

## CURRICULUM VITAE - ILARIA AGOSTINI

### DATOS PERSONALES

**Nacionalidad:** Italiana/Argentina

**Fecha de nacimiento:** 21 de Agosto de 1976

**Lugar de nacimiento:** Roma, Italia

**Estado civil:** casada. Hijos: 2.

**DNI:** 19.016.937

**Filiación institucional:** Instituto de Biología Subtropical (IBS – sede Iguazú) - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) - Universidad Nacional de Misiones (UNaM), Argentina

**Direcciones postales:** Instituto de Biología Subtropical, Calle Bertoni 85, CP 3370, Puerto Iguazú, Misiones, Argentina.

**Teléfono:** (1) celular: ++54-3757-15505475; (2) lugar de trabajo: ++54-3757-423511

**Correo electrónico:** [agostini.ilaria@gmail.com](mailto:agostini.ilaria@gmail.com)

**Cargo actual:** Investigadora Adjunta del CONICET.

**Otros cargos institucionales:** Consejera titular en el Consejo Directivo del Instituto de Biología Subtropical (IBS), CONICET – UNaM (a partir de Julio de 2016).

**Área de investigación:** Ecología, comportamiento y conservación de primates y otros mamíferos.

**Proyectos en curso:** (1) “Construyendo una estrategia de conservación para las últimas poblaciones de mono carayá rojo (*Alouatta guariba clamitans*) en Misiones, Argentina” (Proyecto Carayá Rojo). (2) Desarrollo de las acciones derivadas del primer Plan Nacional de Conservación de primates de Argentina (rol: articuladora de tres líneas de acción). (3) “Interacción entre disponibilidad de alimento y parasitismo y su influencia en el estado de salud del mono caí (*Sapajus nigritus*) en el PN Iguazú”.

**Miembro de sociedades científicas y ONGs:** CeIBA (Asociación Civil Centro de Investigaciones del Bosque Atlántico) – socia fundadora; Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM); Asociación Civil Animales de la Tierra (vicepresidenta); American Society of Primatologists, Asociación de Primatología Argentina (APRIMA), Sociedad Latinoamericana de Primatología (SLAPRIM).

**Idiomas:** Italiano – lengua madre; inglés – muy buena (conversación, lectura y escritura); español – muy buena (conversación, lectura y escritura); portugués – básica (conversación y lectura); alemán – básica (lectura) .

**Computación:** Microsoft Office Package, Statistica, R software 3.3.0 Development Core Team (2016), JMP IN (SAS Institute Inc.), ArcGIS 10.0, Presence, Zonation, Motores de búsqueda de Internet.

### ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

**2010/14** Beca Postdoctoral del CONICET. Director: Dr. Mario Di Bitetti.

**2009** Defensa de tesis de doctorado en Ecología, Universidad “La Sapienza”, Roma (5/2/2009). Título: “Ecology and behavior of two howler monkeys species (*Alouatta guariba clamitans* and *Alouatta caraya*) living in sympatry in northeastern Argentina”. Directores: Prof. Luigi Boitani (Universidad “La Sapienza”, Roma); Dra. Elisabetta Visalberghi (Consejo Nacional de Investigaciones de Italia -CNR, Roma). Evaluador externo: Prof. Charles H. Janson, University of Montana, EEUU.

**2001** Licenciatura (Laurea) en Biología. 110/110 *summa cum laude*, Universidad “La Sapienza”, Roma (24/5/2001). Título de tesina: “Neofobia in *Cebus apella nigritus*: uno studio sperimentale nel Parco Nazionale di Iguazú, Argentina”. Directores: Dra. Elisabetta Visalberghi, Prof. Luigi Boitani.

### **EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN**

- 2018/19** “Usando nuevas tecnologías para evaluar el estado poblacional del primate más amenazado de Argentina: el mono aullador rojo (*Alouatta guariba clamitans*)”. Proyecto financiado por el Fondo para la Conservación Ambiental, del Banco Galicia-Fundación Williams. En colaboración con: Dr. Mario Di Bitetti, Dr. Agustín Paviolo, Dra. Ingrid Holzmann, Dra. Paula Cruz, Lic. Diego Varela, Tec. Esteban Pizzio, del IBS-Iguazú.
- 2015/17** “Estudio del virus de la Fiebre Amarilla y otros arbovirus presentes en mosquitos asociados a monos aulladores (*Alouatta* spp.) en bosques nativos de la provincia de Misiones, Argentina”. Proyecto financiado por la Fundación Bunge y Born, en colaboración con el Lic. Eduardo Lestani (Instituto Nacional de Medicina Tropical – INMeT) y la Dra. Silvina Goenaga (Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas – INEVH – “Dr. Julio Maiztegui”).
- 2012/2016** “Interacción entre disponibilidad de alimento y parasitismo y su influencia en el estado de salud del mono caí (*Sapajus nigritus*) en el PN Iguazú”. Proyecto para la entrada a carrera del CONICET. Director: Mario Di Bitetti.
- 2010** “Modelos de ocupación y viabilidad poblacional para el mono aullador rojo (*Alouatta guariba clamitans*) en Misiones”. Proyecto para la beca postdoctoral de CONICET. Director: Mario Di Bitetti.
- 2005/08** (3 años) Estudio comparativo sobre dos especies de monos aulladores (*Alouatta guariba* y *Alouatta caraya*) viviendo en simpatria en el Parque Provincial El Piñalito, Misiones, Argentina. En colaboración con la Lic. Ingrid Holzmann (becaria doctoral CONICET), bajo la supervisión del Dr. Mario Di Bitetti.
- 2003/04** (3 meses) Coordinadora del trabajo de campo dentro del proyecto patrocinado por la Fundación Vida Silvestre Argentina “Estimación de densidad de jaguares (*Panthera onca*)” en la Reserva de Urugua-í, Misiones, Argentina.
- 2002/03** (13 meses) Estudio sobre la variabilidad intra-grupal en el comportamiento de forrajeo en los monos caí (*Cebus nigritus*) del Parque Nacional Iguazú, Argentina.
- 1999** (6 meses) Estudiante de grado y asistente de campo en el proyecto de estudios ecológicos y comportamentales sobre el mono caí (*Cebus nigritus*) llevado a cabo por el Prof. Charles H. Janson (University of Stony Brook, NY, EEUU), en el Parque Nacional Iguazú, Argentina.

### **EXPERIENCIAS DE DOCENCIA**

- 2017/actualidad** Docente de la Especialización en Biología de la Conservación, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones. Docente responsable del módulo: Métodos de Estudio en Ecología y Comportamiento. Docente participante de otros dos módulos: Introducción a la Biología de la Conservación (Dr. Mario Di Bitetti, docente responsable); Manejo y Conservación de Especies Amenazadas (Dr. Agustín Paviolo, docente responsable).

### **PREMIOS, BECAS Y SUBSIDIOS (ROL DE TITULAR)**

- 2019/21** Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (Agencia) PICT # 2018-01929 “Eco-epidemiología del virus de Fiebre Amarilla: estudio de potenciales vectores y hospedadores en la selva paranaense (Misiones, Argentina)”. Rol: Investigadora Responsable (AR\$ 380.000).
- 2018/19** Fondo de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación para el seguimiento de las campañas de monitoreo de los monos aulladores para la detección temprana de brotes de fiebre amarilla (IF-2018-65672994-APN-DNBI#SGP). Fondo ejecutado por la Asociación Civil CelBA. Rol: coordinadora del monitoreo en la zona centro de Misiones (AR\$ 79.464).
- 2017/18** Fondo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación para la realización de Campañas de monitoreo de los monos aulladores para la detección temprana de futuros brotes de fiebre amarilla (IF-2017-10384726-APN-DNBYRH#MAD). Fondo ejecutado por la Asociación Civil CelBA. Rol: coordinadora del monitoreo en la zona centro de Misiones (AR\$ 99.916).
- 2018** Subsidio Fondo para la Conservación Ambiental (FOCA) – Banco Galicia – Fundación Williams – edición 2017: Biodiversidad y Conservación de Mamíferos (AR\$ 150.000).
- 2015/17** Subsidio para Investigación sobre Enfermedades Infecciosas – Fundación Bunge y Born (AR\$ 329.460 durante 2 años + prórroga de 3 meses).
- 2014** Mención especial – Fondo para la Conservación Ambiental – Banco Galicia.
- 2014** International Primatological Society – Research grant (US\$ 1.494).

- 2013** Primer premio – premio para tesis doctoral de la Fundación Filippo Bassignani, Universidad de Parma, Italia (€ 2.000).
- 2012** National Geographic Society – Committee for Research and Exploration (US\$ 18.377).
- 2012** The Banham Zoo (UK£ 500).
- 2012** Primate Action Fund, Conservation International (US\$ 4.500).
- 2010** Mohammed bin Zayed Species Conservation Fund (U\$D 5.000).
- 2010** Rowe Wright Primate Fund (U\$D 1.202).
- 2010** Subsidio para conservación, American Society of Primatologists (U\$D 1.000).
- 2005/07** Subsidios para investigación de doctorado en el exterior, Universidad “La Sapienza”, Roma (€ 1.850).
- 2005** Conservation Award, International Primatological Society (U\$D 1.500).
- 2005** Subsidio de Idea Wild para equipamiento de campo (U\$D 1.100).
- 2002** Beca de 1 año de posgrado en el exterior, Universidad “La Sapienza”, Roma.
- 1999** Beca para tesis de grado, Universidad “La Sapienza”, Roma.

#### **PARTICIPACIÓN A OTROS FINANCIAMIENTOS**

- 2016/21** Proyecto de Investigación para Unidades Ejecutoras (PUE) – CONICET (PUE – 22920160100130) – “Observatorio Ambiental como herramienta para la generación de conocimiento científico, la conservación y el manejo sustentable de la biodiversidad en el Bosque Atlántico” (AR\$ 4.633.000).
- 2019/20** Global Wildlife Conservation’s Primate Action Fund and the Margot Marsh Biodiversity Foundation – Principal Investigator: Dr. Arnaud Desbiez (U\$ 4.000).
- 2012** IUCN SSC – Species Conservation Planning Sub-committee – Principal Investigator: Dr. Arnaud Desbiez (US\$ 4.500).
- 2007** Rufford Small Grant – PI: Dr. Ingrid Holzmann (UK £ 5.000).
- 2005/06** CONICET (Argentine National Research Council) – Pluriannual Research Grant (PIP 6318) – Principal Investigator: Dr. Mario Di Bitetti (AR\$ 51.800).
- 2005** Primate Action Fund, Conservation International – PI: Dr. Mario Di Bitetti (U\$D 3.800).
- 2004** Scott Neotropical Fund (Cleveland Metropark Zoo) – PI: Dr. Mario Di Bitetti (U\$D 4.500).
- 2004** Primate Conservation Inc. – PI: Dr. Mario Di Bitetti (U\$D 2.000).

#### **PARTICIPACIÓN EN CURSOS Y TALLERES**

- 2019** “Primer taller participativo para la construcción del Plan Nacional para la conservación de primates de Argentina”. Corrientes, 18-22/3/2019.
- 2016** “Modelos y datos en Ecología: Máxima Verosimilitud y Bayes”, dictado por el Dr. Juan M. Morales, Grupo de Ecología Cuantitativa, INIBIOMA-CRUB, CONICET. Iguazú, 23-28/9/2016.
- 2016** “Módulo II: Tópicos especiales en Modelos Lineales Generalizados”, dictado por el Dr. Walter S. Svagelj, Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC) CONICET - Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP). Iguazú, 13-17/6/2016. Participación como alumna y organizadora del curso.
- 2015** “Modulo I: Introducción a los Modelos Lineales Generalizados: una aproximación aplicada utilizando el R”, dictado por el Dr. Walter S. Svagelj. Iguazú, 6-10/4/2015. Participación como alumna y organizadora del curso.
- 2015** “Fundamentos de R: Programación para la exploración, manipulación y análisis de datos”. Dictado por la MSc. Patricia Dell’Arciprete y el Dr. Julio Lancelotti, CONICET – CENPAT (Centro Nacional Patagónico), Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Iguazú, 9-13/3/2015.
- 2013** “Brown Howler Monkey Conservation Workshop. Status Review and Population Viability Assessment (PVA): A first step in building a Species Conservation Strategy”. Organizadora Principal. Iguazú, Argentina, 25-28/3/2013.
- 2010** “Modelling patterns and dynamics of species occurrence”. Curso web, dictado por los Dres. James Nichols and Darryl MacKenzie, organizado por el Dr. Paul H. Geissler, Status and Trends of Biological Resources Program, USGS, 23-27/8/2010.
- 2009** “Diseño experimental y análisis de datos”. Curso de postgrado. Docente: Profesora Adriana Pérez (Universidad de Buenos Aires), Puerto Iguazú, Argentina, 7-12/12/2009.
- 2006** “Diseño de estudios de Biología de la Conservación y campos afines”. Curso teórico- práctico (aprobado).

- Docente: Prof. Peter Feinsinger (University of Arizona, EEUU), Universidad de Formosa, Argentina, 18-23/5/2006.
- 2005** “Aplicación del SIG para la investigación y el manejo de los recursos naturales”. Curso teórico con práctica con el programa ArcView 3.2 (aprobado). Docentes: Lic. Malena Srur y Lic. Viviana Benesovsky, Fundación Vida Silvestre Argentina, Puerto Iguazú, Argentina, 4-12/4/2005.
- 2005** “Aplicación de SIG en el análisis de fragmentación de hábitat y conservación de primates”. Mini-curso dentro del XI Congresso Brasileiro de Primatologia (aprobado). Docente: Dr. André Hirsch, Porto Alegre, Brasil, 13-18/2/2005.
- 2004** “Capuchin: the state of the art”. Taller satélite en la Reunión de la International Primatological Society (IPS), Radicondoli, Italia, 18-22/8/2004.
- 2004** Participación en calidad de asistente al XX Congreso de la International Primatological Society (IPS), Torino, Italia, 23-28/8/2004.
- 2002** “Remanentes de Bosque Atlántico en el Alto Paraná: efecto de la fragmentación”. Taller coordinado por el Dr. T. M. Aide (Universidad de Puerto Rico), el Dr. G. Placci y el Dr. M. S. Di Bitetti. Fundación Vida Silvestre Argentina, Puerto Iguazú, Argentina, Julio 2002.
- 2000** Participación en calidad de asistente al XIV Congreso de la Associazione Primatologica Italiana (API), Pisa (Calci), Italia, 9-11/10/2000.
- 1998** Participación en calidad de asistente a la Reunión de la Società Etologica Italiana (SIE, XVIII Congreso) y la Association for the Study of Animal Behaviour (ASAB), Urbino, Italia, 2-4/9/1998.

#### **CHARLAS DICTADAS EN INSTITUCIONES ACADÉMICAS**

- 2010** “Ecología y conservación de monos aulladores en Misiones”. Charla dictada en calidad de profesora invitada en el Curso de Biología de la Conservación, dictado por el Dr. Mario Di Bitetti, Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones, Eldorado, Argentina. 13/5/2010.
- 2009** “Ecologia e comportamento di due specie di scimmie urlatrici nel Nordest dell’Argentina”. Dipartimento S.T.A.T. Università del Molise, Isernia (Pesche), Italia. 4/3/2009.
- 2008** “Ecologia e comportamento di due specie di scimmie urlatrici (*Alouatta guariba* e *A. caraya*) in simpatria nel Nordest dell’Argentina”. Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione, CNR, Roma, Italia. 18/11/2008.
- 2003** “Variabilità intra-gruppo nel comportamento alimentare dei cebi dai cornetti (*Cebus apella*) nel Parco Nazionale d’Iguazú, Argentina”. Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione, CNR, Roma, Italia. 22/09/2003.
- 2003** “Response to novelties and foraging behaviour in wild tufted capuchins (*Cebus apella*) in Iguazú National Park, Argentina”. Max-Planck Institut für Evolutionäre Anthropologie, Leipzig, Alemania. 06/2003.

#### **JURADO O EVALUADOR**

- 2019** Miembro del tribunal evaluador de la tesis doctoral de la Lic. María Sol Gennuso. Doctorado en Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.
- 2019** Evaluadora de una solicitud de promoción dentro de la Carrera del Investigador Científico del CONICET.
- 2019** Evaluadora de dos solicitudes de ingreso a Carrera del Investigador Científico del CONICET.
- 2019** Evaluadora de una solicitud de un subsidio PICT del FONCyT para Agencia.
- 2018/19** Evaluadora y miembro del tribunal examinador para dos trabajos finales integradores de alumnos de la Especialización en Biología de la Conservación de la Facultad de Ciencias Forestales, Universidad Nacional de Misiones.
- 2019** Evaluadora del plan de tesis doctoral de la Lic. Cintia Carolina Palavecino. Doctorado en Ciencias Veterinarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Litoral.
- 2017** Jurado para la tesis de grado de Patricio Reyes. Universidad Federal da Integração Latinoamericana (UNILA), Ciencias Biológicas, Ecología e Biodiversidad, Foz do Iguaçu, Brazil.
- 2011** Jurado para la Tesis de Maestría de David Santos de Freitas. Título de tesis: “A febre amarela silvestre e a conservação do bugio preto, *Alouatta caraya*, no Rio Grande do Sul”. Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Faculdade de Biociência, Programa de Posgrado en Zoología.

#### **DIRECCIÓN DE BECARIOS Y TESISISTAS**

- Sara Petracchini – co-directora de Beca de posgrado “Torno Subito” de la Regione Lazio, Italia (2019-2020).

- Romina Pfoh. Directora de tesis doctoral – Universidad Nacional de Córdoba (2014 –2018).
- Ezequiel Vanderhoeven – co-directora de beca de Beca de Iniciación en la Investigación de CEDIT (2013-2014).

#### **REVISOR PARA REVISTAS CIENTÍFICAS**

Acta Oecologica, African Journal of Ecology, American Journal of Primatology, Canadian Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology, Folia Primatologica, Hystrix, International Journal of Primatology, Mammalia, Mastozoología Neotropical, Ornitología Neotropical, PeerJ, PlosONE, Proceedings of the Royal Society B, Revista Electrónica de Manejo de Fauna Silvestre en Latinoamérica, Tropical Conservation Science.

#### **REVISOR PARA AGENCIAS FINANCIADORAS DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (FONCYT – PICT 2019), National Geographic Society (Committee for Research and Exploration); Leakey Foundation General Grant; Yabotí Biosphere Reserve Research Grant (Araucaria XXI).

#### **TRABAJOS PRESENTADOS EN REUNIONES CIENTÍFICAS**

1. Pfoh R., **Agostini I.**, Di Bitetti M., Tiddi B. Do Artificial Food Markets Modify Partner Value in Wild Black Capuchin Monkeys? VIII European Federation for Primatology Meeting [Poster]. Oxford, UK. 9/8-11/2019.
2. **Agostini I.**, Cruz P., De Angelo C., Holzmann I., Paviolo A., Varela D., Di Bitetti M. S. Looking for a needle in a haystack: testing new methods for surveying an endangered population of brown howler monkeys. III International Symposium of Ecology [Poster]. Foz do Iguacu, Brasil. 9/26-28/2018.
3. Geffner L., Peker S., Oklander L., **Agostini I.**, Kowalewski M., Casas N. Vigilancia de epizootias en primates no humanos por fiebre amarilla en Argentina: trabajo multidisciplinario e intersectorial. XIII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica. Ciudad del Este, Paraguay. 5/7-11/2018.
4. Goenaga S., Boaglio E., García J., Lestani E., **Agostini I.**, Levis S. Estudios de *Orthobunyavirus* en poblaciones de mosquitos capturados en las provincias de Misiones y Corrientes, Argentina. II Congreso Internacional de Zoonosis y el IX Congreso Argentino de Zoonosis. Buenos Aires, Argentina. 6/5-7/2018.
5. Goenaga S., Lestani E., Rossi G., Levis S., **Agostini I.** Vigilancia del virus de la Fiebre Amarilla y otros arbovirus en mosquitos de *Orthobunyavirus* en poblaciones de mosquitos capturados en las provincias de Misiones y Corrientes, Aeos silvestres de la provincia de Misiones, Argentina [Poster]. XII Congreso Argentino de Virología. Buenos Aires, Argentina. 9/26-28/2017.
6. Goenaga S., Lestani E., Rossi G., Levis S., **Agostini I.** Yellow fever and arbovirus surveillance in sylvatic areas from Misiones province, Argentina [Poster]. 66th Annual Meeting of American Society of Tropical Medicine and Hygiene. Baltimore Convention Center Baltimore, Maryland, USA, 11/5-9/2017.
7. **Agostini I.**, Vanderhoeven E., Beldomenico P., Di Bitetti M.S. Parásitos y nutrición: evidencias experimentales de un círculo vicioso que afecta el estado de salud de monos caí silvestres (*Sapajus nigritus*) [Paper]. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Argentina, 18-22/9/2016.
8. **Agostini I.**, Vanderhoeven E., Beldomenico P., Notarnicola J. Primer relevamiento de parásitos gastrointestinales en dos grupos de monos caí (*Sapajus nigritus*) en el Parque Nacional Iguazú, Argentina: Diversidad y prevalencia [Poster]. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Argentina, 18-22/9/2016.
9. Pfoh R., **Agostini I.**, Di Bitetti M.S. El acicalamiento como moneda de cambio en monos caí? Intercambios sociales en un mercado artificial [Poster]. VI Reunión Binacional de Ecología, Puerto Iguazú, Argentina, 18-22/9/2016.
10. Goenaga S., Lestani E.A., Rossi G.C., Levis S., **Agostini I.** Búsqueda del virus de la fiebre amarilla en mosquitos de actividad diurna del Parque Provincial Cruce Caballero, Misiones, Argentina [Poster]. X Jornadas Regionales sobre Mosquitos. Mar del Plata, Argentina, 15-16/09/2016.
11. Oklander L.I., **Agostini I.**, Pizzio E., Baigorria J.E.M. *Alouatta guariba clamitans* 7 años después del último brote de fiebre amarilla [Poster]. XXVIII Jornadas Argentinas de Mastozoología, Santa Fe, Argentina, 24-27/11/2015.
12. Vanderhoeven E., **Agostini I.**, Notarnicola J. Primeros resultados copro-parasitológicos de una población silvestre de mono caí (*Sapajus nigritus*) en el Parque Nacional Iguazú [Poster]. VII Congreso Argentino de Parasitología, San Carlos de Bariloche, Argentina, 1-5/11/2015.
13. Vanderhoeven E., **Agostini I.**, Notarnicola J. Primer registro de *Dipetalonema robini* (Nematoda: Onchocercidae) en el mono caí *Sapajus nigritus* (Primates: Cebidae) de Misiones, Argentina [Poster]. VII Congreso Argentino de Parasitología, San Carlos de Bariloche, Argentina, 1-5/11/2015.

14. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M.S., Kowalewski M., Beldomenico P., Goenaga S., Martínez M., Moreno E., Lestani E., Desbiez A., Miller P. Resultados del primer taller de conservación del mono aullador marrón (*Alouatta guariba clamitans*) en Argentina [Paper]. II Congresso Latinoamericano - XV Congresso Brasileiro de Primatologia, Recife, Pernambuco, Brazil, 4-9/8/2013.
15. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M.S. Amenazas y desafíos para la conservación del mono aullador marrón (*Alouatta guariba clamitans*) en la Argentina [Paper]. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y America Latina, Salta, Argentina, 14-18/5/2012.
16. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M.S. Distribución geográfica del mono aullador negro y dorado (*Alouatta caraya*) y del mono aullador marrón (*A. guariba clamitans*) en Misiones, Argentina [Paper]. XXIV Jornadas Argentinas de Mastozoología, La Plata, Argentina, 8-11/11/2011.
17. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M.S. Función de las vocalizaciones de larga distancia en encuentros intergrupales de *Alouatta guariba clamitans* y *A. caraya* en Misiones, Argentina (Function of long-distance calls in intergroup encounters in *Alouatta guariba clamitans* and *A. caraya* in Misiones, Argentina) [Paper]. XIII Brazilian Congress of Primatology, Blumenau, Brazil, 11-15/12/2009.
18. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M.S. Vocalizaciones de larga distancia de *Alouatta guariba clamitans* y *A. caraya* en sintopía (Long-distance calls of syntopic *Alouatta guariba clamitans* and *A. caraya*) [Paper]. XX Jornadas de Antropología Biológica, Puerto Madryn, 20-23/10/2009.
19. Paviolo A., De Angelo C., Di Blanco Y., **Agostini I.**, Pizzio E., Melzew R., Ferrari C., Palacio L., Di Bitetti M.S. Poaching promotes the ecological extinction of large felids and ungulates in the Atlantic Forest [Poster]. XI International Mammalogy Congress, Mendoza, Argentina, 9-14/8/2009.
20. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M.S. Niche overlap between howler monkey species in a contact zone [Paper]. III Meeting of the European Federation of Primatology (EFP), University of Zürich, Switzerland, 12-15/8/2009. [Abstract published in *Folia Primatologica*, 80(2): 108-109]
21. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M.S. Solapamiento y diversidad de la dieta de dos especies de monos aulladores (*Alouatta guariba* y *A. caraya*) en simpatria en Misiones, Argentina (Dietary overlap and diversity in two sympatric howler monkey species (*Alouatta guariba* and *A. caraya*) in Misiones, Argentina) [Poster]. XXIII Meeting of the Argentine Society of Ecology (SAE), University of San Luis, Argentina, 25-28/11/2008.
22. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M.S. Simpatria de *Alouatta guariba* y *Alouatta caraya* en Misiones (Sympatry between *Alouatta guariba* and *Alouatta caraya* in Misiones) [Poster]. XX Jornadas de Mastozoología, SAREM, Buenos Aires, Argentina, 8-11/11/2005.
23. **Agostini I.** & Visalberghi E. Social influences on juvenile foraging in wild tufted capuchins (*Cebus nigritus*) [Poster]. XI Brazilian Congress of Primatology, Porto Alegre, Brazil, 13-18/2/2005.
24. Paviolo A., De Angelo C, **Agostini I.**, Pizzio E., Melzew R. & Di Bitetti M.S. Estimación de la densidad de ocelotes (*Leopardus pardalis*) en el Bosque Atlántico del Alto Paraná de Misiones mediante el uso de trampas-cámara y modelos de captura-marcado-recaptura (Density estimation of ocelotes (*Leopardus pardalis*) in the Upper Paraná Atlantic Forest using camera traps and capture-mark-recapture models) [Poster]. II Bi-National Meeting of Ecology of Argentina and Chile, Mendoza, Argentina, 2004.
25. **Agostini I.** & Visalberghi E. Within-group variability in foraging among tufted capuchins (*Cebus apella*) in Iguazu National Park, Argentina [Paper]. XVI Congress of the Italian Primatological Society (API), Radicondoli (SI), Italy, 28-30/10/2003 [Abstract published in *Folia Primatologica*, 75(6): 395-396].
26. **Agostini I.** & Visalberghi, E. Risposta verso cibi ed oggetti nuovi in un gruppo di cebi dai cornetti (*Cebus apella*) in natura (Response to novel food in wild tufted capuchin monkeys (*Cebus apella*)) [Poster]. XV Congress of the Italian Primatological Society (API), Rome, Italy, 30/5-6/1/2002. [Abstract published in *Folia Primatologica*, 73(6): 323-324].

## LISTA DE PUBLICACIONES

### ARTÍCULOS PUBLICADOS (O EN PRENSA) EN REVISTAS CON REFERATO:

1. Torosin N. S., Webster T. H., Argibay H., Ferreyra H., Uhart M., **Agostini I.**, Knapp L. A. (2020). Positively selected variants in functionally important regions of TLR7 in *Alouatta guariba clamitans* with yellow fever virus exposure in Northern Argentina. *American Journal of Physical Anthropology*. DOI: 10.1002/ajpa.24086
2. Tiddi B., Pfoh R., **Agostini I.** (2019). The impact of food provisioning on parasite infection in wild black capuchin monkeys: a network approach. *Primates* 60:297-306.
3. Culot L. et al. (2019). ATLANTIC-PRIMATES: a dataset of communities and occurrences of primates in the Atlantic Forests of South America. *Ecology* 100(1):e02525.

4. **Agostini I.**, Vanderhoeven E., Beldomenico P., Pfoh R. & Notarnicola J. (2018). First coprological survey of helminths in a wild population of black capuchin monkeys (*Sapajus nigritus*) in northeastern Argentina. *Mastozoología Neotropical* 25(2):269-281.
5. Gonçalves F. et al. (2018). ATLANTIC MAMMAL TRAITS: a dataset of morphological traits of mammals in the Atlantic Forests of South America. *Ecology* 99(2):498.
6. Vanderhoeven E., Notarnicola J., **Agostini I.** (2017). First record of *Dipetalonema robini* Petit, Bain and Roussillon, 1985 (Nematoda: Onchocercidae) in the capuchin monkey *Sapajus nigritus* from Northeastern Argentina. *Mastozoología Neotropical* 24(2): 483-488.
7. **Agostini I.**, Vanderhoeven E., Di Bitetti M. S., Beldomenico P. M. (2017). Experimental testing of reciprocal effects of nutrition and parasitism in wild black capuchin monkeys. *Scientific Reports* 7: 12778 | DOI:10.1038/s41598-017-12803-8.
8. Moreno E. S., **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S., Oklander L. I., Kowalewski M. M., Beldomenico P. M., Goenaga S., Martínez M., Lestani E., Desbiez A. L. J., Miller P. (2015). Yellow fever impact on brown howler monkeys (*Alouatta guariba clamitans*) in Argentina – a metamodeling approach based in Population Viability Analysis and Epidemiological dynamics. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* 110(7):865-876.
9. **Agostini I.**, Pizzio E., De Angelo C., Di Bitetti M. S. (2015). Population status of primates in the Atlantic Forest of Argentina. *International Journal of Primatology* 36:244-258.
10. Holzmann I., **Agostini I.**, DeMatteo K., Areta J. I., Merino M. L., Di Bitetti M. S. (2015). Using species distribution modeling to assess factors that determine the distribution of two parapatric howler monkeys (*Alouatta* spp.) in South America. *International Journal of Primatology* 36:18-32.
11. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S., Oklander L. I., Kowalewski M. M., Beldomenico P. M., Goenaga S., Martínez M., Moreno E. S., Lestani E., Desbiez A. L. J., Miller P. (2014). Building a Species Conservation Strategy for the brown howler monkey (*Alouatta guariba clamitans*) in Argentina in the context of yellow fever outbreaks. *Tropical Conservation Science* 7:26-34.
12. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S. (2012). Influence of seasonality, group size, and presence of a congener on activity patterns of two howler monkey species in Northeastern Argentina. *Journal of Mammalogy* 93(3):645-657.
13. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M. S. (2012). Roaring behavior of two syntopic howler monkey species (*Alouatta caraya* and *A. guariba clamitans*): evidence supports the mate defense hypothesis. *International Journal of Primatology* 33:338-355.
14. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S. (2010). Ranging patterns of two syntopic howler monkey species (*Alouatta guariba* and *A. caraya*) in Northeastern Argentina. *International Journal of Primatology*, 31(3):363-381.
15. Holzmann I., **Agostini I.**, Areta J. I., Ferreyra H., Beldomenico P., Di Bitetti M. S. (2010). Impact of yellow fever outbreaks on two howler monkey species (*Alouatta guariba clamitans* and *A. caraya*) in Misiones, Argentina. *American Journal of Primatology*, 72:475-480.
16. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S. (2010). Are howler monkey species ecologically equivalent? Trophic niche overlap in syntopic *Alouatta guariba clamitans* and *Alouatta caraya*. *American Journal of Primatology*, 72:173-186.
17. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S. (2008). Infant hybrids in a newly formed mixed-species group of howler monkeys (*Alouatta guariba clamitans* and *Alouatta caraya*) in northeastern Argentina. *Primates*, 49:304-307.
18. **Agostini I.** & Visalberghi E. (2005). Social influences on the acquisition of sex-typical foraging patterns by juveniles in a group of wild tufted capuchin monkeys (*Cebus nigritus*). *American Journal of Primatology*, 65:335-351.
19. Visalberghi E., Janson C. H., **Agostini I.** (2003). Response toward novel foods and novel objects in wild tufted capuchins (*Cebus apella*). *International Journal of Primatology*, 24 (3): 653-675.

#### CAPÍTULOS EN LIBROS:

1. Agostini I., Holzmann I., Oklander L., Peker S., Pavé R., Kowalewski M. (2019). *Alouatta guariba*. En: Categorización del estado de conservación de los mamíferos de Argentina 2019. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. SAYDS - SAREM (eds.) <http://cma.sarem.org.ar/es/especie-nativa/alouatta-guariba>
2. Oklander L., Kowalewski M., Peker S., Pavé R., **Agostini I.**, Holzmann I., Apellaniz M. (2019). *Alouatta caraya*. En: Categorización del estado de conservación de los mamíferos de Argentina 2019. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. SAYDS - SAREM (eds.) <http://cma.sarem.org.ar/es/especie-nativa/alouatta-caraya>
3. Tujague M. P., **Agostini I.**, Oklander L., Peker S., Pfoh R., Baldovino M. C., Nieves M., Apellaniz M. (2019). *Sapajus nigritus*. En: Categorización del estado de conservación de los mamíferos de Argentina 2019. Lista

- Roja de los mamíferos de Argentina. SAYDS - SAREM (eds.) <http://cma.sarem.org.ar/es/especie-nativa/sapajus-nigritus>
4. Nieves M., Peker S., Tujague M. P., Kowalewski M., Pavé R., **Agostini I.**, Alcalde A. S., Albanesi S., de Bustos S., Jayat J. P., Maras G. A., Perovic P. G., Reppucci, J. I., Apellaniz M. (2019). *Sapajus cay*. En: Categorización del estado de conservación de los mamíferos de Argentina 2019. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. SAYDS - SAREM (eds.) <http://cma.sarem.org.ar/es/especie-nativa/sapajus-cay>
  5. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M. S. (2018). Simpatría de *Alouatta caraya* y *Alouatta guariba clamitans* en Argentina. En: B. Urbani et al. (eds.), *La primatología en Latinoamérica 2 – A primatology na America Latina 2*. Sociedad Latinoamericana de Primatología (SLAPrim), pp. 69-81.
  6. **Agostini I.**, Holzmann I., Di Bitetti M. S. (2017). The brown howler monkey (*Alouatta guariba clamitans*) in Argentina: current status, threats and conservation challenges. In: M. Kowalewski & L. Oklander (eds.), *Primateology in Argentina*. Argentinean Society for the Study of Mammals (SAREM), pp. 235-254.
  7. Holzmann I., **Agostini I.**, Di Bitetti M. S. (2017). Short-distance vocalizations of the black-and-gold howler monkey (*Alouatta caraya*) in the Atlantic Forest of Argentina. In: M. Kowalewski & L. Oklander (eds.), *Primateology in Argentina*. Argentinean Society for the Study of Mammals (SAREM), pp. 201-215.
  8. Cortés-Ortiz L., **Agostini I.**, Aguiar L. M., Kelaita M., Silva F. E., Bicca-Marques J. C. (2015). Hybridization in howler monkeys: current understanding and future directions. In: M. Kowalewski, P. A. Garber, L. Cortés-Ortiz, B. Urbani, D. Youlatos (eds.), *Howler monkeys: Adaptive radiation, systematics, and morphology*, *Developments in Primatology: Progress and Prospects*, Springer Press.
  9. **Agostini I.**, Aprile G., Baldovino M. C., Brivodoro M., Di Bitetti M., Fantini L., Fernández V. A., Fernández-Duque E., Holzmann I., Juárez C. P., Kowalewski M., Mudry M. D., Nieves M., Oklander L. I., Peker S. M., Pfoh R., Raño M., Steinberg E. R., Tujague M. P., Zunino G. E. (2012). Orden Primates. In: R. A. Ojeda, V. Chillo & G. B. Diaz Isenrath (eds.), *Libro rojo de mamíferos amenazados de la Argentina*. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos (SAREM), pp. 81- 86.
  10. Paviolo A., De Angelo C., Di Blanco Y., **Agostini I.**, Pizzio E., Melzew R., Ferrari C., Palacio L., Di Bitetti M. S. (2009). Efecto de la caza furtiva y el nivel de protección en la abundancia de los grandes mamíferos del Bosque Atlántico de Misiones (Effect of illegal hunting on large mammals abundance in the Atlantic Forest of Misiones). In: B. Carpinetti & M. Garciarena (eds.), *Contribuciones para la conservación y manejo del Parque Nacional Iguazú*. Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires, Argentina, pp. 237-254.

#### **ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN (ÚLTIMOS 5 AÑOS)**

- 2020 Nota divulgativa (entrevista) por Iguazú Argentina (<https://iguazuargentina.com/es/noticia/177-El-mono-carayá-rojo-una-especie-en-peligro-de-extinción>).
- 2020 Entrevista radial por Radio La Luna AM 1140.
- 2019 Entrevista radial en Multimedios Cataratas, por el programa “Nuestra Casa Común”.
- 2019 Notas de prensa en dos diarios locales de Misiones sobre el avance del brote de Fiebre Amarilla en Brasil hacia Argentina.
- 2018 Notas de prensa publicadas en cinco diarios locales de Misiones sobre la situación del carayá rojo y el alerta por brotes de fiebre amarilla.
- 2018 Ficha sobre el mono carayá rojo en la revista CHICOS de Ciencia Hoy.
- 2018 Nota divulgativa (entrevista) sobre la conservación del carayá rojo en Argentina para National Geographic (Italia).
- 2018 Nota divulgativa “Los carayá son centinelas epidemiológicos” en la revista Aves Argentinas. Abril 2018.
- 2017 Nota de prensa sobre premiación del proyecto con el Fondo para la Conservación Ambiental (FOCA) 2017 – Banco Galicia – Fundación Williams.
- 2017 Nota de prensa sobre la publicación del artículo sobre la interacción entre nutrición y parasitismo (ej. web del CCT-Nordeste de CONICET y diarios locales-regionales)
- 2017 Nota en el diario *El Territorio*. Título: “Eventual brote de fiebre amarilla podría extinguir a los carayá”. (<http://www.elterritorio.com.ar/nota4.aspx?c=3469956391058624>) (24/1/2017).
- 2016 Nota en *Science News for Students* por Liz Devitt. Título: *Cool jobs: linking animal health to human health*. 1/9/2016. (<https://www.sciencenewsforstudents.org/article/cool-jobs-linking-animal-health-human-health>)
- 2016 Entrevista en la columna radial “Científicos de la frontera” por Radio Nacional Iguazú (Puerto Iguazú, Misiones) (14/7/2016).
- 2016 Entrevista en la columna radial “Nuestra Fauna” dentro del programa Aire de Todos por Radio Nacional Zapala (Neuquén) ([http://player.dcarsat.com.ar/rn\\_sc\\_rad17/](http://player.dcarsat.com.ar/rn_sc_rad17/)) (9/6/2016).



- 2015** “Monos caí y monos aulladores son sensibles a distintas amenazas que afectan su persistencia a largo plazo”. Nota de prensa publicada en diversos medios de prensa y radio locales.
- 2014** actualidad. Curadora de la página de Facebook del Proyecto Carayá Rojo ([www.facebook.com/procarayarojo](http://www.facebook.com/procarayarojo)).

#### **INFORMES TÉCNICOS**

- 1. Agostini I.** (2019). Informe final para el Fondo para la Conservación Ambiental - proyecto: “Usando nuevas tecnologías para evaluar el estado poblacional del primate más amenazado de Argentina: el mono aullador rojo (*Alouatta guariba clamitans*)”. Banco Galicia y Fundación Williams.
- 2. Agostini I.** (2019). Informe sobre resultados del monitoreo de monos aulladores para la detección temprana de futuros brotes de Fiebre Amarilla en la zona centro de Misiones – periodo 2019. IF-2019-43149489-APN-DNBI#SGP. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, Argentina.
- 3. Oklander L., Agostini I., Kowalewski M., Peker S.** (2017). Informe: campañas realizadas de monitoreo de los monos aulladores para la detección temprana de futuros brotes de Fiebre Amarilla. IF-2017-10384726-APN-DNBYRH#MAD. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, Argentina.
- 4. Agostini I., Desbiez A., Miller P.** (2013). Brown Howler Monkey Conservation Workshop. IUCN/SSC Conservation Breeding Specialist Group (CBSG), Brasil.
- 5. Agostini I.** (2011). Assessment of the population status for the brown howler monkey (*Alouatta guariba clamitans*) after yellow fever epidemics in Northeastern Argentina. Final project report to the American Society of Primatologists – Conservation Small Grant.
- 6. Agostini I.** (2011). Assessment of occupancy patterns for the brown howler monkey (*Alouatta guariba clamitans*) after yellow fever epidemics in Northeastern Argentina. Final project report to the Rowe-Wright Primate Fund.
- 7. Agostini I.** (2011). Final project report to the Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund.
- 8. Di Bitetti M. S., Agostini I., Holzmann I.** 2010. A population assessment and comparative study of two howler monkey species living in sympatry (*Alouatta guariba* and *Alouatta caraya*). Informe final a Primate Conservation Inc.
- 9. Di Bitetti M. S., Agostini I., Holzmann I.** 2007. Estudio comparativo de dos especies simpátricas de monos aulladores (*Alouatta guariba* y *Alouatta caraya*) en el Parque Provincial El Piñalito, Misiones. Informe final al Ministerio de Ecología Recursos Naturales Renovables y Turismo de Misiones.
- 10. Di Bitetti M. S., Agostini I., Holzmann I.** 2005. A comparative study of two howler monkey species living in sympatry (*Alouatta guariba* and *Alouatta caraya*). Informe final al Cleveland Metroparks Zoo, Scott Neotropical Fund Program.

#### **Otras actividades:**

2019/20 Vice-presidenta de la comisión organizadora local de la XXXIII Jornadas Argentinas de Mastozoología (SAREM), a realizarse en Puerto Iguazú en Octubre de 2020.

2016 Participación en el Comité Organizador de la VI Reunión Binacional de Ecología, 18-22 septiembre 2016, Puerto Iguazú, Misiones.

2014 Participación en la Comisión para la elaboración del documento “Code of best practices for field primatology” de la International Primatological Society y la American Society of Primatologists.