



DATOS PERSONALES:

Apellido y Nombres: TAFFAREL, Alberto

Fecha de Nacimiento: 15/11/1983

Lugar de Nacimiento: Corrientes, Dpto Capital.

Nacionalidad: Argentino

DNI: 30.644.116

CUIL: 20-30644116-8

Domicilio Particular: Sarmiento 1420, dpto. 1 D, Posadas, Misiones

TE N°: (0376) 154284869 **Mail:** radova@gmail.com

ESTUDIOS CURSADOS Y TITULOS OBTENIDOS:

De grado: Licenciatura en Genética, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones.

ANTECEDENTES EN LA INVESTIGACION:

- **Extensionista en Proyecto:** “Vigilancia Epidemiológica. Seguimiento de Criaderos de Mosquitos Vectores de Interés Sanitario”. 2008. Convenio Entidad Binacional Yacyretá y Cátedra de Ecología, Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad Nacional de Misiones. Disp. **1280/08**.

- **Pasante:** “Estudio de Fauna en el Jardín Botánico Alberto Roth y adyacencias”. 2010. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica – CEDIT. Resolución **57/2010**.

- **Pasante:** “Estudio de Fauna en el Jardín Botánico Alberto Roth y adyacencias”. 2011. Comité Ejecutivo de Desarrollo e Innovación Tecnológica – CEDIT. Resolución **54/2011**.

- **Investigador en proyecto:** “Biogeografía, Macroecología, y Evolución Cromosómica de Anuros y Acrídidos Sudamericanos”. Institución otorgante: Universidad Nacional de Misiones -16Q431- Duración: Desde 01/05/2010 hasta 31/12/2012. Responsable: Dr. Dardo A. Martí. Disposición: **N° 198/10**.



PARTICIPACION EN CONGRESOS, JORNADAS, SIMPOSIOS, SEMINARIOS:

- X Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral – II Reunión Argentina de Ciencias Naturales. Instituto Nacional de Limnología, Universidad Nacional del Litoral, CONICET, Santa Fe, Argentina. ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN CROMOSÓMICA EN POBLACIONES ARGENTINAS DE *DICHRPLUS FUSCUS* (THUNBERG, 1815) (ACRIDIDAE: MELANOPLINAE). **TAFFAREL, A.**; Fernández, D.; Castillo E. R. & Martí, D.A. Resumen pag. 72.
- VI Jornadas Regionales Sobre Mosquitos. Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina, 2009. VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA EN EL ÁREA DE AFECTACIÓN DE LAS REPRESAS. Walantus, L., Rossi, G., Spinelli, G.R., Le Gall, V., Holman, B., **TAFFAREL, A.** Resumen pag. 26.
- VI Jornadas Regionales Sobre Mosquitos. Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina, 2009. PRESENCIA DE ANOPHELES DARLINGI EN EL ÁREA DE AFECTACIÓN DE LA REPRESA YACYRETÁ, CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA DEL ÁREA DE CAPTURA EN EL BARRIO “EL LAUREL”, POSADAS, MISIONES, ARGENTINA. Walantus, H., Le Gall, V., Holman, B., **TAFFAREL, A.** Resumen pag. 48.
- VII Jornadas Científico Tecnológicas. Universidad Nacional de Misiones, Posadas, Misiones, Argentina, 2009. RELEVAMIENTO DE CULÍCIDOS EN LA ZONA DE AFECTACIÓN DEL EMBALSE DE LA REPRESA YACYRETÁ. POSADAS, MISIONES. AGOSTO 2008-JULIO 2009. Walantus, H., Le Gall, V., Holman, B., **TAFFAREL, A.** Resumen pag. 159.
- 1° Encuentro de Exposición de Proyectos de Investigación Administrados por la UNaMTEC-SGCyT. Universidad Nacional de Misiones, Secretaría General de ciencia y Tecnología. Posadas, Argentina 13 de abril de 2011. CITOGENÉTICA DE POBLACIONES, BIOLOGÍA EVOLUTIVA Y MACROECOLOGÍA DE ANUROS Y ORTOPTEROS SUDAMERICANOS. Martí, Dardo A.; Baldo, Diego; Lanzone, Cecilia; Marangoni, Federico; Tomatis, Cristian G.; Cotichelli, Leonardo; Cardozo, Darío E.; Castillo Elio R.D.; Pereyra, Martín O.; Ferro, Juan Martín; Barrionuevo,



Sebastián; Rosset, Sergio D.; **TAFFAREL, ALBERTO**; Fernández, Daniel; Ayala Ana; Palacios, Octavio; Boeris, Juan Martín. Resumen pags. 67-69.

- XL Congreso Argentino de Genética - III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución - I Jornadas SAG-NEA. Sociedad Argentina de Genética, Instituto de Botánica del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, UNNE, Corrientes, Argentina, 2011. VARIACIÓN ROBERTSONIANA EN *Dichroplus fuscus* (ACRIDIDAE: MELANOPLINAE), NUEVOS DATOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA Y EFECTOS EN LA MEIOSIS. **TAFFAREL, ALBERTO**; Fernández, Daniel Emanuel; Martí, Dardo Andrea. Resumen pag. 158.

- XL Congreso Argentino de Genética - III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución - I Jornadas SAG-NEA. Sociedad Argentina de Genética, Instituto de Botánica del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, UNNE, Corrientes, Argentina, 2011. ANÁLISIS DE UN POLIMORFISMO DE FUSIONES ROBERTSONIANAS EN *Scotussa cliens* (STAL 1860) (MELANOPLINAE, ACRIDIDAE). Fernández, Daniel Emanuel; **TAFFAREL, ALBERTO**; Martí, Dardo Andrea. Resumen pag. 158.

- VIII Jornadas Científico Tecnológicas. Universidad Nacional de Misiones, Posadas, Misiones, Argentina, 2011. PATRONES CONTRASTANTES EN LA DISTRIBUCIÓN DE POLIMORFISMOS ROBERTSONIANOS EN DOS ESPECIES DE MELANOPLINOS SUDAMERICANOS. **TAFFAREL, ALBERTO**; Fernández, Daniel Emanuel; Martí, Dardo Andrea. Resumen pag. 97.

- VIII Jornadas Científico Tecnológicas. Universidad Nacional de Misiones, Posadas, Misiones, Argentina, 2011. VARIACIÓN ROBERTSONIANA EN *Dichroplus fuscus* (ACRIDIDAE: MELANOPLINAE), NUEVOS DATOS SOBRE LA DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA Y EFECTOS EN LA MEIOSIS. **TAFFAREL, ALBERTO**; Fernández, Daniel Emanuel; Martí, Dardo Andrea. Resumen pag. 98.

- XV CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA ALAG, XLI CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA, XLV CONGRESO DE LA SOCIEDAD GENÉTICA DE CHILE, II REUNION REGIONAL SAG-LITORAL. Rosario, Argentina, 28 al 31 Octubre 2012. INVERSIONES PERICÉNTRICAS EN



MELANOPLINAE; EL CASO DE *Dichroplus intermedius* RONDEROS, 1976. Castillo ER, **ALBERTO TAFFAREL**, FN Acuña, DA Martí.

- XLII Congreso Argentino de Genética, III Reunión Regional SAG-NOA. Salta, Argentina, 20 al 23 de octubre 2013. ESTADIO EVOLUTIVO TEMPRANO EN NEO-CROMOSOMAS SEXUALES DE TUCURAS NEOTROPICALES: EL CASO DE *Boliviocris noroestensis* (MELANOPLINAE; ACRIDIDAE). Castillo Elio Rodrigo Daniel, **TAFFAREL ALBERTO**, Martí Dardo Andrea.

- Jornada “25 Años de Estudios Evolutivos”. Posadas, Misiones, Argentina, 12 de septiembre 2014. REARREGLOS ROBERTSONIANOS EN ORTÓPTEROS.

Expositor.

- XLIII Congreso Argentino De Genética, IV Reunión Regional SAG-La Pampa Patagonia, 19 al 22 de octubre 2014. ESTUDIO DE LA VARIACIÓN CROMOSÓMICA EN POBLACIONES PARAGUAYAS DE *Dichroplus fuscus* (THUNBERG, 1815). **TAFFAREL ALBERTO**, Díaz Yanina Constanza, Acuña Fernando Nahuel, Castillo Elio Rodrigo, Martí Dardo Andrea.

- I Congreso Paraguayo de Herpetología, 19 al 21 de noviembre 2014. VARIACIÓN EN EL NÚMERO CROMOSÓMICO EN *Oreobates* (BRACHYCEPHALOIDEA: CRAUGASTORIDAE) COMO CONSECUENCIA DE CROMOSOMAS B Y MARCADORES CROMOSÓMICOS SUPERNUMERARIOS. Ferro Juan Martín, **TAFFAREL ALBERTO**, Cardozo Darío, Grosso Jimena, Puig Pía, Suárez Pablo, Akmentins Mauricio, Baldo Diego.

PUBLICACIONES:

2011

- Castillo, E.R.D.; **TAFFAREL, A.** & Martí, D.A. 2011. An alternative technique for mitotic grasshopper karyotyping: Fluorescent and C-banding in *Adimantus ornatissimus* (Orthoptera: Acrididae). *Rev. Cienc. Tecnol.* **16**: 31-35. ISSN: 0329–8922 (Versión Impresa); 1851-7587 (Versión Electrónica).

2014

- Castillo, E.R.D.; **TAFFAREL, A.** & Martí, D.A. 2014. The early evolutionary history of neo-sex chromosomes in Neotropical grasshoppers, *Boliviocris*



noroestensis (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae). *Eur. J. Entomol.* **111 (3): 321–327**. DOI: 10.14411/eje.2014.047. ISSN 1210-5759 (Versión Impresa), 1802-8829 (Versión Electrónica).

- **TAFFAREL, A.**; Castillo, E.R.D.; Acuña, F.N.; Krauczuk, E.R; Marangoni F. & Martí D.A. 2014. *Aleuas uruguayensis* (Orthoptera: Acrididae): novel occurrence in the Paranaense biogeographic province. *Rev. Soc. Entomol. Argent.* **73 (3-4): 191 – 194**. ISSN 0373-5680 (Versión Impresa), ISSN 1851-7471 (Versión Electrónica).

2015

- **TAFFAREL, A.**; Bidau, C.J. & Martí D.A. 2015. Chromosome fusion polymorphisms in the grasshopper, *Dichroplus fuscus* (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae): insights on meiotic effects. *Eur. J. Entomol.* **112 (1): 11 – 19**. DOI: 10.14411/eje.2015.000. ISSN 1210-5759 (Versión Impresa), 1802-8829 (Versión Electrónica).

CURSOS Y TALLERES ASISTIDOS:

TALLERES

- **Taller:** “Técnicas para el estudio de inestabilidad y daño cromosómico”, Sociedad Argentina de Genética, 2007.
- **Taller:** “Genes, apellidos y estructura de población”, Sociedad Argentina de Genética, 2007.

CURSOS DE GRADO

- **TAXONOMÍA DE CULICÍDEOS.** Teórico – Práctico, sin evaluación. **Lugar de realización:** Centro Nacional de Parasitología y Enfermedades Tropicales de la Facultad de Medicina, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina. **Docente:** Dr. Carlos Brisola Marcondes (Centro de Ciencias Biológicas, Universidad Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil). 2009.



- **HERRAMIENTAS MOLECULARES PARA ABORDAR LA IDENTIFICACIÓN DE MOSQUITOS.** Teórico – Práctico 20 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Módulo de Farmacia y Bioquímica, Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, Universidad Nacional de Misiones. **Fecha:** 2 – 4 de septiembre, 2010. **Docente:** Dra. Corina Berón (Centro de Estudios de Biodiversidad y Biotecnología de Mar de Plata – FIBA). **Calificación:** Muy Bien.

CURSOS DE POSTGRADO

- **EPISTEMOLOGÍA.** Teórico 40 hs., con evaluación. **Lugar de realización:** Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina. **Fecha:** 18 – 22 de noviembre, 2013. **Docente:** Dr. Luis Marone. **Calificación:** 8 (ocho).

- **DISEÑO EXPERIMENTAL.** Teórico 40 hs., con evaluación. **Lugar de realización:** Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina. **Fecha:** 29 de julio al 4 de agosto, 2013. **Docente:** Dr. Leonardo Galetto. **Calificación:** 9 (nueve).

- **INTRODUCCIÓN A LA SISTEMÁTICA FILOGENÉTICA Y AL MÉTODO COMPARADO.** Teórico – Práctico 40 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina. **Fecha:** 18 – 22 de noviembre, 2013. **Docentes:** Dr. Marco A. Méndez T. y Dr. Christian M. Ibáñez C. **Calificación:** 10 (diez).

- **NOMENCLATURA ZOOLOGICA.** Teórico – Práctico 40 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Doctorado en Ciencias Biológicas, Maestría en Entomología, Universidad Nacional de Tucumán, Tucumán, Argentina. **Fecha:** 2 – 6 de diciembre, 2013. **Docente:** Dra. Cristina Scioscia. **Calificación:** 10 (diez).

- **MÉTODOS FILOGENÉTICOS.** Teórico – Práctico 40 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Doctorado en Ciencias Aplicadas, Departamento de Genética, Universidad Nacional de Misiones, Posadas, Argentina. **Fecha:** 10 – 14



de marzo, 2014. **Docentes:** Dr. Santiago Catalano, Dr. Marcos Mirande.
Calificación: 8 (ocho).

- **ESTADÍSTICA.** Teórico – Práctico 40 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba, Argentina. **Fecha:** 14 – 18 de julio, 2014. **Docente:** Dr. Arnaldo Mangeaud. **Calificación:** 9 (nueve).

- **INTRODUCCIÓN A LA MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA.** Teórico – Práctico 40 hs., con evaluación final. **Lugar de realización:** Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, San Miguel de Tucumán, Argentina. **Fecha:** 27 – 31 de octubre, 2014. **Docentes:** Dra. Florencia Vera Candiotti, Dr. Federico Giri. **Calificación:**

PREMIOS, BECAS, DISTINCIONES:

- Beca Postgrado Tipo I Cofinanciada CONICET - CEDIT, 2012-2015.

IDIOMAS:

INGLES

Título: TOEFL (Test Of English as a Foreign Language)

Calificación: 587/680

Institución Otorgante: Escuela de Inglés. Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales. UNaM.