

## *COLABORADORES*

AGUIRRE SUÁREZ, Janet Luisa

Ing. Agr. Universidad del Zulia, Maracaibo. Técnico de Campo.  
Corporación para el Desarrollo de la Región Zuliana, Maracaibo.

BASTIDAS MENDOZA, Pedro S.

Méd. Vet., Universidad Central de Venezuela. Ph.D. Texas A&M  
University College Station, Texas. Director del Instituto de Reproduc-  
ción Animal e Inseminación Artificial "Abraham Hernández Prado", Fa-  
cultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela, Ma-  
racay. Telefax 043-464266, 463442

BERBIN, William

Analista de Sistemas. Asesor de Empresas Agropecuarias. Director Ge-  
rente Genética Tropical. Caracas. E-mail: [genetica@telcel.net.ve](mailto:genetica@telcel.net.ve)

BERMÚDEZ BARBOZA, Alexander

Ing. Agr. Zoot., M. Sc. Gerente de Desarrollo Agrícola, Corporación para  
el Desarrollo de la Región Zuliana, Corpozulia, Maracaibo (Edo. Zulia,  
Venezuela). E-mail: [alexandb@corpozulia.org](mailto:alexandb@corpozulia.org)

BERMÚDEZ G., Víctor M.

Méd. Vet. Universidad Central d Venezuela. M. Sc. Ph. D. Profesor Aso-  
ciado Clínica. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central  
de Venezuela (Maracay, Estado Aragua). Telefax 043-466323. E-mail:  
[vbermu@telcel.net.ve](mailto:vbermu@telcel.net.ve) [vbermu@yahoo.com](mailto:vbermu@yahoo.com)

BIRBE, Beatriz

Méd. Vet. M. Sc. Producción Animal. Universidad Nacional Experimen-  
tal Simón Rodríguez. Estación Experimental "La Iguana". Apartado pos-  
tal 3690. Z.P: 1010. Caracas. E-mail: [bbirbe@mailcity.com](mailto:bbirbe@mailcity.com)

DÁVILA CALDERÓN, Ciro

Ing. Agr. Universidad del Zulia. M. Sc. Agronomía y Manejo de Pastos. Florida University, Gainesville, USA. Profesor Titular, Universidad de los Andes (Mérida, Venezuela). Telefax 074-660072 – 637941.

De la FUENTE MARTÍNEZ, Julio

Lic. Méd. Vet., Universidad Complutense de Madrid. Dr. Veterinaria, Universidad de Zaragoza (España). Investigador Principal, Instituto de Investigaciones Agrarias, INIA. Dpto. Reproducción Animal y Conservación de Recursos Zoogenéticos. (Madrid, España). Fax 34-91-5490956. E-mail: jfuente@inia.es

DÍAZ, Thaís

Méd. Vet., Universidad Central de Venezuela. Ph. D. University of Florida, Gainesville, Florida, USA. Profesora Asistente. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela. Maracay. E-mail: jdiaz@etheron.net

DOMÍNGUEZ, Carlos

Méd. Vet. M. Sc. Producción Animal. Universidad Central de Venezuela. Profesor Asociado Universidad Nacional Experimental Rómulo Gallegos. Decanato de Ing. Agronómica. El Castrero. San Juan de los Morros. Telefax 046-312670. E-mail: cdominguez@reacciun.ve

FARÍA MÁRMOL, Jesús

Zoot., Universidad de Oriente, Jusepín (Edo. Monagas), M. Sc. Producción. Animal, Universidad Central de Venezuela, Maracay (Edo. Aragua, Venezuela) Profesor Titular, Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia. Apartado 526, Maracaibo, Venezuela.

GARCÍA GAVIDIA, Alfredo N.

Méd. Vet. Universidad del Zulia. Ph. D. University of Florida. Gainesville, USA. Profesor de Producción Animal, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia (Maracaibo, Estado Zulia).

GONZÁLEZ, Baldomero

Ing. Agr., Universidad del Zulia, Maracaibo, M. Sc. University of Georgia, U.S.A. Asesor Fusagri de Occidente, Profesor Asociado Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia, Maracaibo (Estado Zulia, Venezuela).

**GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, Rumualdo**

Méd. Vet. Universidad del Zulia. Especialización Reproducción Animal, Jouy-en-Josas, París (Francia). Profesor Jubilado Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia. Presidente de Venezolana de Inseminación Artificial y Transplante de Embriones, C.A. (VIATECA), LA Villa del Rosario (Estado Zulia, Venezuela)

**GONZÁLEZ STAGNARO, Carlos**

Méd. Vet., Universidad Mayor de San Marcos (Lima-Perú), D.V. Universidad Complutense de Madrid (España), D.E.A., Dr. Sc. Agron. University Sciences et Techniques du. Languedoc (Montpellier, Francia). Prof. Titular Jubilado, Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia, Maracaibo (Venezuela). E-mail: aarangur@iamnet.com

**GUERRERO, Nora**

Méd. Vet., M. Sc. Universidad Central de Venezuela. Profesor Agregado Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela, Maracay (Estado Aragua, Venezuela).

**HAHN K., Martin V.**

Méd. Vet. Universidad Central de Venezuela. M. Sc. California University, Davis, PH. D. North Carolina University, USA. Profesor Titular, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela, Maracay (Estado Aragua, Venezuela). E-mail: mhahnk@cantv.net

**HERNÁNDEZ A., Fernando**

Méd. Vet., Universidad del Zulia. Ph. D. Texas A&M University, USA. Profesor Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia, Maracaibo (Estado Zulia, Venezuela). E-mail: fjhernandez@cantv.net

**HERRERA, Pablo**

Ing. Agr. Universidad Central de Venezuela, M. Sc. Producción Animal. Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez. Estación Experimental "La Iguana". Apartado postal 3690, Z. P: 1010. Caracas. E-mail: pherrera@mailcity.com

**HOLMANN, Federico**

Zoot. Texas A&M University. M Sc. Economía Agrícola Texas A&M University; Ph.D. Cornell University, USA. Pertenece al CIAT e ILRI en Cali, Colombia. Coordinador del Consorcio Tropicoleche. Apartado Aéreo 6713, Cali, Colombia. Fax 57-2-4450073. E-mail: f.holmann@cgiar.org.

HUERTA LEIDENZ, Nelson

Méd. Vet., Universidad del Zulia, Maracaibo, M. Sc., Ph. D. Texas A&M University, U.S.A. Profesor Titular Jubilado, Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia, Maracaibo (Edo. Zulia, Venezuela).

Tlf. 061-913749

LASCANO, Carlos

Ing. Agr. Líder del Proyecto de Forrajes Tropicales del Consorcio Tropic-leche (Cali, Colombia). Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) e International Livestock Research Institute (ILRI). Cali (Colombia). Telefax 57-2-4450073. E-mail: lascano@cgnet.com

LÓPEZ HERNANDEZ, Delia

Lic. Ciencias Biológicas, Universidad de La Habana. Ph. D. Genética Animal. Investigador y Profesor Titular Adjunto Instituto de Ciencias Agropecuarias. de La Habana. Secretaría Transferencia Tecnológica y Directora Revista de la Asociación Cubana de Producción Animal. La Habana, Cuba. Telefax 53-7-335366. E-mail: dwhhacpa@ip.etecsa.cu

LLAMOSAS, Gustavo J.

Economista, Posgrado en Finanzas, Universidad Católica "Andrés Bello" Profesor Universidad Metropolitana, Caracas. Ganadero, Hato Cujicito. Ex-Presidente Asocebú. E-mail: gllamosas@telcel.net.ve

MADRID BURY, Ninoska M.

Méd. Vet., Universidad del Zulia, Maracaibo, M. Sc. Reproducción Animal, University of Illinois, Urbana-Champaign, Ill., U.S.A. Profesora Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia. Apartado 526, Maracaibo (Edo. Zulia, Venezuela). Telefax 061-527266- E-mail: nmadrid@luz.ve

MANZO de, Magaly

Méd. Vet. M. Sc. Universidad Central de Venezuela. Profesora. Coordinadora Docente, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela (Estado Aragua, Venezuela)

MARTÍNEZ, Nelson

Ing. Agr., Especialista en Reproducción Animal. Universidad Central de Venezuela. Profesor Facultad de Agronomía. Instituto de Producción Animal. Apartado Postal: 4579. Z.P: 2101. Maracay.

E-mail: nmartinez@mailcity.com

MARTÍNEZ ZUBIAUR, Ramón OMAR

Med. Vet. Universidad de La Habana, Cuba. Dr. Ciencias Veterinarias. Investigador Titular, Subdirector de Sistemas de Producción Animal, Instituto de Ciencia Animal, Carretera Central Km 47 ½, San José de las Lajas, Cuba. Telefax 53-7-335382. E-mail: ica@ceniai.inf.cu

MORENO, Pedro

Técnico Superior IV. Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias. Mérida (Venezuela)

MUÑOZ de VERA, Gladys

Lic. Biología, Lic. Química, Universidad de Chile, Facultad de Ciencias. Dr. en Ciencias de Estado Ph. D. Université de Paris VI. Francia, Profesora Titular, Universidad Simón Bolívar. Caracas. Telefax 02-978.3050; 02-906.3077

ORDÓÑEZ VELA, Jorge

Méd. Vet., Universidad Central de Venezuela, Maracay, Ph. D. Texas A&M University, U.S.A. Profesor Titular Emérito, Escuela de Ciencias Agropecuarias, Universidad de los Llanos, Barinas (Edo. Barinas, Venezuela). Telefax 051-540484. E-mail: ordonez@telcel.net.ve

PAÉZ GONZÁLEZ, Jairo

Ganadero. Abogado, Universidad del Zulia, Maracaibo (Estado Zulia, Venezuela).

PINO RAMÍREZ, Disney R.

Méd. Vet., Universidad del Zulia, Maracaibo, M. Sc., Colorado State University, USA. Profesor Titular, Fac. de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia. Maracaibo (Edo. Zulia, Venezuela).

PORTILLO MARTÍNEZ, Germán

Méd. Vet. Universidad del Zulia. Mg. Sc. Producción Animal, Universidad del Zulia. Profesor Reproducción Animal. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia (Maracaibo, Estado Zulia).

RODAS GONZÁLEZ, Argenis

Méd. Vet., Universidad del Zulia. Profesor Asistente Industria de la Carne, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia. Maracaibo, Venezuela.

RODRÍGUEZ, María Elena

Licenciada en Computación. Universidad Central de Venezuela, Maracay (Venezuela). Telefax: 02-7533695.

RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ, Tomás

Zoot. Universidad de Oriente. M Sc. University of Florida. Profesor Titular, Director del Instituto Investigaciones Agropecuarias, Universidad de Oriente, Maturín (Edo Monagas), Venezuela. Fax 091-416069

RODRÍGUEZ VOIGT, Abelardo

Zoot. University of Southwestern Louisiana, Lafayette, USA. M. Sc. in Agriculture, University of Florida, Gainesville, USA. Investigador V, Jubilado del Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias. Presidente de Genética Tropical. E-mail: [genetica@telcel.net.ve](mailto:genetica@telcel.net.ve)

SOTO BELLOSO, Eleazar

Méd. Vet., Universidad del Zulia, Maracaibo, M. Sc. University of Minnesota, U.S.A. Prof. Titular, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad del Zulia. Maracaibo (Edo. Zulia, Venezuela). E-mail: [sotot@iam-net.com](mailto:sotot@iam-net.com)

SOTO CASTILLO, Gustavo

Méd. Vet. Universidad del Zulia. M. Sc. Profesor Titular, Facultad de Ciencias Veterinarias. Coordinación Central de Estudios para graduados de la Universidad del Zulia (Maracaibo, Venezuela).

THATCHER, W.W.

Bach. Animal Science. PH.D. Michigan State University, Fisiología de la reproducción. Profesor de Postgrado, Dpto Dairy Science, University of Florida, Gainesville, USA.

TIRADO, Miguel

Méd. Vet. Universidad Central de Venezuela. Profesor Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela (Maracay, Venezuela).

TORRANO, César

Méd. Vet. Universidad Autónoma de México, México D.F. Consultor Fort Dodge Animal Health, México. Telefax: 52-5-688.1044.

URBANO Y., Diannelis

Ing. Agr. Universidad Nacional Experimental del Táchira. San Cristobal (Venezuela). M. Sc. Producción Animal, Universidad Central de Venezuela (Maracay). Investigador III Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias (Mérida, Venezuela).

VACCARO CHUPIZUTA, Rodolfo

Ing. Agr. Universidad Nacional Agraria "La Molina" (Lima-Perú). M. Sc. North Caroline University, USA. Ph.D. Cornell University, Ithaca, USA. Profesor, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela (Maracay, Estado Aragua).

VACCARO, Lucía Pearson de

Bach. Anim. Sc., Cambridge University, England. Ph. D. University of Leeds, England. Post Doctoral, Cornell University, Ithaca, U.S.A. Profesora. Titular, Facultad de Agronomía, Universidad Central de Venezuela, Maracay (Edo. Aragua, Venezuela). Telefax 043-831260.

VANDERDYS, William E.

Zoot. Departamento de Desarrollo de Monaca, División Agro-Industrial. Valencia. E-mail: wvanderdys@monaca.com.ve

VENTURA SALGADO, Max

Ing. Agrón., Escuela Agrícola Panamericana "El Zamorano", Tegucigalpa (Honduras); B.S.A. y Ph. D. University of Florida, Gainesville, Fl., U.S.A. Prof. Titular Jubilado, Facultad de Agronomía, Universidad del Zulia, Maracaibo (Estado Zulia, Venezuela).

VERA Muñoz, Oscar

Lic. en Biología, Universidad Simón Bolívar. Caracas, Venezuela. Master en Fisiología de la Reproducción, Universidad Paris XI. Francia, Instructor. Instituto Reproducción Animal e Inseminación Artificial. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela, Maracay.

VERDE, Omar S.

Méd. Vet., Universidad Central de Venezuela, Maracay, Ph. D. University of Florida, Gainesville, U.S.A. Prof. Titular, Ex-Decano Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Central de Venezuela, Maracay (Edo. Aragua, Venezuela).

**VILLASMIL PAÉZ, José Joaquín**

Ing. Agr. Universidad del Zulia. M. Sc. North Caroline University, USA.  
Profesor Titular Jubilado, Profesor de Posgrado en Gerencia, Facultad  
de Agronomía, Universidad del Zulia, Maracaibo-Venezuela. Consultor  
Privado de Calidad Total y Productividad de Empresas.