

REGISTROS NOVEDOSOS PARA LA AVIFAUNA DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA

NEW RECORDS FOR THE AVIFAUNA OF SANTIAGO DEL ESTERO PROVINCE, ARGENTINA

José L. Navarro¹, Sergio G. Quinzio Piña¹, Fabrizio A. García Seleme², Leandro Bareiro Guñazú³, Cintya Cavilla^{4,1}, Daniel Lescano¹, Viviana Fuentes⁵, Raúl Ibarra¹ & Oscar R. Coria^{1,6*}

¹COA Kakuy. Independencia 1856, Ciudad Capital (4200), Santiago del Estero, Argentina

²Universidad Nacional de Córdoba, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Cátedra de Estadística y Biometría. Ing. Agr. Félix Aldo Marrone 746, Córdoba capital (5000), Córdoba, Argentina

³INTA, Unidad de estudios agropecuarios, Camino a 60 cuerdas km 5 ½ s/n, Córdoba capital (X5020ICA), Córdoba, Argentina

⁴Universidad Nacional de Santiago del Estero, Facultad de Ciencias Forestales, Instituto de Protección Vegetal. Av. Belgrano (s) 1912, Ciudad Capital (4200), Santiago del Estero, Argentina

⁵Rufino Cossio 62, San Miguel de Tucumán (4000), Tucumán, Argentina

⁶Universidad Nacional de Santiago del Estero, Facultad de Ciencias Forestales, Jardín Botánico "Ing. Lucas D. Roic". Av. Costanera Diego Armando Maradona s/n, Ciudad Capital (4200), Santiago del Estero, Argentina

*orcunse2002@yahoo.com.ar

RESUMEN: En el presente artículo aportamos para la avifauna de la provincia de Santiago del Estero (Argentina), en referencia a la última lista de aves y a publicaciones posteriores sobre registros de especies: (i) cinco nuevas especies (*Sternula superciliaris*; *Myiotheretes striaticollis pallidus*; *Pseudocolopteryx acutipennis*; *Muscisaxicola albilora*; *Rhopospina fruticeti fruticeti*), y (ii) actualizaciones para el estatus de residencia y distribución de diez especies. Con estos aportes, el número de especies de aves registradas hasta la actualidad en Santiago del Estero asciende a 397. La provincia requiere la profundización de los estudios de aves para avanzar en las definiciones de distribuciones y estatus de residencia de sus especies.

PALABRAS CLAVE: avifauna de Santiago del Estero, distribución de aves, estatus de residencia, nuevos registros de especies de aves, Santiago del Estero

ABSTRACT: In this article, we provide information on the bird species of the province of Santiago del Estero (Argentina), referring to the latest bird list and subsequent publications on species records: (i) five new species (*Sternula superciliaris*; *Myiotheretes striaticollis pallidus*; *Pseudocolopteryx acutipennis*; *Muscisaxicola albilora*; *Rhopospina fruticeti fruticeti*), and (ii) updates for the residency status and distribution of ten species. With these contributions, the number of bird species recorded to date in Santiago del Estero province now stands at 397. The province requires further bird studies to advance in the definitions of distributions and residency status of its species.

KEYWORDS: avifauna of Santiago del Estero, bird distribution, new records of bird species, residency status, Santiago del Estero

INTRODUCCIÓN

Las primeras publicaciones sobre registros de aves en la provincia de Santiago del Estero se remontan a fines del siglo XIX e inicios del XX. La obra “*Memoria descriptiva de la provincia de Santiago del Estero*” (Gancedo 1885), quizás sea la primera publicación que menciona al grupo de las aves, destacándola como muy abundante y variada, principalmente en las de medianas o pequeñas proporciones, sin alcanzar a compararse con la grande y brillante variedad de plumaje y canto de las de la provincia de Tucumán. Posteriormente, Alvarez (1919) publicó la primera lista de aves de la provincia, y entre 1919-1991, se evidenciaron publicaciones puntuales sobre biología, ecología y distribución de especies (e.g., Zotta 1939; Olrog 1953, 1965; Weller 1967; Nores & Yzurieta 1981). Nores et al. (1991) publicaron la segunda lista de aves con 330 especies (sin considerar la primera lista por tener una cantidad considerable de errores), que incluye distribución, estatus de residencia y abundancia de las especies.

Desde 1991 hasta la actualidad se continuaron las publicaciones sobre registros de especies (e.g., Coria 2010; Coria & Heredia 2012; Coria et al. 2013a; Quiroga et al. 2015), se incluyó a la provincia en el Censo Neotropical de Aves Acuáticas (Blanco & Canevari 1993; López-Lanús & Blanco 2005), se profundizaron los trabajos en ecología y surgieron los de conservación de aves (e.g., TNC et al. 2005; Di Giacomo et al. 2007; Coria et al. 2013b, 2015a, b, 2016; Coria 2014; Morend & Coria 2017), se publicaron listas de aves de lugares específicos como la Sierra de Guasayán, la Isla Tara Inti (dpto. Río Hondo), las Lagunas Saladas, los Bañados de Añatuya, los Bañados del Río Dulce y las Áreas Protegidas de Copo (Torres & Michelutti 2001, 2006; Heredia 2011; Coria 2012a, b; Coria et al. 2017; Echevarria et al. 2019), y en el año 2021 se publicó la tercera lista de aves de la provincia (Coria et al. 2021). Esta última lista consistió de 387 especies de aves, con información sobre el estatus residencia, distribución, y estado de conservación a nivel nacional (Coria et al. 2021). Posteriormente fueron citadas cinco nuevas especies de aves (Quiroga & Llugdar 2022; Bruhn et al. 2023; Navarro et al. 2023), implicando que el número total de especies ascienda a 392. Coria et al. (2021) establecieron referencias para futuros estudios sobre registros de aves de la provincia, por ejemplo, planteando que aún faltan definir los estatus de residencia de 58 especies, así como detalles de la distribución de especies de aves que permitan abordar sus actualizaciones.

Por este motivo, el objetivo de este estudio es aportar para la avifauna de la provincia de Santiago del Estero, actualizaciones de estatus de residencia, distribución y número de especies.

MATERIALES Y MÉTODOS

Para este artículo, obtuvimos registros principalmente durante salidas de avistamientos del COA Kakuy (Club de Observadores de Aves de Santiago del Estero) y, en menor medida, durante salidas personales. Las salidas fueron a las Salinas de Huyamampa (departamento Banda), Maco (departamento Capital), Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Ban-

Tabla 1. Estatus de residencias de las especies de aves de la provincia de Santiago del Estero, Argentina, según Coria et al. (2021).

Table 1. Residency status of bird species in the province of Santiago del Estero, Argentina, according to Coria et al. (2021).

Estatus de residencia	Definición
Residente	Especie que se reproduce y está presente todo el año en Santiago del Estero.
Migrante estival reproductor	Especie que nidifica en Argentina (primavera y verano) y migra hacia el norte en otoño-invierno. Contempla tanto a las especies que se ausentan del país, como a las que no se ausentan. Cuando una especie evidencia individuos que pueden quedar invernando en Santiago del Estero, su estatus se especifica como “Migrante estival reproductor parcial”.
Migrante estival no reproductor	Especie que nidifica en el hemisferio norte y luego migra hasta Argentina donde se la encuentra principalmente en primavera y verano.
Migrante invernal del sur	Especie que nidifica (primavera y verano) en el sur y/o centro de Argentina, y aparece en el norte del país en otoño-invierno.
Migrante invernal del oeste	Especie que nidifica en los cordones montañosos y planicies de altura del oeste de Argentina, y en otoño-invierno evidencia desplazamientos hacia altitudes más bajas del país.
Migrante de paso	Especie que nidifica (primavera y verano) en el oeste y/o centro y sur de Argentina, e invernán fuera del país, implicando que sólo estén de paso en la provincia de Santiago del Estero con presencia a finales de la época estival cuando continúan la migración, y en primavera cuando regresan.
Ocasional	Especie con escasos registros en la provincia. Cuando una especie migrante es definida como ocasional para la provincia, se expresa primero el estatus y entre paréntesis el detalle de migración, por ejemplo: “ocasional (migrante invernal del sur)”.

Tabla 2. Nuevas especies de aves para la provincia de Santiago del Estero, Argentina.
Table 2. New bird species for the province of Santiago del Estero province, Argentina.

Especie	Lugar	Tipo de registro	Fecha	Número de individuos	Observadores
Gaviotín de Río - <i>Sternula superciliaris</i>	Termas de Río Hondo (departamento Río Hondo)	Fotografía	1/5/2014	1	García Seleme FA
Doradito Oliváceo - <i>Pseudocolopteryx acutipennis</i>	Mailín (departamento Avellaneda)	Fotografía	22/12/2022	1	Quinzio Piña SG
Dormilona de Ceja Blanca - <i>Muscisaxicola albilora</i>	A 3 km de Salinas de Ambargasta del lado este (dpto. Ojo del Agua)	Fotografía	2/4/2022	2	Bareiro Guiñazú L
Birro Grande - <i>Myiotheretes striaticollis pallidus</i>	Sierra de Guasayán (departamento Guasayán)	Fotografía	18/7/2023	1	Navarro JL
Yal Negro - <i>Rhopospina fruticeti fruticeti</i>	Camino del Cacan (dpto. Banda)	Fotografía	12/5/2024	1	Navarro JL

Tabla 3. Registros que aportan con la distribución y estatus de residencia de especies de aves de la provincia de Santiago del Estero, Argentina.
Table 3. Records that contribute to the distribution and residency status of bird species in Santiago del Estero province, Argentina.

Especie	Lugar	Tipo de registro	Fecha	Número de individuos	Observadores
Macá Plateado - <i>Podiceps occipitalis juninensis</i>	Salinas de Huyamampa (departamento Banda)	Fotografía	2/6/24	2	Navarro JL
Torcacita Colorada - <i>Columbina talpacoti talpacoti</i>	Maco (departamento Capital)	Fotografía	24/3/23	1	Cavilla C
			2/1/24	1	Quinzio Piña SG
	Bañados de Figueroa (departamento Figueroa)	Audio	14/1/24	1	Lescano D
		Fotografía	28/12/23	1	Navarro JL
Gallineta Overa - <i>Pardirallus maculatus maculatus</i>	Maco (departamento Capital)	Fotografía	23/10/23	1	Ibarra R
	Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Banda)	Fotografía	13/7/24	1	Cavilla C
			24/8/24	1	Navarro JL
Gaviotín Golondrina, Ártico, Antártico o Sudamericano (<i>Sterna</i> sp.)	Salinas de Huyamampa (departamento Banda)	Fotografía	2/6/24	1	Navarro JL
Gaviotín Lagunero - <i>Sterna trudeaui</i>	Termas de Río Hondo (departamento Río Hondo)	Fotografía	14/8/23	2	Fuentes V
			15/9/24	4	
	Salinas de Huyamampa (departamento Banda)	Fotografía	2/6/24	3	Navarro JL
	Bañados de Figueroa (dpto. Figueroa)	Fotografía	10/8/24	6	
Bandurrita común - <i>Upucerthia dumetaria</i>	Salinas de Ambargasta (departamento Ojo de Agua)	Fotografía	24/5/22	1	Bareiro Guiñazú L
Coludito de Cola Negra - <i>Leptasthura aegithaloides pallida</i>	Salinas de Ambargasta (departamento Ojo de Agua)	Fotografía	24/5/22	1	Bareiro Guiñazú L
			20/6/23	1	
			9/6/24	1	
			22/11/21	1	
Birro Común - <i>Hirundinea ferruginea pallidior</i>	Sierra de Guasayán (departamento Guasayán)	Fotografía	18/12/21	1	Cavilla C
			18/7/23	1	
			4/8/24	1	
			9/8/20	1	
	Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Banda)	Audio	24/9/23	1	Navarro JL
Doradito Limón - <i>Pseudocolopteryx citreola</i>	Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Banda)	Audio	24/9/23	1	Navarro JL
Monjita Salinera - <i>Neoxolmis salinarum</i>	Salinas de Ambargasta (Laguna de Quimil, dpto. Ojo de Agua)	Fotografía	16/8/21	1	Cavilla C
		Fotografía	26/9/21	2	Navarro JL
	Salinas de Ambargasta (Laguna Barrancas Colorada, dpto. Loreto)	Fotografía	8/7/24	~ 61	

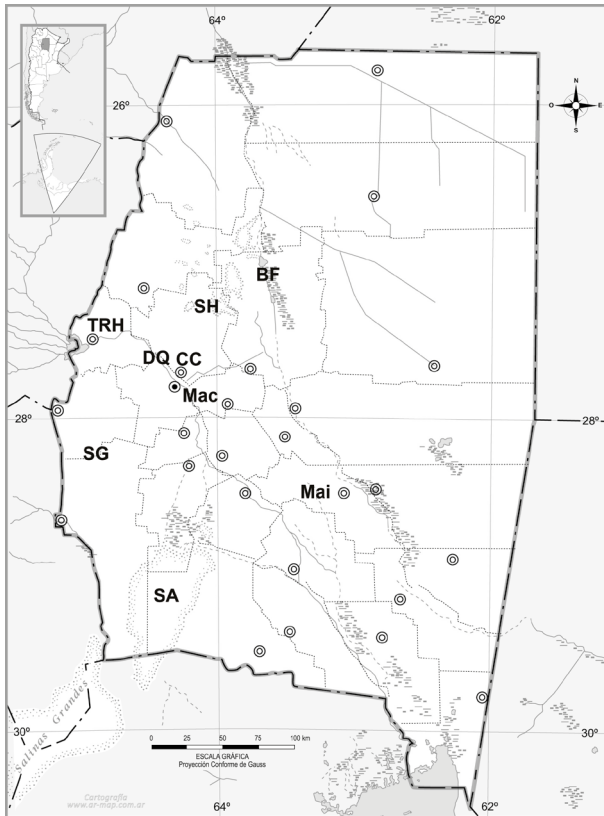


Figura 1. Lugares de los registros de las especies de aves en la provincia de Santiago del Estero, Argentina. BF (Baños de Figueroa, dpto. Figueroa): Gaviotín Lagunero - *Sterna trudeaui*. SH (Salinas de Huyamampa): Macá Plateado - *Podiceps occipitalis juninensis*, Gaviotín Golondrina o Ártico - *Sterna* sp. y Gaviotín Lagunero - *Sterna trudeaui*. TRH (Termas de Río Hondo): Gaviotín de Río - *Sterna superciliaris** y Gaviotín Lagunero - *Sterna trudeaui*. DQ (Dique Los Quiroga): Gallineta Overa - *Pardirallus maculatus maculatus*, Birro Común - *Hirundinea ferruginea pallidior* y Doradito Limón - *Pseudocolopteryx citreola*. CC (Camino del Cacán): Yal Negro - *Rhopospina fruticeti fruticeti**, Mac (Maco): Torcacita Colorada - *Columbina talpacoti talpacoti* y Gallineta Overa - *Pardirallus maculatus maculatus*. SG (Sierra de Guasayán): Birro Grande - *Myiotheretes striaticollis pallidus** y Birro Común - *Hirundinea ferruginea pallidior*. Mai (Mailín): Doradito Oliváceo - *Pseudocolopteryx acutipennis**, SA (Salinas de Ambargasta): Bandurrita común - *Upucerthia dumetaria*, Coludito de Cola Negra - *Leptasthenura aegithaloides pallida* y Monjita Salinera - *Neoxolmis salinarum*; Dormilona de Ceja Blanca - *Muscisaxicola albilora** (a 3 km de las salinas del lado este). *Especies nuevas para la provincia. Fuente del mapa: www.ar-map.com.ar, adaptado por Coria OR.

Figure 1. Locations of bird species records in Santiago del Estero province, Argentina. BF (Baños de Figueroa, Figueroa department): Trudeau's Tern - *Sterna trudeaui*. SH (Salinas de Huyamampa): Silvery Grebe - *Podiceps occipitalis juninensis*, Tern (*Sterna* sp., possibly Arctic or Swallow-tailed) and Trudeau's Tern - *Sterna trudeaui*. TRH (Termas de Río Hondo): Yellow-billed Tern - *Sterna superciliaris** and Trudeau's Tern - *Sterna trudeaui*. DQ (Dique Los Quiroga): Spotted Rail - *Pardirallus maculatus maculatus*, Cliff Flycatcher - *Hirundinea ferruginea pallidior* and Ticking Doradito - *Pseudocolopteryx citreola*. CC (Camino del Cacán): Mourning Sierra Finch - *Rhopospina fruticeti fruticeti**, Mac (Maco): Ruddy Ground Dove - *Columbina talpacoti talpacoti* and Spotted Rail - *Pardirallus maculatus maculatus*. SG (Sierra de Guasayán): Streak-throated Tyrant - *Myiotheretes striaticollis pallidus** and Cliff Flycatcher - *Hirundinea ferruginea pallidior*. Mai (Mailín): Subtropical Doradito - *Pseudocolopteryx acutipennis**, SA (Salinas de Ambargasta): Scale-throated Earthcreeper - *Upucerthia dumetaria*, Plain-mantled Tit-Spintail - *Leptasthenura aegithaloides pallida* and Salinas Monjita - *Neoxolmis salinarum*; White-browed Ground Tyrant - *Muscisaxicola albilora** (3 km east of the salt flats). *New species for the province. Map source: www.ar-map.com.ar, adapted by Coria OR.

da), Termas de Río Hondo (departamento Río Hondo), Baños de Figueroa (departamento Figueroa), Sierra de Guasayán (departamento Guasayán) y Salinas de Ambargasta (departamentos Ojo de Agua y Loreto). Los años y meses de los registros corresponden a 2014 (mayo), 2020 (agosto), 2021 (agosto, septiembre, noviembre y diciembre), 2022 (abril, mayo, diciembre), 2023 (marzo, junio, julio, agosto, septiembre, octubre y diciembre) y 2024 (junio, julio, agosto y septiembre).

Para documentar los registros, utilizamos tomas fotográficas y grabaciones de audios y videos con diversos equipos debido al número de observadores involucrados: (i) cámaras Nikon (D7000, 55-300 mm; D3200, 55-300 mm; D5300, 70-300mm; P900, 4,3-357 mm; P1000, 24-3000 mm) y Canon SX50 (4,3-215 mm); (ii) celulares Motorola G42 (grabación de audio con la aplicación Merlin) y Samsung A30. Las indagaciones sobre los estatus de residencia de las aves se basan en los criterios definidos por Coria et al (2021) para la provincia (Tabla 1). Finalmente, además de la toma de datos y la bibliografía para abordar este artículo, también recurrimos a registros documentados en plataformas de ciencia ciudadana (eBird y EcoRegistros).

RESULTADOS

En este artículo aportamos para la avifauna de Santiago del Estero cinco nuevas especies y actualizaciones para la residencia y distribución de diez especies (Fig. 1; Tablas 2 y 3).

Nuevas Especies

Gaviotín de Río (*Sterna superciliaris*)

En Argentina, el Gaviotín de Río se distribuye en el noreste del país, desde Misiones, Formosa y Cór-



Figura 2. Gaviotín de Río (*Sterna superciliaris*) fotografiado el 1 de mayo de 2014 en Termas de Río Hondo, departamento Río Hondo, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: García Seleme FA.

Figure 2. Yellow-billed Tern (*Sterna superciliaris*) photographed on May 1, 2014, in Termas de Río Hondo, Río Hondo department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: García Seleme FA.

doba hasta Buenos Aires (de la Peña 2023a); aunque en Córdoba la especie fue definida como “ocasional” (Salvador et al. 2016). El 1 de mayo de 2014, García Seleme FA registró a un individuo del Gaviotín de Río (Fig. 2) en una laguna contigua a la costanera de la ciudad de Termas de Río Hondo (27°30'S, 64°51'O; departamento Río Hondo). El individuo presentaba plumaje en reposo sexual según la descripción de esta especie en López-Lanús (2022), consistente con la fecha del registro. De acuerdo con los estatus de residencia de las aves para Santiago del Estero (Coria et al. 2021), el presente registro se ajusta al estatus “ocasional”. Considerando que el sitio de registro se ubica aproximadamente a 500 km de la distribución principal de esta especie, y que la fecha corresponde a la época no reproductiva, podría tratarse de un individuo que realizó movimiento post-reproductivo aprovechando los cuerpos de agua de la provincia.

Birro Grande (*Myiotheretes striaticollis pallidus*)

El Birro Grande presenta dos subespecies en Sudamérica; *M. s. striaticollis* que se distribuye desde los Andes de Colombia hasta el oeste de Venezuela, Ecuador y el centro de Perú, y *M. s. pallidus* desde los Andes del este de Perú (Cusco) hasta el norte de Bolivia y el noroeste de Argentina (Avibase 2025a). *M. s. pallidus* tiene estrias más finas en la garganta que *M. s. striaticollis* y se distribuye en Argentina por las provincias de Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca, entre los 500 y 2500 m.s.n.m. en quebradas arbustivas, selvas (Yungas) y ecotonos (López-Lanús 2022; de la Peña 2023b). Si bien estos autores mapean a esta especie como residente en Argentina, Capllonch et al. (2011) y Ortiz et al

(2013) especifican que en Tucumán es visitante estival con individuos que pueden permanecer todo el año. El 18 de julio de 2023, Navarro JL registró a un individuo del Birro Grande (Fig. 3) en la quebrada de los tres pozos (en una ladera húmeda) de la Sierra de Guasayán (28°01'S, 64°49'O; departamento Guasayán). Esta sierra presenta quebradas arbustivas en laderas secas, y un relicto de Yungas en laderas húmedas (Coria et al. 2023a; Coria & Torres 2025), afines con los hábitats de esta especie ubicados en las otras provincias. Considerando que estudios previos en la sierra no registraron a esta especie en la época estival (Coria et al. 2017), el presente registro podría tratarse de un individuo de las provincias cercanas que en otoño-invierno realizó movimientos altitudinales hacia Sierra de Guasayán. Según Coria et al (2021), se la definiría como “ocasional” para la provincia.

Doradito Oliváceo (*Pseudocolopteryx acutipennis*)

La distribución del Doradito Oliváceo en Argentina rodea a Santiago del Estero por el oeste y sur, desde Jujuy hasta Mendoza, y de ésta última hasta Santa Fe y norte de Buenos Aires. Las poblaciones de Argentina realizan movimientos migratorios en la época no reproductiva hacia Chaco, Corrientes, Formosa, chiquitanía boloviana, y pantanal paraguayo y brasilero (Moller Jensen et al. 2009; Pearman & Areta 2020; de la Peña 2023b; Jordan & Areta 2024). El 22 de diciembre de 2022 en un domicilio de la localidad de Mailín (28°28'S, 63°16'O; departamento Avellaneda), Quinzio Piña SG encontró a un individuo de Doradito Oliváceo después de una fuerte tormenta (Fig. 4); posteriormente fue liberado en una laguna del lugar.



Figura 3. Birro Grande (*Myiotheretes striaticollis pallidus*) fotografiado el 18 de julio de 2023 en Sierra de Guasayán, departamento Guasayán, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Navarro JL.

Figure 3. Streak-throated Tyrant (*Myiotheretes striaticollis pallidus*) photographed on July 18, 2023, in Sierra de Guasayán, Guasayán department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Navarro JL.



Figura 4. Doradito Oliváceo (*Pseudocolopteryx acutipennis*) fotografiado el 22 de diciembre de 2022 en Mailín, departamento Avellaneda, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Quinzio Piña SG.

Figure 4. Subtropical Doradito (*Pseudocolopteryx acutipennis*) photographed on December 22, 2022, in Mailín, Avellaneda department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Quinzio Piña SG.

Considerando que la fecha del registro corresponde a la época reproductiva, y en cercanías a áreas de reproducción potenciales y reportadas (Jordan & Areta 2024), quizás sea una “migrante estival reproductor” en Santiago del Estero (siguiendo los criterios de Coria et al. 2021), aunque se requiere de estudios específicos para determinar su estatus de residencia en la provincia.

Dormilona de Ceja Blanca (*Muscisaxicola albilora*)

La Dormilona de Ceja Blanca es una especie migratoria. En Argentina, durante la época reproductiva, se encuentra por el extremo oeste desde Mendoza hasta Santa Cruz, y en otoño migra por el oeste del país llegando hasta Bolivia, Perú y Ecuador (López-Lanús 2022; de la Peña 2023b). El 2 de abril de 2022, Bareiro Guinázú L. registró a dos individuos de la Dormilona de Ceja Blanca en un desmonte con presencia de pasturas, a 3 km de Salinas de Ambargasta del lado este (Fig. 5; 29°03'S, 64°05'O; departamento Ojo del Agua). Considerando que esta especie eminentemente andina llega hasta el Ecuador en sus movimientos migratorios, y que la fecha del registro fue a inicios de abril, es probable que el individuo registrado haya estado de paso en la provincia de Santiago del Estero. De ser así, quizás se trate de un paso ocasional considerando que su ruta migratoria está más al oeste del país.



Figura 5. Dormilona de Ceja Blanca (*Muscisaxicola albilora*) fotografiada el 2 de abril de 2022 en Salinas de Ambargasta, departamento Ojo del Agua, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Bareiro Guinázú L.

Figure 5. White-browed Ground Tyrant (*Muscisaxicola albilora*) photographed on April 2, 2022, in Salinas de Ambargasta, Ojo del Agua department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Bareiro Guinázú L.

Yal Negro (*Rhopospina fruticeti fruticeti*)

En Sudamérica el Yal Negro presenta tres subespecies *R. f. fruticeti* que se distribuye desde los Andes del suroeste de Bolivia hasta el sur de Chile y sur de Argentina en la Patagonia, *R. f. peruviana* desde los Andes

del norte de Perú hasta Bolivia (La Paz y Cochabamba) y *R. f. coracina* en los Andes de Bolivia (oeste de Oruro y Potosí) (Avibase 2025b). En Argentina, *R. f. fruticeti* se distribuye por los Andes hasta los 3000 m.s.n.m., cubriendo también altitudes bajas en el centro-sur del país; en otoño migra hacia las provincias del centro del país como Santa Fé y Entre Ríos (López-Lanús 2022; de la Peña 2023c). El 12 de mayo de 2024 en el Camino del Cacan (27°41'S, 64°17'O; dpto. Banda), Navarro JL registró a una hembra de Yal Negro (Fig. 6) en un arbustal al borde de un canal de riego. La fecha del registro es consistente con los movimientos de esta especie hacia el centro del país durante el otoño, lo cual sugiere un estatus de residencia “ocasional” (migrante invernal del sur) para Santiago del Estero (según los criterios de Coria et al. 2021), siendo importante determinar si visita regularmente la provincia.



Figura 6. Yal Negro (*Rhopospina fruticeti fruticeti*) fotografiado el 12 de mayo de 2024 en Camino del Cacan, departamento Banda, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Navarro JL.

Figure 6. Mourning Sierra Finch (*Rhopospina fruticeti fruticeti*) photographed on May 12, 2024, in Camino del Cacan, Banda department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Navarro JL.

Registros novedosos para especies ya citadas en la provincia

Macá Plateado (*Podiceps occipitalis juninensis*)

Para la provincia de Santiago del Estero fueron citadas las dos subespecies del Macá Plateado, *P. o. occipitalis* como “residente” y *P. o. juninensis* como “ocasional (migrante invernal del oeste)” (Coria et al. 2021). Michelutti & Torres (2006) registraron a 25 individuos de *P. o. juninensis* en Paso de la Cina (Bañados del Río Dulce) en agosto de 1999. Aquí presentamos el segundo registro de *P. o. juninensis* para Santiago del Estero. El 2 de junio de 2024, Navarro JL registró a dos individuos de *P. o. juninensis* (Fig. 7; uno de los individuos) en una laguna de las Salinas de Huyamampa (27°13'S, 64°02'O; departamento Banda). Algunas de las características de *P. o. juninensis* que la diferencian

de la otra subespecie, son la frente negruzca casi sin contraste con la nuca, la garganta blanca (Fig. 7) y una línea oscura muy fina en la parte dorsal del cuello *P. o. occipitalis* presenta la línea del cuello más ancha, y la nuca negra en contraste con el gris de la frente y la garganta (López-Lanús 2022). Si bien la toma fotográfica no es óptima, se puede apreciar con claridad la garganta blanca, y en los archivos originales de otras tomas aplicando zoom se aprecia la línea muy fina del cuello, además, estos detalles fueron observados *in situ*. Considerando que *P. o. juninensis* presenta un estado de conservación nacional “Vulnerable” (MAYDS y AA 2017), es importante determinar si esta subespecie arriba con regularidad a la provincia en la época otoño-invernal.

Torcacita Colorada (*Columbina talpacoti talpacoti*)

En América, la Torcacita Colorada presenta cuatro subespecies, siendo *C. t. talpacoti* la única que se distribuye en Argentina (Avibase 2025c). La Torcacita Colorada requiere del registro de reproducción para ser definida como residente en la provincia de Santiago del Estero (Coria et al. 2021). Previamente la especie fue citada para Bañados del Río Dulce como visitante invernal (Nores et al. 1991), Lagunas Saladas (departamento Juan Felipe Ibarra; Heredia 2011), Sachayoj (departamento Alberdi) en febrero de 1992 (Salvador & Eroles 1994) y en la Estancia Los Prados (departamento Moreno) en abril de 2017 (EcoRegistros: Capellino 2017). Presentamos en este artículo registros de esta especie para dos nuevas localidades de Santiago del Estero. Cavilla C, Quinzio Piña SG y Lescano D, registraron a la Torcacita Colorada en Maco (27°05'S, 63°36'O; dpto. Capital) los días 24 de marzo de 2023, 2 de enero de 2024 (Fig. 8) y 14 de enero de 2024 (audio: <https://macaulaylibrary.org/asset/613506336>), y Navarro JL la registró en Bañados de Figueroa (27°05'S, 63°36'O; departamento Figueroa) el 28 de diciembre de 2023. Estos nuevos registros en la época estival refuerzan la hipótesis de que esta especie se reproduce en la provincia.

Gallineta Overa (*Pardirallus maculatus maculatus*)

La Gallineta Overa presenta dos subespecies en América (*P. m. maculatus* y *P. m. insolitus*), siendo la primera la única que se distribuye en Argentina (Avibase 2025d). En la provincia de Santiago del Estero es una especie residente, citada para los Bañados del Río Dulce y Sumampa (Nores et al. 1991; EcoRegistros: Carmona 2016; EcoRegistros: Vivas 2016; Coria et al.



Figura 7. Macá Plateado (*Podiceps occipitalis juninensis*) fotografiado el 2 de junio de 2024 en Salinas de Huyamampa, dpto. Banda, Santiago del Estero, Argentina. Se aprecia la garganta blanca, característica de esta subespecie. Fotografía: Navarro JL.

Figure 7. Silvery Grebe (*Podiceps occipitalis juninensis*) photographed on June 2, 2024, in Salinas de Huyamampa, Banda department, Santiago del Estero, Argentina. The white throat, characteristic of this subspecies, is visible. Photograph: Navarro JL.



Figura 8. Torcacita Colorada (*Columbina talpacoti talpacoti*) fotografiada en Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Quinzio Piña SG.

Figure 8. Ruddy Ground Dove (*Columbina talpacoti talpacoti*) photographed in Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Quinzio Piña SG.



Figura 9. Gallineta Overa (*Pardirallus maculatus maculatus*) fotografiada en Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Ibarra R.

Figure 9. Spotted Rail (*Pardirallus maculatus maculatus*) photographed in Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Ibarra R.

2021). En este artículo presentamos dos nuevas localidades de esta especie para la provincia. El 23 octubre de 2023, Ibarra R, Cavilla C y Navarro JL, registraron a un individuo de la Gallineta Overa (Fig. 9) en la vegetación de la orilla del Río Dulce en Maco (27°49'S, 64°11'O; departamento Capital), y el 13 de julio y 24 de agosto de 2024, un individuo en cada fecha, en el Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Banda; 27°39'S, 64°22'O). Estos registros amplían la distribución de esta especie desde el sur hacia el centro-oeste de la provincia.

Gaviotín Golondrina, Ártico, Antártico o Sudamericano (*Sterna* sp.)

Los gaviotines golondrina (*Sterna hirundo hirundo*) y ártico (*S. paradisaea*) son migrantes estivales no reproductores en Argentina (López-Lanús 2022). El primero llega por la costa atlántica hasta Tierra del Fuego y las Malvinas, con registros también en el interior del país (Santiago del Estero, Mendoza, San Luis, Córdoba, La Pampa, Misiones y Chubut). El segundo llega hasta Tierra del Fuego y costa patagónica hasta Buenos Aires, las islas Malvinas, el archipiélago Antártico y Georgia del Sur. En cambio, el Gaviotín Antártico (*S. vittata*) nidifica en zonas subantártica-antártica y en otoño migra a las costas argentinas, y el Gaviotín Sudamericano (*S. hirundinacea*) nidifica en la costa atlántica desde Río Negro a Tierra del Fuego y las islas Malvinas e interior, llegando en invierno hasta Buenos Aires (observado además en el oeste de Río Negro, Mendoza, La Pampa y Neuquén; de la Peña 2023a). En la provincia de Santiago del Estero fue citado solo el Gaviotín Golondrina como “ocasional” (migrante estival no reproductor; Coria et al. 2021), avistada en el Río Dulce (cerca de Loreto, octubre de 2007; S Salvador obs. pers. en de la Peña 2023a). Presentamos en este artículo para la provincia de San-

tiago del Estero, el primer registro documentado de una de estas cuatro especies (Fig. 10). El 2 de junio de 2024, Navarro JL registró a un individuo en las Salinas de Huyamampa (27°13'S, 64°03'O; departamento Banda). Lamentablemente, el documento no permite discernir entre estas cuatro especies. Considerando sus distribuciones y movimientos, lo más probable es que se trate del Gaviotín Golondrina o Ártico, de ser así, se trataría de un individuo que no realizó el movimiento migratorio hacia el hemisferio norte donde se reproducen.

Gaviotín Lagunero (*Sterna trudeaui*)

El Gaviotín Lagunero es una especie residente en la provincia de Santiago del Estero, citada para los Bañados del Río Dulce y Dique Los Quiroga (Nores et al. 1991; Torres & Michelutti 2001; eBird: Navarro 2019; Coria et al. 2021). En este artículo presentamos tres nuevas localidades de esta especie para la provincia (registros de Fuentes V y Navarro JL): (1) seis individuos en Termas de Río Hondo (27°30'S, 64°55'O; departamento Río Hondo), dos el 14 de agosto de 2023 (Fig. 11) y cuatro el 15 de septiembre de 2024; (2) tres individuos en Salinas de Huyamampa (27°13'S, 64°03'O; departamento Banda) el 2 de junio de 2024; y (3) seis individuos en Bañados de Figueroa (27°05'S, 63°36'O; departamento Figueroa) el 10 de agosto de 2024. Estos registros refuerzan la distribución de esta especie en el centro oeste de la provincia.

Bandurrita Común (*Upucerthia dumetaria*)

La última lista de aves de la provincia de Santiago del Estero (Coria et al. 2021), cita a dos subespecies de la Bandurrita Común, *Upucerthia dumetaria dumetaria* y *U. dumetaria hypoleuca*, en ambos casos requiriendo nuevos estudios para evaluar su situación actual debido a que no fueron registradas posteriormente a lista de



Figura 10. Gaviotín (*Sterna* sp.) fotografiado el 2 de junio de 2024 en Salinas de Huyamampa (departamento Banda), Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Navarro JL.

Figure 10. Tern (*Sterna* sp.) photographed on June 2, 2024, in Salinas de Huyamampa (Banda department), Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Navarro JL.



Figura 11. Gaviotín Lagunero (*Sterna trudeaui*) fotografiado en Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Fuentes V.

Figure 11. Trudeau's Tern (*Sterna trudeaui*) photographed in Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Fuentes V.

1991 (Nores et al. 1991; Coria et al. 2021). La distinción entre *U. d. dumetaria* y *U. d. hypoleuca* ha probado ser difícil tanto a campo como con especímenes en mano (Areta & Pearman 2009) por lo que optamos tratar el registro solo a nivel de especie. Presentamos en este artículo un nuevo registro de la Bandurrita Común para la provincia de Santiago del Estero (Fig. 12), avistada por Bareiro Guiñazú L el 24 de mayo de 2022 en el extremo noreste de Salinas de Ambargasta (28°52'S, 63°59'O; departamento Ojo de Agua). La fecha del registro es consistente con los movimientos migratorios que esta especie hace en la época no reproductiva hacia el centro del país (López-Lanús 2022), y sería importante determinar si arriba regularmente a la provincia.



Figura 12. Bandurrita Común (*Upucerthia dumetaria*) fotografiada el 24 de mayo de 2022 en Salinas de Ambargasta, dpto. Ojo de Agua, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Bareiro Guiñazú L.

Figure 12. Scale-throated Earthcreeper (*Upucerthia dumetaria*) photographed on May 24, 2022, in Salinas de Ambargasta, Ojo de Agua department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Bareiro Guiñazú L.



Figura 13. Coludito de Cola Negra (*Leptasthenura aegithaloides pallida*) fotografiado en Salinas de Ambargasta, dpto. Ojo de Agua, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Bareiro Guiñazú L.

Figure 13. Plain-mantled Tit-Spinetail (*Leptasthenura aegithaloides pallida*) photographed in Salinas de Ambargasta, Ojo de Agua department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Bareiro Guiñazú L.

Coludito de Cola Negra (*Leptasthenura aegithaloides pallida*)

El Coludito de Cola Negra (*Leptasthenura aegithaloides pallida*) es una especie “migrante invernal del sur” en la provincia de Santiago del Estero (Coria et al. 2021). Fue citada para el sur de Salinas de Ambargasta (Nores et al. 1991) y cerca de Sumampa (OB Quiroga obs. pers. en Coria et al. 2021). Considerando que esta especie posterior a Nores et al. (1991) tuvo una sola mención para la provincia, aportamos en este artículo nuevos registros para Santiago del Estero. Los días 24 de mayo de 2022 (Fig. 13), 20 de junio de 2023 y 9 de junio de 2024, Bareiro Guiñazú L, Navarro JL y Lescano D registraron al Coludito de Cola Negra en el extremo noreste de Salinas de Ambargasta (28°55'S, 64°01'O; dpto. Ojo de Agua). Distinguimos a *L. a. pallida* de *L. a. berlepschi*, por la tonalidad agrisada en el pecho y vientre del primero (Fig. 13), a diferencia de la tonalidad ocrácea en el ventral del segundo (López-Lanús 2022).

Birro Común (*Hirundinea ferruginea pallidior*)

En Argentina el Birro Común presenta dos subespecies, *H. f. pallidior* distribuido en el noroeste y *H. f. bellicosa* en el noreste (López-Lanús 2022; de la Peña 2023b). Presentamos nuevos registros de *H. f. pallidior* para la provincia de Santiago del Estero, que se distingue de *H. f. bellicosa* por un ventral rufo acanelado menos encendido (López-Lanús 2022) y por poseer una banda terminal negra mas fina en la cola (Fig. 14). En la provincia de Santiago del Estero fue definido como ocasional en la última lista (Coria et al. 2021). Fue citado para El Mangrullo (Aparicio et al. 2008) y Sierra



Figura 14. Birro Común (*Hirundinea ferruginea pallidior*) fotografiado en Sierra de Guasayán, dpto. Guasayán, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Cavilla C.

Figure 14. Cliff Flycatcher (*Hirundinea ferruginea pallidior*) photographed in Sierra de Guasayán, Guasayán department, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Cavilla C.

de Guasayán (febrero y octubre de 2011; Coria et al. 2017). Cavilla C y Navarro JL consiguieron nuevos registros en la Sierra de Guasayán (Quebrada Los Tres Pozos, departamento Guasayán, 28°01'S, 64°49'O, 22 noviembre y 18 de diciembre de 2021 (Fig. 14), 18 de julio de 2023, y 4 de agosto de 2024), y una nueva localidad para la provincia (Dique Los Quiroga, límite interdepartamental Capital-Banda, 27°39'S, 64°22'O, 9 de agosto de 2020; Macaulay Library: Navarro 2020. Estos registros sugieren que se trataría de una especie residente en Santiago del Estero, y aún se requiere la documentación de su nidificación en la provincia.

Doradito Limón (*Pseudocolopteryx citreola*)

El primer registro del Doradito Limón para Santiago del Estero fue en los Bañados del Río Dulce el 1 de octubre de 2021 (Bruhn et al. 2023). Presentamos en este artículo el segundo registro de esta especie para la provincia. En el Dique Los Quiroga (límite interdepartamental Capital-Banda; 27°39'S, 64°22'O), Navarro JL el 3 de septiembre de 2023 grabó el canto de un individuo del Doradito Limón; Macaulay Library: Navarro 2023, y posteriormente en el mismo lugar escuchó cantar a un individuo de esta especie el 17 y 23 de septiembre de 2023, y el 15 de octubre de 2023; después hasta junio de 2025 no lo registró en el dique. Las fechas de los registros sugieren que se trataría del movimiento migratorio de esta especie hacia el centro-oeste y sur de Argentina donde se reproduce (Jordan & Areta 2024).

Monjita Salinera (*Neoxolmis salinarum*)

La Monjita Salinera, endémica del centro de Argentina y “vulnerable” a nivel nacional (MAyDS y AA 2017), es una especie relativamente poco estudiada (Sferco et al. 2021). En la provincia de Santiago del Estero es residente (Coria et al. 2021), con distribución principal en Salinas de Ambargasta; también citada para Suncho Corral, Pozo Hondo y Ardiles (Nores et al. 1991; Capllonch et al. 2005; Capllonch 2007; Soria et al. 2012). Si bien se conoce su presencia en Salinas de Ambargasta (Nores et al. 1991), aún no fueron publicados registros documentados, así como tampoco los sitios de avistamientos (información importante considerando que estas salinas presentan una extensa superficie de 4200 km²). Cavilla C y Navarro JL registraron a la Monjita Salinera en dos lagunas de las Salinas de Ambargasta (Laguna de Quimillar, 29°12'S, 64°08'O, departamento Ojo de Agua; y Laguna Barrancas Colorada, 28°50'S, 64°27'O, departamento Loreto). En la primer laguna,

se observó un individuo el 16 de agosto de 2021 y una pareja el 26 de septiembre de 2021 (Fig. 15). En la segunda, una bandada de aproximadamente 61 individuos el 8 de julio de 2024. La formación de bandadas de esta especie en la época no reproductiva también fue reportada para Salinas Grandes (Sferco et al. 2021).



Figura 15. Monjita Salinera (*Neoxolmis salinarum*) fotografiada en Salinas de Ambargasta, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Navarro JL.

Figure 15. Salinas Monjita (*Neoxolmis salinarum*) photographed in Salinas de Ambargasta, Santiago del Estero, Argentina. Photograph: Navarro JL.

DISCUSIÓN

Con los aportes presentados en este artículo, el número de especies de aves registradas hasta la actualidad en la provincia de Santiago del Estero asciende a 397 (Coria et al. 2021; Quiroga & Llugdar 2022; Coria et al. 2023b; Bruhn et al. 2023; Navarro et al. 2023). De las cinco nuevas especies de aves, lo más probable es que sean ocasionales el Gaviotín de Río, el Birro Grande y la Dormilona de Ceja Blanca, debido a las distancias de la provincia respecto a la distribución principal del Gaviotín de Río y de la ruta migratoria de la Dormilona de Ceja Blanca (de la Peña 2023a,b) y, para el Birro Grande por no haber sido registrado en Sierra de Guasayán en estudios previos exhaustivos (Coria et al. 2017). Con respecto a las dos especies restantes, el Doradito Oliváceo y el Yal Negro, resulta interesante abordar estudios específicos para determinar si el Doradito Oliváceo es una “migrante estival reproductor”, y si el Yal Negro arriba regularmente en la época otoño-invernal.

De las diez especies ya citadas para la provincia, para cuatro aportamos información sobre su distribución (Torcacita Colorada, Gallineta Overa, Gaviotín Lagunero y Monjita Salinera), para dos sobre su estatus de residencia (Bandurrita Común y Coludito de Cola

Negra), y ambos aspectos para tres especies (Macá Plateado, Birro Común y Doradito Limón). No pudimos determinar esta clasificación para el Gaviotín Golondrina o Ártico por no poder confirmar la especie.

Si bien en los últimos 20 años los estudios sobre aves en la provincia se incrementaron, los hábitats acuáticos y urbanos fueron los menos abordados y falta cubrir más superficie de los hábitats terrestres naturales con y sin sistemas productivos (Coria et al. 2023b; Coria 2024). Esto explicaría por qué aún se están definiendo distribuciones y/o estatus de residencia de especies de aves, como ser la Torcacita Colorada que solo había sido registrada en Bañados de Río Dulce y considerada visitante invernal en la segunda lista de aves de la provincia (Nores et al. 1991). Actualmente, con los registros posteriores (Coria et al. 2021) y los presentados en este artículo, la distribución de la Torcacita Colorada se amplía notablemente y solo se requiere del registro de nidificación para definirla como residente; un caso similar es el Birro Común. Otros ejemplos son la ampliación de la distribución de la Gallineta Overa desde el sur hacia el centro-oeste de la provincia, y que por primera vez para la Monjita Salinera se publican sitios específicos de avistamientos en la extensa Salinas de Ambargasta. Finalmente, las profundizaciones de estudios permitirán definir si especies migrantes invernales arriban regularmente a la provincia (subespecie del Macá Plateado; Bandurrita Común) y si el Doradito Limón es una migrante de paso según los criterios de Coria et al. (2021).

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Juan I. Areta por la revisión de la foto del Doradito Oliváceo (*Pseudocolopteryx acutipennis*). También a los integrantes del COA Kakuy por acompañarnos en las salidas de campo.

REFERENCIAS

- Alvarez A (1919) *Flora y fauna de la provincia de Santiago del Estero*. Editorial del Poder Ejecutivo de la provincia de Santiago del Estero, Santiago del Estero
- Aparicio G, Lizzi J, Maturo H, Antoniazzi L (2008) La Reserva Natural El Mangrullo y su aporte para la conservación del Gran Chaco Americano. Fundación Hábitat y Desarrollo, Santa Fe, Argentina
- Areta JI, Pearman M (2009) Natural history, morphology, evolution, taxonomic status of the Earthcreeper *Upucethia saturator* (Furnariidae) from the Patagonian forests of South America. *The Condor*, 111(1): 135-149
- Avibase (2025a) *Myiotheretes striaticollis* (Sclater, PL 1853). <https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?avibaseid=8200F58C>. Accedido el 13/7/2025
- Avibase (2025b) *Rhopospina fruticeti* (Kittlitz, FH 1833) <https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?avibaseid=F3A048A6>. Accedido el 13/7/2025
- Avibase (2025c) *Columbina talpacoti* (Temminck, CJ 1810) <https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?avibaseid=ADD11A5F>
- Avibase (2025d) *Pardirallus maculatus* (Boddaert, P 1783) <https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?avibaseid=E202D760>
- Blanco DE, Canevari P (1993) *Censo Neotropical de Aves Acuáticas 1992*. Humedales para las Américas (WA), Buenos Aires
- Bruhn GE, Aguirre Vallés T, Ramirez R, Castro LB, Cuchietti A, Rufini S, Lassaga MV (2023) Primer registro del Doradito Limón (*Pseudocolopteryx citreola*) para la Provincia de Santiago del Estero. *Nuestras Aves*, 68: 221-23. <https://doi.org/10.56178/na.vi68.78>
- Capellino H (2017) Torcacita Colorada (*Columbina talpacoti*) EcoRegistros. <http://www.ecoregistros.org/site/imagen.php?id=233742>. Accedido el 6/9/2024
- Capllonch P, Ortiz D, Ruiz C, Lobo Allende R (2005) Nuevos registros y observaciones de aves para las provincias de Tucumán y Santiago del Estero. *Nuestras Aves*, 50: 20-21. <https://doi.org/10.56178/na.vi50.520>
- Capllonch P (2007) Migraciones de especies de Tyrannidae de la Argentina: Parte 1. *Acta Zoológica Lilloana*, 51: 151-160
- Capllonch P, Ortiz D, Ferro I (2011) Notas sobre la avifauna de las Cumbres Calchaquies, Tucumán, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 55: 50-63
- Carmona C (2016) Gallineta overa (*Pardirallus maculatus*) EcoRegistros. <http://www.ecoregistros.org/site/imagen.php?id=168874>. Accedido el 6/9/2024
- Coria OR (2010) Primer registro documentado del Cóndor Andino (*Vultur gryphus*) en Sierras de Guasayán, Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves*, 55: 46-47. <https://doi.org/10.56178/na.vi55.409>
- Coria OR (2012a) Inventario de aves de la Reserva Natural Isla Tara Inti, Santiago del Estero, Argentina Dirección de Bosques y Fauna de Santiago del Estero, Santiago del Estero, Argentina
- Coria OR (2012b) Inventario de aves del Parque Provincial Copo, Santiago del Estero, Argentina. Dirección de Bosques y Fauna de Santiago del Estero, Santiago del Estero, Argentina
- Coria OR (2014) *Evaluación de tres modelos de la Teoría de Metacomunidades. Un estudio de caso con las comu-*

- nidades de aves de la Sierra de Guasayán (Santiago del Estero, Argentina) [Tesis Doctoral]. Santiago del Estero: Universidad Nacional de Santiago del Estero. <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.13585.33125>
- Coria OR, Heredia J (2012) Notas sobre la avifauna de la Sierra de Guasayán, provincia de Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves*, 57: 47-49. <https://doi.org/10.56178/na.vi57.364>
- Coria OR, Gómez N, Heredia J, Quiroga O, Carrizo DA, Ruiz P, Herrera M, Rojas LM (2013a) Nuevos aportes sobre la avifauna de la provincia de Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves*, 58: 68-72. <https://doi.org/10.56178/na.vi58.336>
- Coria OR, Lima J, Suarez Y, Arias F, Chale MS (2013b) Propuesta para declarar Monumentos Naturales a especies de la fauna silvestre de Santiago del Estero. *Quebracho*, 21: 81-89
- Coria OR, Lima JJ, Palacio MO, Roger E, Albuja Carbo-nell DC (2015a) Avifauna de la Reserva Urbana de la Universidad Nacional de Santiago del Estero, Argentina. *Quebracho*, 23: 41-53
- Coria RD, Coria OR, Kunst CR (2015b) Influencia del rolado selectivo de baja intensidad (RBI) sobre las comunidades de aves de bosques del Chaco Occidental. *Ecología Austral*, 25: 158-171. <https://doi.org/10.25260/EA.16.25.3.0.236>
- Coria RD, Coria OR, Kunst CR (2016) Diversidad y composición de especies de aves en un gradiente bosque-arbustal-sabana del Chaco Semiárido, Argentina. *Ornitología Neotropical*, 27: 1-15. <https://doi.org/10.58843/ornneo.v27i0.6>
- Coria OR, Heredia J, Torres R, Lima J, Araujo P, Zerda H, Palacio M, Roger E (2017) Lista de aves de la Sierra de Guasayán, Santiago del Estero, Argentina. *Nótu-las Faunísticas - Segunda Serie*, 212: 1-14
- Coria OR, Quiroga OB, Navarro JL, Heredia J, Torres R, Lima J (2021) Lista actualizada de las aves de Santiago del Estero, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 65: 42-143. <https://doi.org/10.30550/j.azl/2021.65.1/2021-03-16>
- Coria OR, Blendinger PG, Araujo PA, Torres R (2023a) Importance of habitat representativeness and complexity for bird species richness in a humid forest embedded in the Dry Chaco. *Ornithology Research*, 31: 32-40. <https://doi.org/10.1007/s43388-022-00115-z>
- Coria OR, Torres R, de la Peña MR, Lima JJ (2023b) *Aves de Santiago del Estero. Ecología y Conservación (1a ed.)* Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Buenos Aires
- Coria OR (2024) *Aves de la ciudad de Santiago del Estero. Especies comunes en la época estival (1a ed.)* Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Buenos Aires
- Coria OR, Torres R (2025) Determinants of bird beta diversity patterns in a landscape with a relict habitat in northern Argentina. *Community Ecology*, 26: 15-22. <https://doi.org/10.1007/s42974-024-00205-6>
- Di Giacomo AS, De Francesco MV, Coconier EG (eds) (2007) Áreas importantes para la conservación de las aves en Argentina. Sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad. Temas de Naturaleza y Conservación 5. Buenos Aires: Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata
- Echevarria AL, Fanjul ME, Martínez MV, Benavidez A (2019) Avifauna de los Bañados de Añatuya, Área de Importancia para la Conservación de las Aves (AICA) de Santiago del Estero, Argentina. *Hornero*, 34: 43-49. <https://doi.org/10.56178/eh.v34i2.462>
- Gancedo A (1885) *Memoria descriptiva de la provincia de Santiago del Estero*. Imprenta, Litografía y Encuader-nación de STILLER & LAASS, Buenos Aires
- Heredia J (2011) Informe Ornitológico de las Lagunas Saladas de Santiago del Estero, Argentina. Dirección de Bosques y Fauna de Santiago del Estero, Santiago del Estero, Argentina
- Jordan EA, Areta JI (2024) Biogeography, speciation and niche evolution of doraditos (Aves: *Pseudocolopteryx*) *Zoologica Scripta*, 53: 395-413. <https://doi.org/10.1111/zsc.12655>
- López-Lanús B, Blanco DE (2005) *El Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2004*. Wetlands International, Buenos Aires
- López-Lanús B (2022) *Guía Audiornis de las aves de Argentina, fotos y sonidos; identificación por características contrapuestas y marcas sobre imágenes. Quinta edición*. Audiornis Producciones, Buenos Aires
- MAYDS, AA, Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Aves Argentina (2017) Categorización de las Aves de la Argentina. Informe del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y de Aves Argentinas, edición electrónica. CABA, Argentina
- Michelutti P, Torres R (2006) Nuevos registros y comentarios sobre aves acuáticas escasas o fuera de su rango de distribución conocido en el centro de Argentina. *Nuestras Aves*, 51: 32-34. <https://doi.org/10.56178/na.vi51.517>
- Moller Jensen R, Roesler I, Soteris G (2009) Nuevos registros provinciales de *Pseudocolopteryx acutipennis* en Argentina. *Cotinga*, 31: 85-86
- Morend S, Coria OR (2017) Estructura anidada de las comunidades de aves en los espacios verdes de la ciudad Capital de Santiago del Estero, Argentina. En: Lorenz G, Figueroa ME, Giannuzzo AN, Ludueña ME, (eds) El paisaje entre ciencias, educación y planificación: el legado que dejamos. Libro de Resúmenes VI Jornadas y III Congreso Argentino de Ecología de Paisajes 2017. Santiago del Estero, pp 117

- Navarro JL (2019) eBird Checklist: <https://ebird.org/argentina/checklist/S59089575>. eBird: An online database of bird distribution and abundance. eBird, Ithaca, New York. Accedido el 6/9/2024
- Navarro J (2020) Macaulay Library: <https://macaulay-library.org/asset/337896791>. Accedido el 6/9/2024
- Navarro J (2023) Macaulay Library: <https://macaulay-library.org/asset/608450097>. Accedido el 6/9/2024
- Navarro JL, Cavilla C, Lescano D, Coria OR (2023) Nuevas especies y aportes para la distribución y residencia de la avifauna de Santiago del Estero, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 67: 327-342. <https://doi.org/10.30550/j.azl/1799>
- Nores M, Yzurieta D (1981) Nuevas localidades para aves Argentinas. *Historia Natural*, 2: 33-42
- Nores M, Yzurieta D, Salvador SA (1991) Lista y distribución de las aves de Santiago del Estero, Argentina. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias en Córdoba*, 59: 157-196
- Olrog CC (1953) Sobre las aves del noroeste argentino. *Hornero*, 10: 84-85. <https://doi.org/10.56178/eh.v10i1.1358>
- Olrog CC (1965) Diferencias en el ciclo sexual de algunas aves. *Hornero*, 10: 269-272. <https://doi.org/10.56178/eh.v10i3.1322>
- Ortiz D, Capllonch P, Aveldaño S, Mamani J, Quiroga O, Ten TM (2013) Los passeriformes de Tucumán, Argentina: lista, distribución y migración. *Biológica*, 16: 39-71
- Pearman M, Areta JI (2020) Birds of Argentina and the South-west Atlantic. Helm Field Guide. London: Bloomsbury Publishing
- de la Peña MR (2023a) *Aves Argentinas: Descripción, Comportamiento, Reproducción y Distribución (actualización) Tomo 5: Scolopacidae, Thinocoridae, Jacanidae, Rostratulidae, Stercorariidae, Rynchopidae, Laridae*. Santa Fe: Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino"
- de la Peña MR (2023b) *Aves Argentinas: Descripción, Comportamiento, Reproducción y Distribución (actualización) Tomo 9: Tyrannidae*. Santa Fe: Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino"
- de la Peña MR (2023c) *Aves Argentinas: Descripción, Comportamiento, Reproducción y Distribución (actualización) Tomo 12: Thraupidae*. Santa Fe: Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino"
- Quiroga OB, Coria OR, Gómez N, Chimino G, Jorge F, Rojas LM, Llugdar JE, Alcalde M (2015) El gaviotín negro (*Chlidonias niger*) y el burrito común (*Laterallus melanophaius*) en Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves*: 60: 59-60. <https://doi.org/10.56178/na.vi60.266>
- Quiroga OB, Llugdar JE (2022) Primer registro documentado de la Parina Chica (*Phoenicoparrus jamesi*, Phoenicopteriformes: Phoenicopteridae) en Santiago del Estero, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 66: 71-78. <https://doi.org/10.30550/j.azl/2022.66.1/2022-05-24>
- Remsen JV, Areta JI, Bonaccorso E, Claramunt S, Del-Rio G, Jaramillo A, Lane DF, Robbins MB, Stiles FG, Zimmer KJ (2024) A classification of the bird species of South America. Museum of Natural Science, Louisiana State University. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm>. Accedido el 6/9/2024
- Salvador S, Eroles P (1994) Notas sobre aves de Santiago del Estero. *Nuestras Aves*, 30: 24-25. <https://doi.org/10.56178/na.vi30.858>
- Salvador SA, Salvador LA, Ferrari C, Vitale S (2016) Listado de aves de la provincia de Córdoba, Argentina. "Birds Checklist". Córdoba, Argentina
- Sferco G, Orso G, Urquiza L, Marasas M, Prelato V, Salas A, Galliano G, Busquetz C, Martínez Casas J, Laceley C, Carmona C (2021) Aportes al conocimiento de la biología reproductiva de la Monjita Salinera (*Xolmis salinarum*, Passeriformes: Tyrannidae) *Acta Zoológica Lilloana*, 65: 161-172. <https://doi.org/10.30550/j.azl/2021.65.1/2021-03-15>
- Soria K, Zelaya P, Ortiz D, Capllonch P (2012) Breve análisis de la avifauna de Pozo Hondo, Santiago del Estero, Argentina. *Nuestras Aves*, 57: 3-8. <https://doi.org/10.56178/na.vi57.344>
- TNC, FVSA, DeSdel Chaco, WCS, The Nature Conservancy, Fundación Vida Silvestre Argentina, Fundación para el Desarrollo Sustentable del Chaco, Wildlife Conservation Society Bolivia (2005) *Evaluación Ecorregional del Gran Chaco Americano*. Fundación Vida Silvestre, Buenos Aires
- Torres R, Michelutti P (2001) Las aves de ambientes acuáticos del sistema Laguna Mar Chiquita – Bañados del Río Dulce (provincias de Córdoba y Santiago del Estero, Argentina). *Boletín de la Academia Nacional Ciencias en Córdoba*, 66: 61-73
- Torres R, Michelutti P (2006) *Aves Acuáticas*. En: Bucher EH (ed) *Bañados del río Dulce y Laguna Mar Chiquita (Córdoba, Argentina)*. Academia Nacional de Ciencias, Córdoba, pp 237-249. Accedido el 6/9/2024
- Vivas EM (2016) Gallineta Overa (*Pardirallus maculatus*) EcoRegistros. <http://www.ecoregistros.org/site/imagen.php?id=175347>
- Weller MW (1967) Distribution and habitat selection of the Black-headed Duck (*Heteronetta atricapilla*) *El Hornero*, 10(4): 299-306. <https://doi.org/10.56178/eh.v10i4.1293>
- Zotta AR (1939) Lista sistemática de las aves argentinas. *Hornero*, 7: 299-326