

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Guía de Campo Avifauna del Humedal San José

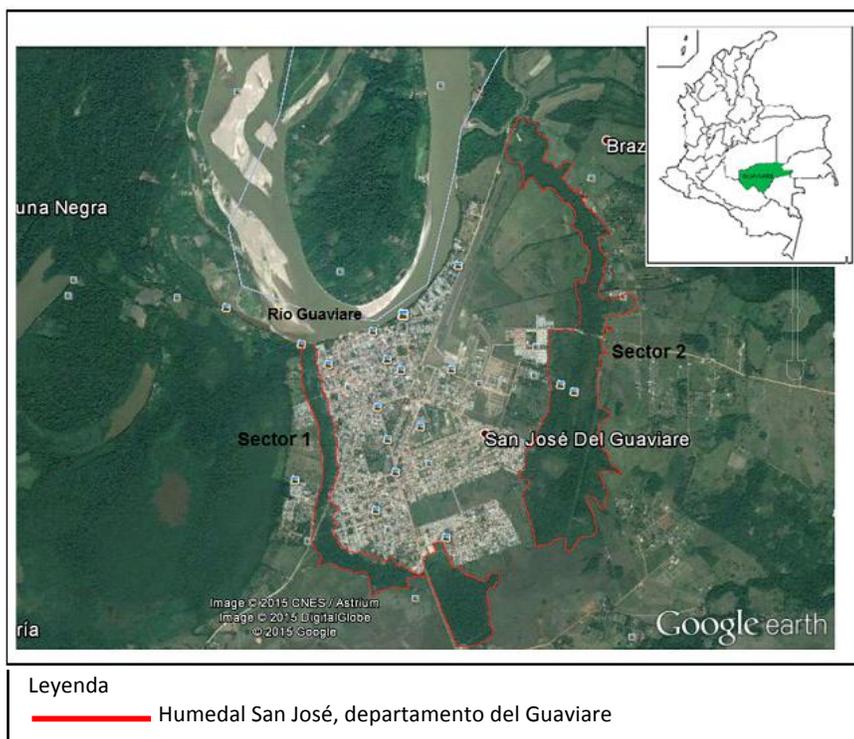
[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015



El Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología-SIMB del Centro de Desarrollo Agroindustrial, Turístico y Tecnológico del Guaviare (SENA) inicio en el año 2014 contando con 24 aprendices del Tecnólogo En Control Ambiental y 4 profesionales del área Ambiental. Este semillero tiene como misión formar líderes en investigación dirigido a la biotecnología y la microbiología, enfocadas hacia la restauración de ecosistemas alterados por acciones antrópicas, además el semillero tiene dentro de sus prioridades generar acciones mediante la investigación, que conlleven a la conservación de humedales del departamento del Guaviare.

En el departamento del Guaviare encontramos ecosistemas acuáticos como el humedal San José, que se encuentra ubicado en los alrededores del área urbana de la ciudad, este humedal en los últimos 20 años ha venido sufriendo alteraciones debido a los vertimientos de aguas residuales producto de la urbanización no planificada, además sus áreas verdes sufren presión por la ganadería.

Por tal razón el semillero realiza estudios que involucra la protección y conservación del humedal San José, actualmente se evalúa la capacidad de carga de contaminantes de



aguas negras y residuos sólidos vertidos al humedal. La presentación de esta guía es parte de los resultados de la primera fase del proyecto, y tiene como propósito resaltar la importancia de las aves y como estas pueden ser una alternativa para desarrollar aviturismo en el humedal, siendo actividades para la gestión y conservación de este importante ecosistema para la ciudad.

### Abreviaturas:

**F:** Hembra

**M:** Macho

**Juv:** Juvenil o estado inmaduro

**ER:** Estado reproductivo (Migratorias)

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona  
Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
1 <i>Anhima cornuta</i> ANHIMIDAE	2 <i>Dendrocygna autumnalis</i> ANATIDAE	3 <i>Anas discors</i> ANATIDAE	4 <i>Oressochen jubatus</i> ANATIDAE	5 <i>Ortalis guttata</i> CRACIDAE
				
6 <i>Ardea alba</i> ARDEIDAE	7 <i>Butorides striata</i> ARDEIDAE	8 <i>Egretta caerulea</i> ARDEIDAE	9 <i>Tigrisoma lineatum</i> (Juv) ARDEIDAE	10 <i>Pilherodius pileatus</i> ARDEIDAE
				
11 <i>Egretta thula</i> ARDEIDAE	12 <i>Phimosus infuscatus</i> THRESKIORNITHIDAE	13 <i>Eudocimus ruber</i> THRESKIORNITHIDAE	14 <i>Cathartes burrovianus</i> CATHARTIDAE	15 <i>Cathartes burrovianus</i> (Juv) CATHARTIDAE
				
16 <i>Coragyps atratus</i> CATHARTIDAE	17 <i>Elanoides forficatus</i> ACCIPITRIDAE	18 <i>Geranoaetus albicaudatus</i> ACCIPITRIDAE	19 <i>Geranospiza caerulescens</i> ACCIPITRIDAE	20 <i>Rostrhamus sociabilis</i> (Juv) ACCIPITRIDAE

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona  
Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
21 <i>Rupornis magnirostris</i> ACCIPITRIDAE	22 <i>Buteogallus meridionalis</i> ACCIPITRIDAE	23 <i>Porphyrio martinicus</i> RALLIDAE	24 <i>Aramides cajaneus</i> RALLIDAE	25 <i>Eurypyga helias</i> EURYPYGIDAE
				
26 <i>Vanellus chilensis</i> CHARADRIIDAE	27 <i>Himantopus mexicanus</i> RECURVIROSTRIDAE	28 <i>Tringa solitaria</i> SCOLOPACIDAE	29 <i>Jacana jacana</i> JACANIDAE	30 <i>Phaetusa simplex</i> LARIDAE
				
31 <i>Rynchops niger</i> LARIDAE	32 <i>Columbina squammata</i> COLUMBIDAE	33 <i>Columbina talpacoti</i> COLUMBIDAE	34 <i>Patagioenas cayennensis</i> COLUMBIDAE	35 <i>Opisthocomus hoazin</i> OPISTHOCOMIDAE
				
36 <i>Coccyzus americanus</i> CUCULIDAE	37 <i>Coccyzus melacoryphus</i> CUCULIDAE	38 <i>Crotophaga ani</i> CUCULIDAE	39 <i>Crotophaga major</i> CUCULIDAE	40 <i>Coccyzua minuta</i> CUCULIDAE

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona

Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
41 <i>Glaucidium brasilianum</i> STRIGIDAE	42 <i>Nyctibius grandis</i> NYCTIBIIDAE	43 <i>Anthracothorax nigricollis</i> (M) TROCHILIDAE	44 <i>Trogon melanurus</i> (M) TROGONIDAE	45 <i>Chloroceryle amazona</i> (M) ALCEDINIDAE
				
46 <i>Momotus momota</i> MOMOTIDAE	47 <i>Galbula tombacea</i> GALBULIDAE	48 <i>Brachygalba lugubris</i> GALBULIDAE	49 <i>Galbaleyryynchus leucotis</i> GALBULIDAE	50 <i>Galbula dea</i> GALBULIDAE
				
51 <i>Bucco macrodactylus</i> BUCCONIDAE	52 <i>Capito aurovirens</i> BUCCONIDAE	53 <i>Monasa nigrifrons</i> BUCCONIDAE	54 <i>Lodopleura isabellae</i> COTINGIDAE	55 <i>Pteroglossus castanotis</i> RAMPHASTIDAE
				
56 <i>Pteroglossus pluricinctus</i> RAMPHASTIDAE	57 <i>Campephilus melanoleucos</i> PICIDAE	58 <i>Celeus flavus</i> PICIDAE	59 <i>Celeus torquatus</i> PICIDAE	60 <i>Colaptes punctigula</i> PICIDAE

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona  
Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
61 <i>Dryocopus lineatus</i> PICIDAE	62 <i>Melanerpes cruentatus</i> PICIDAE	63 <i>Caracara cheriway</i> FALCONIDAE	64 <i>Daptrius ater</i> FALCONIDAE	65 <i>Falco rufigularis</i> FALCONIDAE
				
66 <i>Falco sparverius</i> FALCONIDAE	67 <i>Milvago chimachima</i> FALCONIDAE	68 <i>Ara severus</i> PSITTACIDAE	69 <i>Orthopsittaca manilatus</i> PSITTACIDAE	70 <i>Amazona ochrocephala</i> PSITTACIDAE
				
71 <i>Amazona ochrocephala</i> PSITTACIDAE	72 <i>Ara macao</i> PSITTACIDAE	73 <i>Eupsittula pertinax</i> PSITTACIDAE	74 <i>Pionus menstruus</i> PSITTACIDAE	75 <i>Pyrrhura melanura</i> PSITTACIDAE
				
76 <i>Taraba major</i> (H) THAMNOPHILIDAE	77 <i>Taraba major</i> (M) THAMNOPHILIDAE	78 <i>Nasica longirostris</i> FURNARIIDAE	79 <i>Xiphorhynchus</i> sp. FURNARIIDAE	80 <i>Mimus gilvus</i> MIMIDAE

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona  
Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
81 <i>Legatus leucophaeus</i> TYRANNIDAE	82 <i>Empidonomus variegatus</i> TYRANNIDAE	83 <i>Myiozetetes cayanensis</i> TYRANNIDAE	84 <i>Todirostrum cinereum</i> TYRANNIDAE	85 <i>Tyrannus melancholicus</i> TYRANNIDAE
				
86 <i>Tyrannus savana</i> TYRANNIDAE	87 <i>Gymnoderus foetidus</i> COTINGIDAE	88 <i>Manacus manacus</i> (M) PIPRIDAE	89 <i>Manacus manacus</i> (H) PIPRIDAE	90 <i>Tityra cayana</i> (M) TITYRIDAE
				
91 <i>Cyanocorax violaceus</i> CORVIDAE	92 <i>Atticora fasciata</i> HIRUNDINIDAE	93 <i>Tachycineta albiventer</i> HIRUNDINIDAE	94 <i>Campylorhynchus turdinus</i> TROGLODYTIDAE	95 <i>Cantorchilus leucotis</i> TROGLODYTIDAE
				
96 <i>Troglodytes aedon</i> TROGLODYTIDAE	97 <i>Donacobius atricapilla</i> DONACOBIIDAE	98 <i>Turdus nudigenis</i> TURDIDAE	99 <i>Cissopis leverianus</i> THRAUPIDAE	100 <i>Paroaria gularis</i> THRAUPIDAE

# Municipio de San José del Guaviare (Amazonía Colombiana)

## Avifauna del Humedal San José

Jasbleidy Acosta, Victor Setina, José Mahecha, Juan García, Yilder Barbosa, Faber Hernández, Daniela Vesga, Cristy Trujillo, Lucdinay Castañeda Daniel Melo y Amalfy Anacona  
Semillero de Investigación en Microbiología y Biotecnología – SENA, Guaviare

[fieldguides.fieldmuseum.org] [707] versión 1 11/2015

				
<b>101</b> <i>Ramphocelus carbo</i> (M) THRAUPIDAE	<b>102</b> <i>Ramphocelus nigrogularis</i> THRAUPIDAE	<b>103</b> <i>Sporophila angolensis</i> (M) THRAUPIDAE	<b>104</b> <i>Sporophila castaneiventris</i> THRAUPIDAE (M)	<b>105</b> <i>Sporophila intermedia</i> THRAUPIDAE (H)
				
<b>106</b> <i>Thraupis episcopus</i> THRAUPIDAE	<b>107</b> <i>Volatinia jacarina</i> (M) THRAUPIDAE	<b>108</b> <i>Ammodramus aurifrons</i> EMBERIZIDAE	<b>109</b> <i>Sturnella militaris</i> (M) ICTERIDAE	<b>110</b> <i>Cacicus cela</i> ICTERIDAE
				
<b>111</b> <i>Cacicus haemorrhous</i> ICTERIDAE	<b>112</b> <i>Sturnella magna</i> ICTERIDAE	<b>113</b> <i>Euphonia lanirostris</i> (M) FRINGILLIDAE		