzano FM, Sánchez-Mejorada G, Acuña Alonzo V, Martínez-Abadías N, Bortolini MC, González-José R. (2013) FGFR1 signaling is associated with the magnitude of morphological integration in human head shape. **American Journal of Human Biology**. DOI: 10.1002/ajhb.22496.
- Fuentes M, Pulgar I, Gallo C, Bortolini MC, Canizales-Quinteros S, Bedoya G, González-José R, Ruiz-Linares A, Rothhammer F. (2014) Geografía génica de Chile. Distribución regional de los aportes genéticos americanos, europeos y africanos. **Rev. Med. Chile.** 142: 281-289.
- Paschetta C, González-José. (2014). Estimaciones de fuerza de mordida y su relación con las características de la dieta. **Revista Argentina de Antropología Biológica.** 16:39-50.
- Cerqueira C, Hünemeier T, Gomez-Valdes J, Krause C, Ramallo V, Barbosa A, Vargas-Pinilla P, Dorneles R, Longo D, Rothhammer F, Bedoya G, Canizales-Quinteros S, Gallo C, Poletti G, González-José R, Acuña-Alonzo V, Salzano F, Schuler-Faccini L, Ruiz-Linares A, Bortolini, MC. (2014) Implications of the Admixture Process in Skin Color Molecular Assessment. **PLoS One** 9(5): e96886. doi:10.1371/journal.pone.0096886
- Ruiz-Linares A, Adhikari K, Acuña-Alonzo V, Quinto-Sanchez M, Jaramillo C, Arias W, Fuentes M, Pizarro M, Everardo P, de Avila F, Gomez-Valdes J, Leon-Mimila P, Hunemeier T, Ramallo V, Silva de Cerqueira C, Burley M, Konca E, Zagonel de Oliveira M, Veronez MR, Rubio-Codina M, Attanasio O, Gibbon S, Ray N, Gallo C, Poletti G, Rosique J, Schuler-Faccini L, Salzano FM, Bortolini MC; Canizales-Quinteros S, Rothhammer F, Bedoya G, Balding D, Gonzalez-Jose R (2014) Admixture in Latin America: Geographic Structure, Phenotypic Diversity and Self-Perception of Ancestry Based on 7,342 Individuals. **PLoS Genet** 10(9): e1004572. doi:10.1371/journal.pgen.1004572
- Farrera A, Villanueva M, Quinto-Sánchez M, González-José R. (2015) The relationship between facial shape asymmetry and attractiveness in Mexican students. **Am. J. Hum. Biol.** 27:387-396.
- Esparza M., Martínez-Abadías N., Sjøvold T., González-José R., Hernández M. 2015. Comparison between inbreeding analyses methodologies. **Collegium Antropologicum**. (En prensa).
- Bortolini MC, González-José R, Bonatto SL, Santos FR. (2014) Reconciling pre-Columbian settlement hypotheses requires integrative, multi-disciplinary, and model-bound approaches. **Proc. Nat. Acad. Sci. USA.** 111: E213–E214 (*contribución igualitaria de todos los autores*).
- Quinto-Sánchez M, Adhikari K, Acuña-Alonzo V, Cintas C, Cerqueira C, Ramallo V, Castillo L, Farrera A, Jaramillo C, Arias W, Fuentes M, Everardo P, de Avila F, Gomez-Valdés J, Hunemeier T, Gibbon S, Gallo C, Poletti G, Rosique J, Bortolini MC, Canizales-Quintero S, Rothhammer F, Bedoya G, Ruiz-Linares A, Gonzalez-José R. (2015) Facial asymmetry and genetic ancestry in Latin American admixed populations. **Am. J. Phys. Anthropol.** (157:58-70).
- Paschetta C, De Azevedo S, González M, Quinto-Sánchez M, Cintas C, Varela H, Gómez-Valdés J, Sánchez-Mejorada G, González-José R. (2015) Shifts in subsistence type and its impact on the human skull's morphological integration. **Am J Hum Biol.** doi: 10.1002/ajhb.22746.
- De Azevedo S, Bortolini MC, Bonatto SL, Hünemeier T, Santos FR, González-José R. (2015) Ancient Remains and the First Peopling of the Americas: Reassessing the Hoyo Negro Skull. **Am. J. Phys. Anthropol.** (En prensa, DOI: 10.1002/ajpa.22801).
- Adhikari K, Reales G, Smith AJ, Konca E, Palmén J, Quinto-Sanchez M, Acuña-Alonzo V,

- Jaramillo C, Arias W, Fuentes M, Pizarro M, Barquera Lozano R, Macín Pérez G, Gómez-Valdés J, Villamil-Ramírez H, Hunemeier T, Ramallo V, Silva de Cerqueira CC, Hurtado M, Villegas V, Granja V, Gallo C, Poletti G, Schuler-Faccini L, Salzano FM, Bortolini MC, Canizales-Quinteros S, Rothhammer F, Bedoya G, Calderón R, Rosique J, Cheeseman M, Bhutta MF, Humphries SE, Gonzalez-José R, Headon D, Balding D, Ruiz-Linares A. A genome-wide association study identifies multiple loci for variation in human ear morphology. (2015) **Nat Commun.** 6:7500. doi: 10.1038/ncomms8500.
- Adhikari K, Cal S, Fontanil-López T, Fuentes M, Al-Saadi F, Mendoza-Revilla J, Quinto-Sanchez M, Acuña-Alonzo V, Jaramillo C, Arias W, Pizarro M, Barquera Lozano R, Macín Pérez G, Gómez-Valdés J, Villamil-Ramírez H, Hunemeier T, Ramallo V, Silva de Cerqueira C, Hurtado M, Villegas V, Granja V, Gallo C, Poletti P, Schuler-Faccini L, Salzano FM, Bortolini MC, Canizales-Quinteros, S, Rothhammer F, Bedoya G, González-José R, Headon D, López-Otín C, Tobin D, Balding D, Ruiz-Linares A. (2016) The genetic basis of variation in facial and scalp hair: a genome-wide association scan in admixed Latin Americans. **Nat Commun.** (7, Article number: 10815 doi:10.1038/ncomms10815).
- Adhikari K, Fuentes-Guajardo M, Quinto-Sánchez M, Mendoza-Revilla J, Chacón-Duque JC, Acuña-Alonzo V, Jaramillo C, Arias W, Barquera Lozano R, Macín Pérez G, Gómez-Valdés J, Villamil-Ramírez H, Hunemeier T, Ramallo V, Silva de Cerqueira CC, Hurtado M, Villegas V, Granja V, Gallo C, Poletti G, Schuler-Faccini L, Salzano FM, Bortolini MC; Canizales-Quinteros S, Cheeseman M, Rosique J, Bedoya G, Rothhammer F, Headon D, González-José R, Balding D, Ruiz-Linares A. (2016) A genome-wide association scan implicates DCHS2, RUNX2, GLI3, PAX1 and EDAR in human facial variation. **Nat Commun.** (7, Article number: 11616 doi:10.1038/ncomms11616).
- de Azevedo S, Quinto-Sánchez M, Paschetta C, González-José R (2015) The first human settlement of the New World: A closer look at craniofacial variation and evolution of early and late Holocene Native American groups. **Quaternary International** (En prensa, <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.11.012>).
- Munoz-Munoz F, Carreira VP, Martínez-Abadías N, Ortiz V,, González-José R, Soto IM (2016) The Drosophila wing modularity revisited through a quantitative genetic approach. **Evolution** (En prensa).
- Munoz-Munoz F, Quinto-Sánchez M, González-José R. (2016) Photogrammetry: a useful tool for three-dimensional morphometric analysis of small mammals. **J Zool Syst Evol Res** (En prensa, doi: 10.1111/jzs.12137).
- Bermejo JL, Boekstegers F, González Silos R, Marcelain K, Baez Benavides F, Barahona Ponce C, Müller B, Ferreccio C, Koshiol J, Fischer C, Sinsheimer J, Fuentes Guajardo M, Gonzalez-Jose, Bedoya G, Bortolini MC, Canizales S, Gallo C, Ruiz Linares A, Rothhammer F (2016) Latino does not equal Latino: Relationship between the Leading Causes of Death and the two Major Components of Native American Ancestry in Chile. **Paper enviado.**

Volúmenes editados

- González-José R. The evolutionary theory and its applications on the New World settlement studies. **Evolution, Education and Outreach.** Volumen 4. Número 2. Junio 2011.

Libros

- Madrigal, L, González-José R. (2016) Introducción a la Antropología Biológica. Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. 681pags. ISBN: 978-987-33-9562-8.

Capítulos de Libros

- González-José R., Dahinten S., Hernández M. (2000) El poblamiento de la Patagonia: un estudio de correlación de matrices. En: **Investigaciones en Biodiversidad Humana**. T. Varela (Editor). Universidad de Santiago de Compostela. Pags. 238-243. ISBN: 84-8121-823-5
- González-José R., Hernández M. (2003) El tamaño y la forma del cráneo en relación a la variación epigenética: relevamiento en colecciones de poblaciones nativas de Argentina. En: **Antropología y Biodiversidad**. Aluja, M.P., Malgosa, A. y Nogués, R.M. (Editores). Edicions Bellaterra. Pags. 220-228. ISBN: 84-7290-206-4
- Hernández M., García-Moro, C., Toja, D.I., Esparza, M., Font, J., González-José R. (2003) Estacionalidad de los nacimientos en Tortosa (Baix Ebre) en el siglo XIX. En: **Antropología y Biodiversidad**. Aluja, M.P., Malgosa, A. y Nogués, R.M. (Editores). Edicions Bellaterra. Pags. 280-287. ISBN: 84-7290-206-4
- González-José,R; Van der Molen, S; González-Pérez, E; Hernández, M. (2004) Covariación y correlación fenotípica en humanos modernos. En: **"Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio"** J.E. Egocheaga (Editor). Ediciones de la Universidad de Oviedo. Pp 543-551.
- Martínez Abadías, N; González José, R; Hernández Martínez, M. (2004) Evaluación del mestizaje en Ciudad de México: morfometría geométrica craneofacial. En: **"Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio"** J.E. Egocheaga (Editor). Ediciones de la Universidad de Oviedo. Pp. 581-590.
- Hernández, M; Esparza, M; Toja, D.I.; González-José, R; Martínez-Abadías, N; Pascual, J; García-Moro C. (2004) Variación estacional de los nacimientos en población catalana. En: **"Biología de poblaciones humanas: diversidad, tiempo, espacio"** J.E. Egocheaga (Editor). Ediciones de la Universidad de Oviedo. Pp. 745-754.
- González-José R. (2006) Aproximación a la Historia y la Estructura de las Poblaciones a partir de la Variabilidad en la Morfología del Cráneo. En: **"Historia Biológica del Hombre en América"** González-Martín, A. (Editor). Ediciones de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo/Escuela Nacional de Antropología e Historia, México. Pp.131-166. ISBN: 970-769-055-9
- Hernández, M; González-José, R; Martínez-Abadías, N; Esparza, M. (2008) Variabilidad morfológica de tres grupos Argentinos en el contexto del poblamiento Americano. Aplicación de la morfometría geométrica (EDMA). En: **"Genes, ambiente y enfermedades en poblaciones humanas"**. Nieto Amada, J.L.; Obón Nogués, J.A.; Baena Pinilla, S. (editores). Prensas Universitarias de Zaragoza, Zaragoza. Pp. 541-550. ISBN: 978-84-92521-49-4.
- González-José R. Escapa I. (2010) Uso combinado de Morfometría Geométrica, Cladística y Modularidad en la evolución de los homínidos: implicancias y dificultades metodológicas. En: **"Fósiles y moléculas: aproximaciones a la historia evolutiva de Homo sapiens"**. González-Martín A. y Gorostiza-Langa A. (editores).Ediciones de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, España. ISSN: 1132-0869. ISBN: 978-84-936677-5-7
- de Azevedo S, Castillo L, González M, Paschetta C, González-José, R. (2011) Evolución de las poblaciones humanas norasiáticas durante la última glaciación: genética cuantitativa aplicada al poblamiento de América. En : **"Darwin en el Sur, ayer y hoy. Contribuciones de la 1ra reunión de Biología Evolutiva del Cono Sur."** Massarini A, Hasson E, Scheinsohn V, Lavagnino N, Mensch J, Lipko P, Tropea AL, Wolovelsky E. (editores). Libros del Rojas, Universidad de Buenos Aires. ISBN 978-987-1075-94-2.

de Azevedo S, Soto, I, Martínez-Abadías, N, González-José R. 2014. Skull shapes in the integrated morphospace carry strong phylogenetic signal: the human New World settlement case study. En: **Early Humans in South America: Recent advances in the discussion on the settlement of the New World**. Eds: Mark Hubbe y André Strauss (En prensa).

PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA

Cintas C, Quinto-Sánchez M, Gonzalez-José R, Ambrosio C, Delrieux, C. 2013. Sistema de escaneo corporal 3D con aplicaciones biomédicas. Bien de consumo final (software, registro de PI en trámite). Seleccionado para el catálogo INNOVAR 2013 <http://www.innovar.mincyt.gob.ar/catalogo-online/> (proyecto 14826 año 2013)

Delrieux, C, Revollo N, Molas L, Bajo J, Gonzalez-José R, 2014. Método y programas de ordenador para la clasificación automática de espermatozoides a partir de imágenes digitales. (Patente aprobada por INPI, Exp. 20140104378).

Cintas C, Quinto-Sánchez M, Gonzalez-José R, Delrieux, C. 2014. PopEye: Automatic landmarking app for Bioanthropology. Bien de consumo final (software, registro de PI en trámite).

PRESENTACIONES A CONGRESOS Y JORNADAS

Efecto de los factores sexo, edad y deformación artificial sobre la variación discontinua en cazadores-recolectores del Noreste de la Patagonia. González R., J. Zavatti. y Dahinten S. En: Terceras Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Rosario, Octubre de 1997.

Caracterización de las poblaciones extintas de cazadores-recolectores de la Patagonia a partir del estudio de Rasgos Craneanos No-Métricos. González-José R., Zavatti. y Dahinten S. En: V congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica y VI simposio de Antropología Física Luis Montane, La Habana, Cuba. Octubre de 1998.

El poblamiento de la Patagonia: un estudio de correlación de matrices. González-José R., Dahinten S. y Hernández M. En: XII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Santiago de Compostela. Septiembre de 1999.

Variación craneométrica y el poblamiento de América: Análisis de matrices "R" y permutación de matrices. González-José R, Dahinten S.L., Luis M.A. , Hernández M., Pucciarelli H.M. En: VI Congreso Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Piriapolis, Uruguay. Octubre de 2000.

Craniometric variation and peopling of the Americas: R matrix analysis and matrix permutation. González-José R, Dahinten S.L., Luis M.A. , Hernández M., Pucciarelli H.M. En: 70th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologist. Kansas City, Missouri. USA. Marzo de 2001.

El tamaño y la forma del cráneo en relación a la variación epigenética: relevamiento en colecciones de poblaciones nativas de Argentina. González-José R y Hernández Martinez M. En: XII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Barcelona. Julio de 2001

Estacionalidad de los nacimientos en Tortosa (Baix Ebre) en el siglo XIX. Hernández M, García-Moro C, Toja DI, Esparza M, Font J, González R. En: XII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Barcelona. Julio de 2001

- Aproximación a la historia y la estructura de las poblaciones extinguidas de Tierra del Fuego y Patagonia a través de matrices R y permutación de matrices. González-José R, Dahinten S.L., García-Moro C y Hernández M. En: V Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Puerto Madryn, República Argentina. Octubre de 2001.
- Proportionality of genetic and phenotypic distances and the effect of morphological integration in the human skull. González-José, R.; Van der Molen, S.; y Hernández, M. En: 13th Congress of the European Anthropological Association. Zagreb, Croacia. Agosto de 2002.
- Paleoamerican and Archaic remains from Patagonia as viewed from modern variation. González-José, R; Pucciarelli, H.M.; Neves, W.A.; y Hernández, M. En: 13th Congress of the European Anthropological Association. Zagreb, Croacia. Agosto de 2002.
- Monthly variation of secondary sex ratio, twinning, and illegitimacy in a rural population of Catalonia in the nineteenth century. Hernández, M.; García-Moro, C.; Toja, D.I.; Esparza, M.; González, R. En: 13th Congress of the European Anthropological Association. Zagreb, Croacia. Agosto de 2002.
- Cráneos del Pleistoceno tardío-Holoceno temprano de México en relación al patrón morfológico paleoamericano. González-José, R.; Hernández Martínez, M.; Neves, W.A.; Pucciarelli, H. y Correal G. En: VII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. México DF, México, Octubre del 2002.
- Paleoamerican position of Baja California skulls. II Cranial-Functional analysis. Pucciarelli, H. González-José, R., Sardi, M., Ramírez Rozzi, F. World Archaeological Congress 5. Washington DC, USA. Junio de 2003.
- Diversidad craneofacial entre grupos amerindios centro y sudamericanos, manifestada por las variables funcionales de los componentes menores. Pucciarelli, H., Sardi, M., Ramírez Rozzi, F., González-José, R. En: 51° Congreso Internacional de Americanistas, International Congress of Americanists. Santiago, Chile. Julio de 2003.
- Variación estacional de los nacimientos en población catalana. Hernández, M., Esparza, M., Toja, D.I., González-José, R., Martínez-Abadías, N., García-Moro, C. En: XIII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Oviedo. Setiembre de 2003.
- Covariación y correlación fenotípica en humanos modernos. González-José, R., Van der Molen, S., González-Pérez, E., Hernández, M. En: XIII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Oviedo. Setiembre de 2003.
- Efectos del mestizaje en poblaciones mexicanas post-contacto. Martínez-Abadías, N., González-José, R., Hernández, M. En: XIII Congreso de la Asociación Española de Antropología Biológica. Oviedo. Setiembre de 2003.
- Morpho-geometric functional analysis of New World cranial samples and the distribution of the Paleoamerican morphological pattern. González-José R, Martínez-Abadías, N, Sardi M, González-Martín A, Van der Molen S, Ramírez-Rozzi F, Hernández M, Pucciarelli HM. En: 73th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologist. Tampa, Florida, USA. Am J Phys Anthropol (2004) S38. pp 23. Abril de 2004.
- The peopling of Americas. The Beringia model tested from cranio-functional morphology. Ramírez-Rozzi F, Sardi M, González-José R, Pucciarelli HM. En: 73th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologist. Tampa, Florida, USA. Am J Phys Anthropol (2004) S38. pp 38. Abril de 2004.

- Evidencia Craneométrica a favor de la Supervivencia de los Paleoamericanos en Baja California Sur. González-José R, Hernández M, Martínez Abadías N, González-Martín A, Sardi M, Van der Molen S, Pucciarelli HM. En: 2° Simposio Internacional "El hombre Temprano en América". México DF, México. Septiembre 2004. Pp 23.
- Taxonomía de la Diversidad Biológica de las Series Craneales Americanas. Aspectos Metodológicos a partir de los Bancos de datos. Hernández M, González-José R, Martínez Abadías N. En: 2° Simposio Internacional "El hombre Temprano en América". México DF, México. Septiembre 2004. pp 42.
- Una Aproximación Morfogeométrica-Funcional a la Influencia de la Dieta en el Cráneo Humano: Implicaciones para el Poblamiento de América. Martínez-Abadías N, González-José R, Ramírez-Rozzi F, Sardi M, Hernández M, Pucciarelli HM. En: 2° Simposio Internacional "El hombre Temprano en América". México DF, México. Septiembre 2004. pp42.
- El aporte de la Morfometría Geométrica Funcional al poblamiento de América (Conferencista invitado en el simposio "Diferentes visiones sobre el poblamiento Americano) González-José R, Pucciarelli HM. En: VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica "Dra. Adelaida de Díaz Ungría". Caracas, Venezuela, Octubre 2004.
- Discusión Antropológica Centrada en el Poblamiento Sudamericano. Pucciarelli HM, Neves WA, González-José R, Sardi M, Ramírez Rozzi F. En: VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica "Dra. Adelaida de Díaz Ungría". Caracas, Venezuela, Octubre 2004.
- Le Peuplement de la Terre de Feu. Hernández M, González-José R, Martínez-Abadías N, Esparza M, González-Martín A. En: XXVIIe Colloque du groupement des anthropologistes de langue française. Toulouse, Francia, Mayo de 2005. Pp. 149.
- Approche génético-quantitative au métissage et au flux génique dans une population humaine d'après des traits morphologiques cranéofaciaux. Martínez-Abadías N, Gonzalez-Jose R, Gonzalez-Martin A, Van der Molen S, Hernandez M. En: XXVIIe Colloque du groupement des anthropologistes de langue française. Toulouse, Francia, Mayo de 2005. Pp. 53.
- Povoamento das Américas: haveria espaço para uma nova síntese? Aproximação à Morfologia Craniofacial dos Americanos. González-José R. Conferencista invitado. 51 Congresso da Sociedade Brasileira de Genética. Águas de Lindóia, Agosto de 2005. CD-Rom. ISBN: 85-89109-05-4
- Patrones de covariación e integración morfológica: una perspectiva craneofuncional. Martínez-Abadías N, González-José R, Sjøvold T, y Hernández M. En: Séptimas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Córdoba, Argentina, Septiembre de 2005. Pp. 126.
- La acción de la Selección Natural en la variación craneofacial de Humanos modernos. González-José R; Martínez Abadías N; Hernández M; Pucciarelli HM. En: Séptimas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Córdoba, Argentina, Septiembre de 2005. Pp. 71.
- Diferenciación craneofuncional entre amerindios de planicie y costa pacífica. Pucciarelli HM.; González-José R. En: Séptimas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Córdoba, Argentina, Septiembre de 2005. Pp. 72.
- Heritability of life-history traits in a pre-transitional population. Esparza M.; Martínez-Abadías N.; Sjøvold T.; González-José R.; Hernández M. En: 15th European Congress of the Anthropological Association. Budapest, Hungría, Agosto de 2006.
- Heritability of human cranial dimensions: comparing the evolvability of different skull regions.

- Martínez-Abadías N.; González-José R.; Sjøvold T.; Klingenberg CP.; Santos M.; Esparza M.; Hernández M. En: 15th European Congress of the Anthropological Association. Budapest, Hungría, Agosto de 2006.
- Postclassic pre-hispanic population replacement in the Valley of Mexico. A cranial shape geometric morphometric approach. Hernández M., Martínez Abadías, N., González.-Martín, A. Bautista, J. Valdéz, J. Qunito, M., Esparza, M., González-José, R. En: 15th European Congress of the Anthropological Association. Budapest, Hungría, Agosto de 2006.
- Genética quantitativa e a morfologia mongolóide: seleção natural ou processo estocástico? González-José R. En: 52º Congresso Brasileiro de Genética. Foz do Iguaçu, Brasil, Septiembre 2006.
- External auditory exostosis "at the end of the world". The southernmost evidence according to the latitudinal hypothesis. Ponce P, Ghidini G, Gonzalez-José R. En: 8th Congress of the British Association for Biological Anthropology and Osteoarchaeology. Birmingham, Reino Unido, Septiembre de 2006.
- Cladística y Morfometría Geométrica: una aproximación conjunta a la filogenia del linaje humano. González-José R, Escapa I. En: VI Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía. Museo Paleontológico Egidio Feruglio, Trelew, Argentina, Septiembre 2006.
- La filogenia del linaje humano vista desde la Cladística y la Morfometría Geométrica tridimensional. González-José R, Escapa I, Neves WA, Cúneo R, Pucciarelli HM. En: IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Ouro Preto, Brasil, Octubre 2006.
- Ideas para un Fundamento de Migración-Miscegenación en el Poblamiento de Sudamérica: Hay Indicios de Supervivencia Sudpaleoamericana durante el Holoceno Tardío? Pucciarelli HM, González-José R, Struck A, Da Silva HP, Bonilla MC. En: IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Ouro Preto, Brasil, Octubre 2006.
- El Poblamiento de América: Un Re-análisis Interdisciplinario. González-José R. En: IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Ouro Preto, Brasil, Octubre 2006.
- Variación en la forma del caparazón de dos especies del género *Cyrtograpsus* (Brachyura: Grapsoidea), en aguas del golfo Nuevo (Chubut, Argentina): Un estudio de morfometría geométrica. Lezcano A, Dellatorre F, Gonzalez-José R. En: VI Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar. Centro Nacional Patagónico. Puerto Madryn, Argentina, Diciembre 2006.
- Selection patterns driving human skull evolution: insights from quantitative genetic models. Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold T, González-José R, Santos M, Hernández M, Klingenberg C. En: 8th International Congress of Vertebrate Morphology. Paris, Francia, Julio de 2007.
- El origen de los mongoloides: genética cuantitativa aplicada al poblamiento del Nuevo Mundo. de Azevedo S, Paschetta CA, Martínez Abadías N, Hernández M, Pucciarelli H, González-José R. En: Octavas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Salta, Argentina, Octubre de 2007.
- La deformación artificial como una vía para el estudio de la integración morfológica. González-José R, Perez SI, Martínez Abadías N, Hernández M, Paschetta CA, de Azevedo S, Pucciarelli H. En: Octavas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Salta, Argentina, Octubre de 2007.
- Influencia de los cambios dietarios en la morfología facial: el caso del valle del río Ohio (USA). Paschetta CA, de Azevedo S, Martínez Abadías N, Hernández M, Pucciarelli H, González-José R. En: Octavas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Salta, Argentina, Octubre de 2007.

- Ética y estudio de restos óseos humanos. Dahinten SI; González-José R; Barrientos G. 2007. En: Octavas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Salta, Argentina, Octubre de 2007.
- Debatidor en las conferencias de los Dres. Alan Templeton y Niles Eldredge. First Biological Evolution Workshop. Porto Alegre, Brasil, Noviembre del 2007.
- Different approaches to integration in human skulls: insights from quantitative genetics and studies of artificial deformation. González-José R, Martínez-Abadías, N. Invitado en el simposio "Patterns and processes of morphological integration in primate and human Evolution" Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropology, Columbus, OH, USA, Abril del 2008.
- Detecting natural selection in modern human skulls. Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold T, González-José R, Santos M, Hernández M, Klingenberg CP. Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropology, Columbus, OH, USA, Abril del 2008.
- El Poblamiento de América. Variación craneofacial en una escala continental y su interpretación en un modelo interdisciplinario. González-José R. Encuentro Internacional de Arqueología Amazônica. Belem, Pará, Brasil. Septiembre del 2008.
- Variación craneofacial a escala continental y su interpretación interdisciplinaria. González-José R, Bortolini MC, Santos FR, Bonatto SL. X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. La Plata, Argentina, Octubre del 2008.
- Perspectivas en el estudio de la evolución de las poblaciones patagónicas. González-José R X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. La Plata, Argentina, Octubre del 2008.
- Evaluación de la canalización y la integración morfológica como mecanismos responsables de la variación fenotípica. Paschetta C, de Azevedo S, Castillo L, González-José R. X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. La Plata, Argentina, Octubre del 2008.
- El fenotipo mongoloide: aplicación de un modelo genético-cuantitativo a la evolución craneofacial en Asia y América. de Azevedo S, Paschetta C, Castillo L, González-José R. X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. La Plata, Argentina, Octubre del 2008.
- Variación en la forma de la concha de *Odontocymbiola magellanica* relacionada con la incidencia de imposex: Aplicación de Morfometría Geométrica en 3D. Márquez F, González-José R, Bigatti G. VII Congreso Latinoamericano de Malacología- CLAMA 2008. Valdivia, Chile. Noviembre del 2008.
- Relaciones entre los parámetros reproductivos y la fitness en una población pre-transicional. Esparza M, Martínez-Abadías N, Muñoz-Tudurí M, Sjøvold T, González-José R, García-Moro C, Hernández M. XVI Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física. Alcalá de Henares, España, Julio de 2009.
- Darwin, Patagonia, y conceptos Darwinianos en la Biología Evolutiva actual. González-José R. Simposio: "Biología Evolutiva". 38°. Congreso de la Sociedad Argentina de Genética. San Miguel de Tucumán, Argentina, Septiembre de 2009.
- Niveles y clases de variación morfológica y molecular: implicancias para el poblamiento americano. González-José R, Bortolini MC, Santos FR, Bonatto, SL. IX Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Puerto Madryn, Argentina. Octubre de 2009.
- Cambios dietarios y variación craneofacial en la transición económica del Valle del Río Ohio. Paschetta C, de Azevedo S, Castillo L, Martínez-Abadías N, Hernández M, Lieberman D, González-José R. IX Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Puerto Madryn, Argentina. Octubre de 2009.
- Evolución de las poblaciones humanas norasiáticas durante la última glaciación: Genética Cuantitativa aplicada al poblamiento de América. González-José R, de Azevedo S, Castillo L,

- Paschetta C. Simposio: "Evolución Humana". I Reunión de Biología Evolutiva del Cono Sur. Buenos Aires, Argentina, Noviembre de 2009.
- La señal filogenética de los caracteres continuos y modulares en el contexto de la evolución de los homínidos. González-José, R, Escapa, I. XIV Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Trelew, Septiembre de 2009.
- Evolutionary thinking and the dispersal of Homo sapiens across the New World: genes, skulls, languages and stones. González-José, R. International Workshop "Bridging the Gap... Darwin: from Molecule to Cultural Implications". CCT-Bahía Blanca. Bahía Blanca, Argentina, Octubre 2010. Conferencista invitado.
- A synthetic view of morphological and genetic diversity in the Americas. (As part of the symposium titled "New Developments in the Origins and Evolution of Native American Populations"). González-José R, Bortolini MC, Santos FR, Bonatto, SL. 79th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, Albuquerque, NM, USA, Abril de 2010.
- Microevolución fenotípica craneofacial en México: inferencia desde la Morfometría Geométrica. Quinto-Sánchez M, González-Martín A, Martínez-Abadías N, González-José R. XIII Congreso Nacional de Anatomía "Congreso del Bicentenario" Sociedad Mexicana de Anatomía. Irapuato, Guanajuato, México. Octubre 2010.
- Trayectorias microevolutivas de la morfología craneofacial en Mesoamérica. Gómez-Valdés J, Sánchez-Mejorada G, Martínez-Abadías N, Quinto-Sánchez M, Acuña V, Serrano C, Chi J, Karma C, Tiesler V, Cucina A, González-José R. I Coloquio Internacional de Bioarqueología en Área Maya, afinidades biológicas, etnicidad y dinámicas poblacionales. Facultad de Ciencias Antropológicas, Universidad de Yucatán. Mérida, Yucatán, México. Noviembre 2010.
- Evaluando modelos microevolutivos para el poblamiento temprano del Nuevo Mundo: la importancia del flujo génico recurrente en Asia. de Azevedo S, Nocera A, Paschetta C, Castillo L, González M, González-José R. Primer Encuentro de Morfometría de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Diciembre 2011.
- Los cambios dietarios y su potencial influencia en estructuras craneofaciales. Paschetta C, de Azevedo S, Castillo L, González M, González-José R. Primer Encuentro de Morfometría de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Diciembre 2011.
- Desarrollo de un método no subjetivo para la selección de donantes a partir de características fenotípicas faciales y oculares. Avendaño C, Castillo L, de Azevedo S, González-José R. XIV Congreso Argentino de Medicina Reproductiva. Buenos Aires, Argentina, Marzo 2011.
- Using landmark data to study changes in developing times along a phylogeny. Catalano SA, González M, Escapa I, Ramírez-Rozzi F, González-José R. Meeting of the Willi Hennig Society. Sao José do Rio Preto, SP, Brasil. Julio 2011.
- Evolução morfológica rápida entre os Xavântes: Um caso mediado por cultura? Hünemeier T, Gómez-Valdés J, Ballesteros-Romero M, de Azevedo S, Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold T, Bonatto SL, Salzano FM, Bortolini MC, González-José R. 57° Brazilian Congress of Genetics de la Sociedade Brasileira de Genetica. Agosto 2011.
- Iniciativas de la AABA ante el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación Productiva en torno a la gestión del Patrimonio Bioantropológico. González-José R, Beguelín M, Aranda C. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- Evaluación del bioantropólogo como generador de I+D y CyT. González-José R. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.

- Análisis heterocrónico en primates del Nuevo y Viejo Mundo: estudio de trayectorias ontogenéticas desde una perspectiva morfogeométrica. González M, Ramírez Rozzi F, de Azevedo S, Paschetta C, Castillo L, González José R. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- La importancia del flujo génico recurrente con Asia en la evaluación de modelos de poblamiento Americano. de Azevedo S, Nocera A, Paschetta C, Castillo L, González M, González-José R. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- Análisis de cambios heterocrónicos a través de una filogenia usando coordenadas de landmark. Catalano S, González M, Escapa I, Ramírez-Rozzi F, González-José R. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- Variación en la morfología nasal de humanos modernos. Castillo L, Paschetta C, de Azevedo S, González M, González José R, X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- Evaluación de los patrones de modularidad, integración morfológica y canalización en poblaciones sometidas a dietas de dureza variable. Paschetta C, de Azevedo S, Castillo L, González M, González José R. X Jornadas de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Octubre 2011.
- Análisis heterocrónicos en primates del nuevo y viejo mundo: estudio de trayectorias ontogenéticas desde una perspectiva morfogeométrica. González M, Ramírez Rozzi F, de Azevedo S, Paschetta C, Castillo L, González José R. Segunda Jornada de Becarios del Cenpat, 11 de noviembre de 2011. Puerto Madryn, Argentina.
- Using landmark data to study changes in developing time along a phylogeny. Catalano S, González M, Escapa I, Ramírez Rozzi F, González José R. Hennig XXX 2011 Meeting of the Willi Hennig Society, Noviembre de 2011. Sao José do Rio Preto, Brasil.
- A major migration followed by recurrent gene flow as a model for the peopling of Americas: a patrilineal perspective. Santos FR, Lacerda DR, Jota ML, Sandoval JR, Bonatto SL, González-José R, Bortolini MC, Genographic Consortium. As part of the symposium titled "Early Man in South America: New paradigms in Late Pleistocene / Early Holocene archaeology"). 81th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, Portland, WA, USA, Abril 2012.
- Scenarios for the early settlement of the Americas and the importance of recurrent gene flow with Asia. de Azevedo S, Nocera A, Paschetta C, Castillo L, González M, González-José R. As part of the symposium titled "Early Man in South America: New paradigms in Late Pleistocene / Early Holocene archaeology."). 81th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, Portland, WA, USA, Abril 2012.
- Procesamiento de Imágenes para el Estudio Morfométrico de Espermatozoides. Bajo JM, Molas L, Avendaño C, González-José R, Delrieux C. WICC 2012 | XIV Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Posadas, Misiones, Argentina, Abril 2012.
- Phylogenetic morphometrics and its use in carácter evolution studies. Catalano SA, Vera Candiott FI, Giannini N, González-José R, Morales M, Paschetta C, Prevosti F. XXXI Willi Hennig Meeting. Mission Inn, Riverside, Estados Unidos. Junio de 2012.
- Seasonality of death in a historical population. Esparza M, Martínez-Abadías N, Sjøvold T, González-José R, Garcia-Moro CE, Rivas A, Hernández M. European Population Conference (EPC 2012). Estocolmo, Suecia, Junio 2012.
- Posicionamiento Automático de Landmarks Anatómicos en ojos. Cintas C, Delrieux C, Gonzalez-

- José R. XVII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC). Bahía Blanca, Argentina. Octubre 2012.
- Análisis de la variación de la morfología interna nasal en humanos modernos provenientes de diferentes regiones climáticas a partir de métodos numéricos utilizando CFD. González M, Paz RR, Calvo N, Vázquez Durand M, Velán O, González-José R. MECOM 2012. Asociación Argentina de Mecánica Computacional. Salta, Argentina. Noviembre 2012.
- Asociación entre señalización en el gen FGFR1 y la magnitud de la integración morfológica en la cabeza humana. Hünemeier T, Gómez-Valdés, de Azevedo S, Quinto-Sánchez M, Salzano FM, Sánchez-Mejorada G, Martínez-Abadías N, Bortolini MC, González-José R. II Congreso Latinoamericano y XXV Jornadas Argentinas de Mastozoología. SAREM. Buenos Aires, Argentina. Noviembre 2012.
- Adaptación en el cráneo humano: un enfoque desde la modularidad y la integración morfológica. de Azevedo S, González-José R. XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB) 2012. San José, Costa Rica. Noviembre 2012.
- Evolución rápida promovida por la cultura en sociedades humanas modernas: el caso de los indios Xavánte. Hünemeier T, Gómez-Valdés J, Ballesteros-Romero M, de Azevedo S, Martínez-Abadías N, Esparza M, Sjøvold T, Boniato SL, Salzano FM, Bortolini MC, González-José R. XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB) 2012. San José, Costa Rica. Noviembre 2012.
- Las transiciones económicas y su relación con los cambios en la morfología craneofacial. Paschetta C, Varela H, González-José R. XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB) 2012. San José, Costa Rica. Noviembre 2012.
- Ancestry Perception Bias in Latin American Admixed Populations. Adhikari K, Ruiz-Linares A, Bedoya G, Bortolini C, Canizales S, Gallo C, Gibbon S, Gonzalez-José R, Rothhammer F, The CANDELA consortium. Annual Meeting of the American Society of Human Genetics. San Francisco, CA, USA. Noviembre 2012.
- Grupo de Investigación en Biología Evolutiva Humana (GIBEH). González-José, R, Paschetta, C, de Azevedo S, González, M, Quinto Sanchez, M, Cintas, C. En: 'Segundo Encuentro de Morfometría'. La Plata, Argentina, Junio del 2013.
- Identificando efectos de diseño y de reducción sobre la variación de forma en puntas de proyectiles líticos. de Azevedo S, y González-José, R. En: 'Segundo Encuentro de Morfometría'. La Plata, Argentina, Junio del 2013.
- Aplicaciones del modelo factorial en estudios de variación craneofacial. de Azevedo S, y González-José, R. XI Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, Octubre 2013.
- Análisis de la variación de la morfología nasal en humanos modernos provenientes de diferentes regiones climáticas a partir de métodos numéricos utilizando CFD. González M, Paz R, González José R, Calvo N, Vázquez Durán M, Velán O. Tercera Jornada de Becarios del CENPAT, noviembre de 2012. Puerto Madryn, Argentina.
- Popeye: Bioanthropologic app for the automatic positioning of anatomical landmarks in 2D and 3D. Cintas C, Bianchi G, Defossé N, Delrieux C, Quinto Sánchez, González José R. 4ta. Conferencia Internacional de la Sociedad Iberoamericana de Bioinformática (SolBio) y 4to. Congreso Argentino de Bioinformática y Biología Computacional (4CAB2C), Rosario, Argentina, Noviembre 2013.
- Posicionamiento Automático de Landmarks Anatómicos en 2 y 3D: aplicaciones bioantropológicas. Cintas C, Delrieux C, Quinto Sánchez, González José R. XI Jornadas

- Nacionales de Antropología Biológica. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, Octubre 2013.
- Patrones de variación craneofacial de una muestra de Filipinas. Quinto-Sánchez M, González-Marín A, González-José R. Congreso Internacional El Pacífico De la Mar del Sur a la construcción de un nuevo escenario oceánico. Sevilla, España. Septiembre 2013.
- Asimetría fluctuante facial en poblaciones mestizas de Latinoamérica y presentación del proyecto CANDELA en Argentina. M Quinto-Sánchez, V Acuña-Alonzo, Kaustubh Adhikari, C Jaramillo, W Arias, M Fuentes, P Everardo, F de Avila, J Gómez-Valdés, T Hunemeier, V Ramallo, CC Silva de Cerqueira, S Gibbon, C Gallo, G Poletti, J Rosique, L Schuler-Faccini, MC Bortolini, S Canizales-Quinteros, F Rothhammer, G Bedoya, D Balding, A Ruiz-Linares y R Gonzalez-José para el Consorcio Candela. XI Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Buenos Aires Argentina. Octubre 2013.
- Cultural Diversification and Accelerated Phenotypic Evolution: a case study on the xavante indians. Hunemeier T, Gomez-Valdés J, Ballesteros-Romero M, de Azevedo S, Martínez Abadías N, Mireia E, Torstein S, Bonatto SL, Salzano FM, Catira Bortolini M, Gonzalez-José R, XVII World UISPP Congress. Union International de Sciences Préhistoriques e Protohistoriques. Burgos, España. Septiembre 2014.
- Craniofacial Evidence and the New World Settlement: Using Evo-Devo Concepts to Enhance the Phylogenetic Signal of Skull Shape Data. De Azevedo S, Gonzalez-José R. XVII World UISPP Congress. Union International de Sciences Préhistoriques e Protohistoriques. Burgos, España. 2014.
- Automatic Landmarking App for Bioanthropology. Cintas C, Delrieux C, Quinto Sánchez, González José R. IV EURO WG Conference on Operational Research in Computational Biology, Bioinformatics and Medicine. Biedrusko. Polonia. Junio 2014.
- Un Nuevo Conjunto de Descriptores de Forma basados en Simetría Bilateral y Radial. Revollo N, Delrieux C, Gonzalez-José R, Molas L. Proceedings of ECIImag 2014. 6ta Escuela y Workshop de Ciencias de las Imágenes. 6ta Escuela y Workshop de Ciencias de las Imágenes. Buenos Aires, Argentina. 2014. e140107.
- Asimetría fluctuante facial y su relación con índices socioeconómicos. Quinto-Sánchez M, Cintas C, Castillo L, Silva de Cerqueira C, Ramallo V, Gonzalez-José R. XIII versión del Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB). Santiago de Chile, Chile. 2014.
- Phenotype informative markers (PIMs) para ojos y cabellos en una muestra de población mestiza brasilera. Silva de Cerqueira C, Hunemeier T, Ramallo V, Quinto Sánchez M, De Azevedo S, Ruiz-Linares A, Gonzalez-José R, Bortolini MC. XIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Santiago de Chile, Chile. 2014.
- Determinación de la Mecánica Respiratoria en la Cavidad Nasal en Humanos Modernos Provenientes de Diferentes Regiones Climáticas a Partir de Métodos Numéricos Utilizando CFD. González M, Paz RR, Calvo N, Vazquez Durand N, Velan O, González-José R. XIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Santiago de Chile, Chile. 2014.
- La fuerza de mordida y su relación con la forma del cráneo. Paschetta C, de Azevedo S, González M, Quinto-Sánchez M, Cintas C, Silva de Cerqueira C, Ramallo V, Gonzalez-José R. XIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Santiago de Chile, Chile. 2014.
- Aplicación Bioantropológica para manipulación de landmarks faciales en 2D. Quinto-Sánchez M, Cintas C, Bianchi G, Defossé N, Delrieux C, Gonzalez-José R. XVI Workshop de investigadores en ciencia de la computación (WICC). Ushuaia, Argentina. Mayo 2014.
- Determination of the Respiratory Mechanics in Nasal Cavity of Modern Humans From Different Climatic Regions Through Numerical Methods Using CFD. González M, Paz RR, Calvo N,

- Vazquez Durand N, Velan O, González-José R 1° international PANACM 2015 conjuntamente con XI Argentine MECOM 2015. Buenos Aires, Argentina. Mayo, 2015.
- Asimetría fluctuante facial en poblaciones latinoamericanas. Quinto-Sánchez M, Adhikari K, Acuña-Alonzo V, Cintas C, Cerqueira C, Ramallo V, Castillo L, Farrera A, Jaramillo C, Arias W, Fuentes M, Everardo P, de Avila F, Gomez-Valdés J, Hunemeier T, Gibbon S, Gallo C, Poletti G, Rosique J, Bortolini MC, Canzales-Quintero S, Rothhammer F, Bedoya G, Ruiz-Linares A, Gonzalez-José R. (2015). XVIII Coloquio Juan Comas. Durango, México. Noviembre, 2015.
- Puntas de armas: explorando las similitudes morfométricas entre flechas etnográficas y puntas de proyectil arqueológicas. Charlin J, González-José R Tercer Encuentro de Morfometría. Instituto Nacional de Limnología. Santa Fé, Argentina. Septiembre, 2015.
- Análisis morfométrico de la columna vertebral de tonina overa (*Cephalorhynchus commersonii* commersonii). Marchesi MC, Mora MS, González-José R Goodall RNP. 28 Jornadas Argentinas de Mastozoología (JAM). Santa Fé, Argentina, 2015.
- El poblamiento temprano de América: una mirada más cercana a la variación craneofacial y evolución de los grupos Nativo Americanos del Holoceno temprano y tardío. de Azevedo S, Quinto-Sanchez M, Paschetta C, Gonzalez-José R. Simposio "El Hombre Temprano en América", Veracruz, México. Noviembre 2016.
- Migraciones y mestizaje: el legado genético en la Latinoamérica del siglo XXI. González-José R, Ramallo V, Paschetta C, De Azevedo S, Ruderman A y el Consorcio CANDELA. Jornadas "Un siglo de migraciones en la Argentina contemporánea: 1914-2014". Instituto Gino Germani. Octubre 2016.
- Variaciones morfométricas en puntas de proyectil líticas: una evaluación del ajuste de diferentes modelos de asignación funcional. Charlin J, González-José R. XIX Congreso Nacional de Arqueología. San Miguel de Tucumán, Argentina, Agosto 2016.
- Asimetría fluctuante facial el poblaciones latinoamericanas. Quinto-Sánchez M, Gomez-Valdés J, Acuña-Alonzo V, Cintas C, Silva de Cerqueira CC; Ramallo V, Adhikari K, Jaramillo C, Arias W, Fuentes M, Everardo P, de Avila F, Hünemeier T, Gibbon S, Gallo C, Poletti G, Rosique J, Bortolini MC; Canzales-Quinteros S, Rothhammer F, Bedoya G, Ruiz-LinaresA, González-José R & Consorcio para el Análisis de la Evolución y Diversidad de Latinoamérica (CANDELA). Simposio Juan Comas. Durango, México, Noviembre 2016.
- Trans-Ethnic Genome-Wide Meta-Analysis of over 9000 Individuals Reveals Multiple Associations with Earlobe Attachment. Orlova E, Lee M, Adhikari K, Li j, Gallo C, Poletti G, Schuler-Faccini L, Bortolini MC, Canzales-Quinteros S, Rothhammer F, Bedoya G, González-José R, Balding D, Leslie EJ, Feingold E, Heike CL, Cunningham ML, Hecht JT, Wehby GL, Moreno LM, Ding A, Tan J, Yang Y, Jin L, Marazita ML, Cox T, Wang S, Ruiz-Linares A, Shaffer JR, Weinberg SM. Annual Meeting of The American Society of Human Genetics, Vancouver, Canada, October 2016.
- Posicionamiento automático de landmarks anatómicos 2D mediante morfometría geométrica y deep learning: aplicaciones antropológicas. Cintas C, Delrieux C, Quinto-Sánchez M, Paschetta C, Ramallo V, de Cerqueira CC, De Azevedo S, Gonzalez-José R. XIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Tacuarembó, Uruguay. 2016.
- Fitness Relation Reduces the Heritability of Traits: Life History Traits versus Morphological Traits in Humans. Gavrus-Ion A, Esparza M, Martínez Abadías N, Sjøvold T, Hernández M González-José R, Esteban Torné E. Congress Groupement des Anthropologues de langue Française GALF 2016, Toulouse, Francia. 2016.

Photogrammetry: a "low-cost" method to reconstruct the three-dimensional form of small mammals. Muñoz-Muñoz F, Quinto-Sánchez M, Martínez-Vargas J, González-José R. 2 Simposio Ibérico de Morfometría Geométrica. Madrid, España. 2016

TAREAS DE REVISIÓN Y EVALUACIÓN CIENTÍFICA

Miembro de la comisión evaluadora del Concurso de Periodismo Científico de la SECyT-Chubut. Edición 2012.

Miembro de la comisión asesora de Biología KB2 (Informes, promociones, premios, proyectos, etc.). CONICET. Año 2013.

Miembro del tribunal evaluador para cubrir un cargo de Profesor Regular Adjunto con dedicación exclusiva del Departamento de Ecología, Genética y Evolución, área Genética y Evolución, Expediente N° 499.321/11.

Miembro de la comisión asesora del Premio Loreal-CONICET. Edición 2013.

Miembro Coordinador de la Comisión Evaluadora Local (Chubut). Becas de la Jefatura de Gabinete de Ministros, BEC.AR, año 2013.

Revisor de las siguientes revistas e instituciones:

Journal of Anatomy (USA)

National Science Foundation (USA)

Leakey Foundation (USA)

Revista Española de Antropología Biológica (España)

Latin American Antiquity (USA)

Revista Argentina de Antropología Biológica (Argentina),

Human Biology (USA),

Journal of Human Evolution (Reino Unido)

American Journal of Physical Anthropology (USA)

Quaternary International (USA)

Annals of Human Genetics (USA)

Mastozoología Neotropical (Argentina)

Nature (Reino Unido, ver nota adjunta).

Phylosophical Transactions of the Royal Society of London, Series B (Reino Unido).

Proceedings of the National Academy of Sciences (USA).

Ciencia Hoy (Argentina).

Cladistics (USA).

International Journal of Osteoarchaeology (Reino Unido)

Comptes Rendus en Biologie (Francia)

Intersecciones en Antropología (Argentina)

Evolution: Education and Outreach (USA)

PLoS One (USA)

Journal of Archaeological Science (USA)

FONDECYT (Chile)

Colombian Journal of Statistics

ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS, SIMPOSIOS Y JORNADAS

Vocal del Comité Organizador: VI Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía. Museo Paleontológico Egidio Feruglio, Trelew, Argentina, Abril 2006.

Miembro del Comité Científico del IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de

Antropología Biológica. Ouro Preto, Brasil, Octubre 2006.

Presidente de la Comisión Organizadora de las Novenas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica. Puerto Madryn, Argentina, Octubre de 2009.

Organizador del Simposio: Co-evolución biológico-cultural. Casos de estudio en Latinoamérica e implicancias teóricas. XII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica (ALAB) 2012. San José, Costa Rica. Noviembre 2012.

CONFERENCIAS

El Poblamiento de la Patagonia: Un estudio de Correlación de Matrices. Octubre 2000. Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew, Chubut, Argentina.

Variabilidad en la Morfología del Cráneo y Genética de Poblaciones. El caso del poblamiento americano. Junio, 2002. Escuela Nacional de Antropología e Historia. México DF. México.

Las Poblaciones Humanas de Mesoamérica: un Enfoque Biológico. Enero, 2003. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona.

Variabilidad Craneofacial en el contexto Genético Poblacional: aplicaciones al poblamiento de América. Ciclo: "Bioanimaris" Departamento de Biología Animal, Facultad de Biología, Universidad de Barcelona. Noviembre 2003.

Variabilidad Craneofacial en el contexto Genético Poblacional: aplicaciones al poblamiento de América. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, España. Noviembre 2003.

Nuevas aproximaciones a la variación craneofacial. Aplicaciones al poblamiento de América. Facultad de Ciencias de la Salud. Unidad de Biología Evolutiva. Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, España. Diciembre de 2003.

Introducción a la Morfometría Geométrica. Escuela Nacional de Antropología e Historia (INAH). México DF, México. Octubre de 2004.

El aporte de la Morfometría Geométrica Funcional al poblamiento de América (Conferencista invitado en el simposio "Diferentes visiones sobre el poblamiento Americano) González-José R, Pucciarelli HM. En: VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica "Dra. Adelaida de Díaz Ungría". Caracas, Venezuela, Octubre 2004.

La dispersión de Homo sapiens en América: Modelos de poblamiento y enfoques actuales en el estudio de la variación craneofacial. Área de Arqueología y Antropología, Centro Nacional Patagónico (CONICET), Puerto Madryn, Argentina, Marzo 2005.

El poblamiento de América: la dispersión de Homo sapiens en el último confín de la tierra. CosmoCaixa Madrid. Fundación La Caixa, Madrid, España. Marzo 2005.

Nuevas Aproximaciones a la Variación Craneofacial: Aplicaciones al Poblamiento de América. Departamento de Antropología Biológica. Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España. Marzo 2005.

Introducción a la Morfometría Geométrica: Métodos y Aplicaciones. Facultad de Medicina, Departamento de Medicina Legal y Psiquiatría, Universidad de Granada, Granada, España, Abril 2005.

Quando a Antropologia Física encontra (ou desencontra) a Genética: o caso do povoamento das Américas. Departamento de Genética, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil, Abril 2005.

- La expansión de Homo sapiens en el Nuevo Mundo: Genética Cuantitativa y Poblacional aplicada a la variación craneofacial. Facultad de Cs. Naturales Sede Puerto Madryn y Cátedra de Genética. Universidad Nacional de la Patagonia. Puerto Madryn, Argentina. Mayo de 2005.
- El Poblamiento de América: La dispersión de los humanos en el último confín de la Tierra. Centro de Estudios Trelew, Argentina. Mayo de 2005.
- El Poblamiento de América: Una visión interdisciplinaria. González-José R. (Conferencista invitado) En: 52º Congresso Brasileiro de Genética. Foz do Iguaçu, Brasil, Septiembre 2006.
- An Interdisciplinary Model for the Peopling of America. González-José R. (Conferencista invitado) En: IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. Ouro Preto, Brasil, Octubre 2006.
- El poblamiento de América: la dispersión de homo sapiens en el último confín de la tierra. En: Ciclo de Charlas: Café Científico. Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew, Argentina, Noviembre 2006.
- Debatidor en las conferencias de los Dres. Alan Templeton y Niles Eldredge. First Biological Evolution Workshop. Porto Alegre, Brasil, Noviembre del 2007.
- El poblamiento temprano y la dispersión humana en América. Avances recientes en el contexto de un modelo interdisciplinario. En: Academia de las Ciencias de la República Argentina. Córdoba, Argentina, Abril 2008.
- La señal filogenética de los caracteres continuos y modulares en el contexto de la evolución de los homínidos. En: Universidad Nacional de la Patagonia. Puerto Madryn, Argentina, Mayo 2008.
- La señal filogenética de los caracteres continuos y modulares en el contexto de la evolución de los homínidos. En: Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew, Argentina, Mayo 2008.
- Modularidad y cladismo en homínidos fósiles: hacia una unión de la genética cuantitativa y la sistemática teórica. En: Universidad Complutense de Madrid. Cursos de Verano de El Escorial. Madrid, España. Agosto de 2008.
- La señal filogenética de los caracteres continuos y modulares en el contexto de la evolución de los homínidos. En: XIV Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. Trelew, Argentina, Septiembre de 2009.
- Human evolution as viewed from the paleonthropological record. González-José R. Second Porto Alegre Biological Evolution Workshop. Porto Alegre, Brasil. Noviembre de 2009.
- Levels and types of morphological variation and its implications on the settlement of the New World. Department of Anthropology, Pennsylvania State University. USA, Abril de 2010.
- De genes, arados y vacas. Ciclo de charlas de divulgación científica en el Año de la Biodiversidad. Unidad de Diversidad, Sistemática y Evolución. Centro Nacional Patagónico-CONICET. Puerto Madryn, Argentina, Octubre de 2010.
- Especulaciones acerca de la coevolución genético-cultural. Algunos ejemplos comentados en el campo de la Antropología Biológica. II Coloquio Anual IIDyPCa. Diversidad en Ciencias y Ciencias Diversas Celebrando el año Internacional del Acercamiento de las Culturas y de la Biodiversidad. Bariloche, Argentina, Noviembre 2010.
- Puentes en construcción entre la morfometría geométrica y la sistemática filogenética: implicancias en torno al concepto de carácter. Primer Encuentro de Morfometría de la Asociación de Antropología Biológica Argentina. La Plata, Argentina, Diciembre 2010.

Algunas especulaciones sobre evolución humana a partir del análisis del registro fósil. Conferencia de Clausura. 6º Curso de Análisis e Interpretación de datos moleculares: genética antropológica. 20 al 24 de Junio de 2011. Auditorio Román Piña Chan de la Escuela Nacional de Antropología e Historia. México.

Different approaches to integration in human skulls: insights from quantitative genetics and studies of artificial deformation. Instituto de Investigaciones Antropológicas. Universidad Nacional Autónoma de México. México. 29 de Junio de 2011.

Evolución del hombre y su llegada al extremo sur de América. Cátedra Abierta de Paleontología. Museo Paleontológico Egidio Feruglio - Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. 6 de Octubre de 2011. Trelew, Argentina.

Comments on "Paleoanthropology: toward unraveling the evolutionary relationships and unique characteristics of our own species, Homo sapiens" by Jeffrey Schwartz. González-José R. Third Porto Alegre Biological Evolution Workshop. Porto Alegre, Brasil. Noviembre de 2011.

Subestimando los fenotipos. Cómo la selección de un morfoespacio puede alterar los análisis GWAS. Conferencia central. González-José R (2015) Tercer Encuentro de Morfometría. Instituto Nacional de Limnología. Santa Fé, Argentina. Septiembre, 2015.

PERTENENCIA A INSTITUCIONES CIENTÍFICAS

Asociación Argentina de Antropología Biológica (exPresidente 2009-2011).

Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica. (Vicepresidente 2014-2016).

American Association of Physical Anthropologists.

European Association of Anthropology

LABOR EDITORIAL

Miembro del Comité Editorial de "Evolution, Education and Outreach" (Springer, ISSN: 1936-6426). Editor invitado.

Miembro del Comité Editorial de "Revista de Antropología Física Latinoamericana" (Asociación Latinoamericana de Antropología Física, ISSN: 1870-8099).

IDIOMAS

Inglés: Habla, lee, escribe.

Francés: Habla, lee, escribe.

Portugues: Habla, lee, escribe.

Catalán; Habla, lee.

REFERENCIAS

- Dr. Miquel Hernández – Profesor titular, Unidad de Antropología. Universitat de Barcelona. mhernandez@ub.edu
- Dr. Héctor Pucciarelli. Investigador Superior, Museo de La Plata-CONICET, La Plata, Argentina. hmpucci@fcnm.unlp.edu.ar
- Dra. Mirtha Lewis. Directora del Centro Nacional Patagónico (CONICET), Puerto Madryn, Argentina. mirtha@cenpat.edu.ar
- Dr. José María Bermúdez de Castro. Profesor de Investigación, Departamento de Paleobiología, Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. mcnbc54@mncn.csic.es
- Dr. Francisco Barrantes. Director del CCT-Bahía Blanca. rtfjb1@yahoo.com
- Dr. Daniel Lieberman. Profesor Titular. Departamento de Antropología, Universidad de Harvard. USA. Peabody Museum, Cambridge, USA. danlieb@fas.harvard.edu
- Dr. Niles Eldredge. Curador de Invertebrados. American Museum of Natural History, New York. USA. flumpet@earthlink.net

ACTIVIDAD LABORAL (NO CIENTÍFICA) PREVIA

- Guía francés-castellano del Museo Paleontológico Egidio Feruglio. Trelew. Diciembre 1991-Marzo 1992.
- Inspección, filmación y peritaje de estructuras sumergidas para la empresa M.M. Buzos S.A. Puerto Madryn, Argentina. Octubre de 1994-1998.
- Asistente de Investigación. Proyecto "Variabilidad fenotípica en poblaciones prehispanicas de la Patagonia. Un estudio de craneología funcional" 1992-1998- CIUNPAT- UNPSJB. Directora: Dra. Silvia Dahinten. Años 1994-1998.
- Inspección, filmación y peritaje de la estructura subacuática del Muelle de Okarem, República de Turkmenistán. Empresa: M.M. Buzos S.A. Octubre de 1996.
- Instructor de Buceo, Cámara Subacuática, y Coordinador de Expediciones a bordo de la embarcación "Golfo Azul". Empresa: "Expediciones de Buceo S.A.". Puerto Madryn, Argentina. 1996-1998.
- Corrector, revisor y redactor de textos para Editorial Planeta. Barcelona. Septiembre 2000.