

## Curso interpretativo de observación de Aves en Cocha Machuwasi y sus alrededores

Por: Amable Richard<sup>1</sup> y Tilman Wendland<sup>2</sup>.

propyrrhura@yahoo.com <sup>1</sup>; tilmanwendland@gmail.com <sup>2</sup>

www.jacamargroup.wix.com/richard-amable

JACAMAR CLUB PERU – Villa Salvación, Manu – PERU, 21 al 24 de Diciembre 2010.

El Aviturismo (turismo de observación de aves) es una de las modalidades de ecoturismo y turismo especializado con mayor crecimiento en la actualidad (PromPerú 2005). El Aviturismo ha sido definido como “la actividad de observar e identificar aves en sus hábitats naturales” (Sekercioglu 2002). Con frecuencia los observadores de aves (birdwatchers) viajan a países aún desconocidos por el ecoturismo que posteriormente se convierten en destinos turísticos exitosos. Se estima que en 1999 Costa Rica generó US\$ 410 millones a través del Aviturismo, de un ingreso total por ecoturismo estimado en US\$ 1,000 millones (Sekercioglu 2002).

El observador de aves promedio gasta más tiempo en cada viaje que el turista convencional y regresa varias veces al mismo lugar, buscando ver la mayoría de las aves de su interés (cuando el lugar visitado posee una alta diversidad), y visita áreas rurales alejadas de los grandes centros y destinos turísticos tradicionales (PromPerú 2005).



De esta manera, los observadores de aves ayudan a redistribuir los beneficios del turismo en los sectores más pobres de la población. Estos turistas también están bien informados, son muy conscientes de temas ambientales y están interesados en apoyar la conservación y aportar beneficios a comunidades locales, especialmente cuando estos beneficios incentivan a la conservación de aves y sus hábitats (PromPerú 2005).

El Perú es uno de los países con la mayor cantidad de especies de aves en el mundo (más de 1,800 especies), Además, en ningún otro país se han descubierto tantas aves nuevas para la ciencia en las últimas décadas, pero falta definir una política de desarrollo y estrategias de marketing consensuadas para atraer a los cientos de miles de turistas aficionados al Aviturismo (PromPerú 2005).

### Villa Salvación – Manu

Villa Salvación es la capital del distrito de Manu en la provincia de Manu, ubicada en el suroeste del departamento de Madre de Dios, Perú. La provincia de Manu es conocida como una de las zonas con mayor diversidad de aves en el Perú y el mundo, Teniendo en el a la gran biosfera del Manu y sus diversos pisos ecológicos que albergan a más de 1000 especies de Aves.

En Villa Salvación existen dificultades de accesos y limitada información bibliográfica actualizada, en especial con el tema de educación ambiental aplicada. En Diciembre del 2010 se desarrolla en primer curso de observación de Aves, con el objetivo de integrar y fortalecer la información de la avifauna local, introduciendo las potencialidades dentro la economía eco turística en los alumnos Guías de Turismo del Instituto de educación superior tecnológico público de Villa Salvación.

Dicha actividad de campo alcanzo un número de participantes de 38 alumnos, organizándolos en diferentes grupos para las visitas en ambientes, como cocha Machuwasi y sistema de trochas, villa Salvación y sus

alrededores; Alcanzando una referencial lista de Aves con un número de 153 especies de Aves. Cubriendo 35 horas de actividad divididas en charlas interactivas y salidas de observación.

## Herramientas de Campo Empleadas

Binoculars: Nikon Monarch 10X42.

Spotting Scope: KOWA TSN-601, y Green Laser Pointer.

Audio Equipment: IPOD mini, y RADIOSHACK mini amplifier-speaker.

Digital Camera: CANON EOS Rebel-XT.

Bird of Peru, Aves de Peru (Field Books).

GPS and Maps: GARMIN Vista HCx, y HP- Media Proyector





## La Lista de las Aves registradas durante las actividades

- 1.-Cinereous Tinamou - *Crypturellus cinereus*
- 2.- Little Tinamou - *Crypturellus soui*
- 3.- Undulated Tinamou - *Crypturellus undulatus*
- 4.- Black-capped Tinamou - *Crypturellus atrocapillus*
- 5.- Neotropic Cormorant - *Phalacrocorax brasilianus*
- 6.- Horned Screamer - *Anhima cornuta*
- 7.- Brazilian Teal - *Amazonetta brasiliensis*
- 8.- Capped Heron - *Ptilerodius pileatus*
- 9.- White-necked Heron - *Ardea cocoi*
- 10.- Great Egret - *Casmerodius albus*
- 11.- Cattle Egret - *Bubulcus ibis*
- 12.- Striated Heron - *Butorides striatus*
- 13.- Fasciated Tiger-Heron - *Tigrisoma fasciatum*
- 14.- Rufescent Tiger-Heron - *Tigrisoma lineatum*
- 15.- Striped-backed Bittern - *Xobrychus involucris*
- 16.- Black Vulture - *Coragyps atratus*
- 17.- Turkey Vulture - *Cathartes aura*
- 19.- Greater Yellow-headed Vulture - *Cathartes melambrotus*
- 20.- Plumbeous Kite - *Ictinia plumbea*
- 21.- Gray-bellied Hawk - *Accipiter poliogaster*
- 22.- Roadside Hawk - *Buteo magnirostris*
- 23.- Black Hawk-Eagle - *Spizaetus tyrannus*
- 24.- Black Caracara - *Daptrius ater*
- 25.- Red-throated Caracara - *Daptrius americanus*
- 26.- Laughing Falcon - *Herpetotheres cachinnans*
- 27.- Speckled Chachalaca - *Ortalis guttata*
- 28.- Spix's Guan - *Penelope jacquacu*
- 29.- Blue-throated Piping-Guan - *Pipile cumanensis*
- 30.- Rufous-sided Crake - *Laterallus melanophaius*
- 31.- Gray-necked Wood-Rail - *Aramides cajanea*
- 32.- Purple Gallinule - *Porphyrio martinicus*
- 33.- Sungrebe - *Heliornis fulica*
- 34.- Limpkin - *Aramus guarauna*
- 35.- Greater Yellowlegs - *Tringa melanoleuca*
- 36.- Spotted Sandpiper - *Tringa macularia*
- 37.- Pale-vented Pigeon - *Patagioenas cayennensis*
- 38.- Plumbeous Pigeon - *Patagioenas plumbea*
- 39.- Ruddy Ground-Dove - *Columbina talpacoti*
- 40.- Gray-fronted Dove - *Leptotila rufaxilla*
- 41.- Ruddy Quail-Dove - *Geotrygon montana*
- 42.- Blue-and-yellow Macaw - *Ara ararauna*
- 43.- Chestnut-fronted Macaw - *Ara severus*
- 44.- Blue-headed Macaw - *Primolius couloni*
- 45.- White-eyed Parakeet - *Aratinga leucophthalmus*
- 46.- Dusky-headed Parakeet - *Aratinga weddellii*
- 47.- Dusky-billed Parrotlet - *Forpus sclateri*
- 48.- Cobalt-winged Parakeet - *Brotogeris cyanopectus*
- 49.- Blue-headed Parrot - *Pionus menstruus*
- 50.- Squirrel Cuckoo - *Piaya cayana*
- 51.- Little Cuckoo - *Piaya minuta*
- 52.- Hoatzin - *Opisthocomus hoazin*
- 53.- Smooth-billed Ani - *Crotophaga ani*
- 53.- Tawny-bellied Screech-Owl - *Megascops watsonii*
- 54.- Ladder-tailed Nightjar - *Hydropsalis climacocerca*
- 55.- White-collared Swift - *Streptoprocne zonaris*
- 56.- Short-tailed Swift - *Chaetura brachyura*
- 57.- Rufous-breasted Hermit - *Glaucis hirsuta*
- 58.- White-browed Hermit - *Phaethornis stuarti*
- 59.- Fork-tailed Woodnymph - *Thalurania furcata*
- 60.- Black-tailed Trogon - *Trogon melanurus*
- 61.- Blue-crowned Trogon - *Trogon curucui*
- 62.- Ringed Kingfisher - *Ceryle torquata*
- 63.- Amazon Kingfisher - *Chloroceryle amazona*
- 64.- Green Kingfisher - *Chloroceryle americana*
- 65.- Rufous Motmot - *Baryphthengus martii*
- 66.- Bluish-fronted Jacamar - *Galbula cyanescens*
- 67.- Chestnut-capped Puffbird - *Bucco macrodactylus*
- 68.- Black-fronted Nunbird - *Monasa nigrifrons*
- 69.- Swallow-wing - *Chelidoptera tenebrosa*
- 70.- Scarlet-hooded Barbet - *Eubucco tucinkae*
- 71.- Emerald Toucanet - *Aulacorhynchus prasinus*
- 72.- Chestnut-eared Aracari - *Pteroglossus castanotis*
- 73.- Fine-barred Piculet - *Picumnus subtilis*
- 74.- Rufous-breasted Piculet - *Picumnus rufiventris*
- 75.- Yellow-tufted Woodpecker - *Melanerpes cruentatus*
- 76.- Golden-green Woodpecker - *Piculus chrysochloros*
- 77.- Spot-breasted Woodpecker - *Colaptes punctigula*
- 78.- Rufous-headed Woodpecker - *Celeus spectabilis*
- 79.- Lineated Woodpecker - *Dryocopus lineatus*
- 80.- Crimson-crested Woodpecker - *Campephilus melanoleuc*
- 81.- Elegant Woodcreeper - *Xiphorhynchus spixii*
- 82.- Buff-throated Woodcreeper - *Xiphorhynchus guttatus*
- 83.- Red-billed Scythebill - *Campylorhamphus trochilirostris*
- 84.- Pale-legged Hornero - *Furnarius leucopus*
- 85.- Dark-breasted Spinetail - *Synallaxis albigularis*
- 86.- Cabanis' Spinetail - *Synallaxis cabanisi*
- 87.- Plain-crowned Spinetail - *Synallaxis gujanensis*
- 88.- Great Antshrike - *Taraba major*
- 89.- Barred Antshrike - *Thamnophilus doliatus*
- 90.- Bluish-slate Antshrike - *Thamnomanes schistogynus*
- 91.- Pygmy Antwren - *Myrmotherula brachyura*
- 92.- Stripe-chested Antwren - *Myrmotherula longicauda*
- 93.- Gray Antwren - *Myrmotherula menetriesii*
- 94.- White-browed Antbird - *Myrmoborus leucophris*
- 95.- Warbling Antbird - *Hypocnemis cantator*
- 96.- White-lined Antbird - *Percnostola lophotes*
- 97.- Chestnut-tailed Antbird - *Myrmeciza hemimelaena*

- 98.- Plumbeous Antbird - *Myrmeciza hyperythra*  
99.- Goeldi's Antbird - *Myrmeciza goeldii*  
100.- Black-throated Antbird - *Myrmeciza atrothorax*  
101.- Black-spotted Bare-eye - *Phlegopsis nigromaculata*  
102.- Black-faced Antthrush - *Formicarius analis*  
103.- Amazonian Antpitta - *Hylopezus berlepschi*  
104.- Rusty-belted Tapaculo - *Liosceles thoracicus*  
105.- Yellow-browed Tody-Flycatcher - *Todirostrum chrysocr*  
106.- Ringed Antpipit - *Corythopsis torquata*  
107.- Amazonian Scrub-Flycatcher - *Sublegatus obscurio*  
108.- Forest Elaenia - *Myiopagis gaimardii*  
109.- White-crested Elaenia - *Elaenia albiceps*  
110.- Tropical Kingbird - *Tyrannus melancholicus*  
111.- Eastern Kingbird - *Tyrannus tyrannus*  
112.- Sulphur-bellied Flycatcher - *Myiodynastes luteiventris*  
113.- Social Flycatcher - *Myiozetetes similis*  
114.- Great Kiskadee - *Pitangus sulphuratus*  
115.- White-winged Becard - *Pachyramphus polychopterus*  
116.- Purplish Jay - *Cyanocorax cyanomelas*  
117.- Violaceous Jay - *Cyanocorax violaceus*  
118.- Swainson's Thrush - *Catharus ustulatus*  
119.- Black-billed Thrush - *Turdus ignobilis*  
120.- Hauxwell's Thrush - *Turdus hauxwelli*  
121.- Black-capped Donacobius - *Donacobius atricapillus*  
122.- Moustached Wren - *Thryothorus genibarbis*  
123.- House Wren - *Troglodytes aedon*  
124.- Southern Nightingale-Wren - *Microcerculus marginatus*  
125.- Southern Rough-winged Swallow - *Stelgidopteryx rufico*  
-----
- 126.- Tawny-headed Swallow - *Alopochelidon fucata*  
127.- Hooded Siskin - *Carduelis magellanica*  
128.- Grassland Sparrow - *Ammodramus humeralis*  
129.- Yellow-browed Sparrow - *Ammodramus aurifrons*  
130.- Red-capped Cardinal - *Paroaria gularis*  
131.- Bananaquit - *Coereba flaveola*  
132.- Magpie Tanager - *Cissopis leveriana*  
133.- Masked Crimson Tanager - *Ramphocelus nigrogularis*  
134.- Silver-beaked Tanager - *Ramphocelus carbo*  
135.- Blue-gray Tanager - *Thraupis episcopus*  
136.- Palm Tanager - *Thraupis palmarum*  
137.- Golden-bellied Euphonia - *Euphonia chrysopasta*  
138.- Blue-black Grassquit - *Volatinia jacarina*  
139.- Black-and-white Seedeater - *Sporophila luctuosa*  
140.- Double-collared Seedeater - *Sporophila caerulescens*  
141.- Chestnut-bellied Seedeater - *Sporophila castaneiventris*  
142.- Chestnut-bellied Seed-Finch - *Oryzoborus angolensis*  
143.- Black-billed Seed-Finch - *Oryzoborus atrirostris*  
144.- Buff-throated Saltator - *Saltator maximus*  
145.- Grayish Saltator - *Saltator coerulescens*  
146.- Crested Oropendola - *Psarocolius decumanus*  
147.- Russet-backed Oropendola - *Psarocolius angustifrons*  
148.- Amazonian Oropendola - *Gymnostinops bifasciatus*  
149.- Yellow-rumped Cacique - *Cacicus cela*  
150.- Solitary Black-cacique - *Cacicus solitarius*  
151.- Pale-eyed Blackbird - *Agelaius xanthophthalmus*  
152.- Shiny Cowbird - *Molothrus bonariensis*  
153.- Giant Cowbird - *Scaphidura oryzivora*

## Agradecimientos

Por una participación conjunta, organizada y patrocinada por Jacamar Club Perú, Crees Foundation, Instituto de Educación Superior Tecnológico Público de Salvación y Emilio C. encargado de mantener la seguridad en Machuwasi.

**Copyright by Jacamar Club Peru**

[www.jacamargroup.wix.com/richard-amable](http://www.jacamargroup.wix.com/richard-amable)