

Bosque Protector "Jerusalem", Provincia Pichincha, ECUADOR

1

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador

Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cusungu, Juan Freile (Fundación Numashir).
© Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



1 *Ardea alba*
Great Egret
Garza

Foto: SV



2 *Parabuteo unicinctus*
Harris's Hawk
Gavilán ratonero

Foto: HC



3 *Parabuteo unicinctus*
Harris's Hawk
Gavilán ratonero

Foto: HC



4 *Geranoaetus polyosoma* (J)
Variable Hawk
Gavilán variado

Foto: HC



5 *Zenaida auriculata* ♂
Eared Dove
Tórtola

Foto: HC



6 *Zenaida auriculata* ♂
Eared Dove
Tórtola

Foto: HC



7 *Leptotila verreauxi*
White-tipped Dove
Paloma frejolera

Foto: DV



8 *Columbina passerina* ♂-♀
Common Ground Dove
Cuturpillá

Foto: HC



9 *Columbina passerina* ♂
Common Ground Dove
Cuturpillá

Foto: HC



10 *Columbina passerina* ♀
Common Ground Dove
Cuturpillá

Foto: HC



11 *Tyto alba*
Barn Owl
Chushig

Foto: HC



12 *Tyto alba*
Barn Owl
Chushig

Foto: HC



13 *Ciccaba albitarsis*
Rufous-banded Owl
Búho rufianteado

Foto: SV



14 *Ciccaba albitarsis*
Rufous-banded Owl
Búho rufianteado

Foto: SV



15 *Athene cunicularia*
Burrowing Owl
Pigpiga

Foto: SV



16 *Athene cunicularia*
Burrowing Owl
Pigpiga

Foto: HC

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador
 Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cusungu, Juan Freile (Fundación Numashir).
 © Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



17 *Aegolius harrisii*
Buff-fronted Owl
Buhito frentiateado

Foto: HC



18 *Asio stygius*
Stygian Owl
Búho estigio

Foto: Danilo Armas (BPJ)



19 *Systellura longirostris* ♀
Band winged Nightjar
Guardacamino

Foto: HC



20 *Systellura longirostris* ♀
Band winged Nightjar
Guardacamino

Foto: HC



21 *Systellura longirostris* ♂
Band winged Nightjar
Guardacamino

Foto: HC



22 *Streptoprocne zonaris*
White-collared Swift
Vencejo cóndor

Foto: HC



23 *Colibri coruscans*
Sparkling violetear
Quinde herrero

Foto: HC



24 *Colibri coruscans*
Sparkling violetear
Quinde herrero

Foto: DB



25 *Lesbia victoriae* ♂
Black-tailed Trainbearer
Quinde colilargo

Foto: HC



26 *Lesbia victoriae* ♂
Black-tailed Trainbearer
Quinde colilargo

Foto: HC



27 *Lesbia victoriae* ♀
Black-tailed Trainbearer
Quinde colilargo

Foto: DB



28 *Patagona gigas*
Giant Hummingbird
Quinde gigante

Foto: HC



29 *Patagona gigas*
Giant Hummingbird
Quinde gigante

Foto: HC



30 *Myrtis fanny* ♂
Purple-collared Woodstar
Quinde prelado

Foto: HC



31 *Myrtis fanny* ♀
Purple-collared Woodstar
Quinde prelado

Foto: HC



32 *Chaetocercus mulsant* ♀
White-bellied Woodstar
Quinde soldado

Foto: DB

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

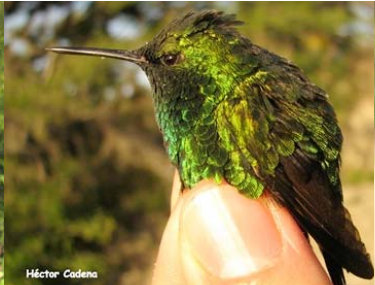
¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador
 Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cusungu, Juan Freile (Fundación Numashir).
 © Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



33 *Chaetocercus mulsant* ♀
 White-bellied Woodstar
 Quinde soldado

Foto: HC



34 *Chlorostilbon melanorhynchus* ♂
 Western Emerald
 Quinde mosca verde

Foto: HC



35 *Chlorostilbon melanorhynchus*
 Western Emerald
 Quinde mosca verde

Foto: HC



36 *Chlorostilbon melanorhynchus* J
 Western Emerald
 Quinde mosca verde

Foto: HC



37 *Amazilia tzacatl*
 Rufous-tailed Hummingbird
 Cola café Chico

Foto: HC



38 *Amazilia tzacatl*
 Rufous-tailed Hummingbird
 Cola café Chico

Foto: HC



39 *Megaceryle torquata*
 Ringed Kingfisher
 Martín pescador

Foto: HC



40 *Megaceryle torquata*
 Ringed Kingfisher
 Martín pescador

Foto: HC



41 *Colaptes rivolii* ♂
 Crimson mantled Woodpecker
 Carpintero dorsicrmesí

Foto: HC



42 *Colaptes rivolii* ♂
 Crimson mantled Woodpecker
 Carpintero dorsicrmesí

Foto: HC



43 *Colaptes rivolii* ♀
 Crimson mantled Woodpecker
 Carpintero dorsicrmesí

Foto: HC



44 *Falco sparverius* ♀
 American Kestrel
 Quilico

Foto: DB



45 *Falco sparverius* ♀
 American Kestrel
 Quilico

Foto: SV



46 *Falco sparverius* ♂-♀
 American Kestrel
 Quilico

Foto: HC



47 *Synallaxis azarae*
 Azara's Spinetail
 Pues-pues

Foto: HC



48 *Synallaxis azarae* (J)
 Azara's Spinetail
 Pues-pues

Foto: HC

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador
 Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cuscuango, Juan Freile (Fundación Numashir).
 © Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



49 *Elaenia albiceps*
 White crested Elaenia
 Lero

Foto: HC



50 *Camptostoma obsoletum*
 Southern Beardless Tyrannulet
 Silvador sureño

Foto: HC



51 *Anairetes parulus*
 Tufted Tit-tyrant
 Torito chico

Foto: HC



52 *Myiophobus fasciatus*
 Bran-colored Flycatcher
 Mosquerito pechirrayado

Foto: HC



53 *Myiophobus fasciatus*
 Bran-colored Flycatcher
 Mosquerito pechirrayado

Foto: HC



54 *Pyrocephalus rubinus* ♂
 Vermilion Flycatcher
 Rocoto

Foto: HC



55 *Pyrocephalus rubinus* ♀
 Vermilion Flycatcher
 Rocoto

Foto: HC



56 *Pyrocephalus rubinus* (J)
 Vermilion Flycatcher
 Rocoto

Foto: DV



57 *Myiotheretes striaticollis*
 Streak-throated Bush Tyrant
 Solitario Colorado

Foto: HC



58 *Pygochelidon cyanoleuca*
 Blue-and-white Swallow
 Golondrina azuliblanca

Foto: HC



59 *Pygochelidon cyanoleuca*
 Blue-and-white Swallow
 Golondrina azuliblanca

Foto: DB



60 *Troglodytes aedon*
 House Wren
 Chauís

Foto: SV



61 *Troglodytes aedon*
 House Wren
 Chauís

Foto: HC



62 *Turdus fuscater* ♂
 Great Thrush
 Chiguaco

Foto: HC



63 *Turdus fuscater* ♀
 Great Thrush
 Chiguaco

Foto: HC



64 *Mimus gilvus*
 Tropical Mockingbird
 Sinsonte Tropical

Foto: HC

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador
 Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cusungu, Juan Freile (Fundación Numashir).
 © Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



65 *Pipraeidea melanonota*
 Fawn-breasted Tanager
 Tanagara Pechianteada

Foto: HC



66 *Pipraeidea bonariensis* ♂
 Blue-and-yellow Tanager
 Riccha

Foto: HC



67 *Pipraeidea bonariensis* (J)
 Blue-and-yellow Tanager
 Riccha

Foto: HC



68 *Thraupis episcopus*
 Blue-gray Tanager
 Azulejo

Foto: HC



69 *Tangara vitriolina*
 Scrub Tanager
 Azulejo del desierto

Foto: HC



70 *Conirostrum cinereum*
 Cinereous Conebill
 Picocono cinereo

Foto: HC



71 *Diglossa sittoides* ♂
 Rusty Flowerpiercer
 Pinchaflor pechicanelo

Foto: HC



72 *Diglossa sittoides* ♀
 Rusty Flowerpiercer
 Pinchaflor pechicanelo

Foto: HC



73 *Diglossa sittoides* ♂-♀
 Rusty Flowerpiercer
 Pinchaflor pechicanelo

Foto: DB



74 *Phrygilus plebejus* ♂
 Ash-breasted Sierra-Finch
 Cabuyero

Foto: HC



75 *Phrygilus plebejus* ♀
 Ash-breasted Sierra-Finch
 Cabuyero

Foto: HC



76 *Phrygilus alaudinus* ♂
 Band-tailed Sierra-Finch
 Frigilo colifajeado

Foto: HC



77 *Phrygilus alaudinus* ♀
 Band-tailed Sierra-Finch
 Frigilo colifajeado

Foto: HC



78 *Sicalis luteola*
 Grassland Yellow-Finch
 Canario

Foto: HC



79 *Sicalis luteola*
 Grassland Yellow-Finch
 Canario

Foto: HC



80 *Sporophila nigricollis*
 Yellow-bellied Seedeater
 Arrocero

Foto: HC

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador
 Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cusungu, Juan Freile (Fundación Numashir).
 © Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



81 *Sporophila nigricollis*
Yellow-bellied Seedeater
Arrocero

Foto: HC



82 *Catamenia analis* ♂
Band-tailed Seedeater
Pico de oro

Foto: HC



83 *Catamenia analis* ♀
Band-tailed Seedeater
Pico de oro

Foto: HC



84 *Tiaris olivaceus*
Yellow-faced Grassquit
Semillero

Foto: DB



85 *Tiaris olivaceus*
Yellow-faced Grassquit
Semillero

Foto: DB



86 *Tiaris obscurus*
Dull-colored Grassquit
Semillero

Foto: HC



87 *Saltator striatipectus*
Streaked Saltator
Saltador listado

Foto: HC



88 *Saltator striatipectus* (J)
Streaked Saltator
Saltador listado

Foto: HC



89 *Zonotrichia capensis*
Rufous collared Sparrow
Chingolo

Foto: HC



90 *Zonotrichia capensis* (J)
Rufous collared Sparrow
Chingolo

Foto: HC



91 *Pheucticus chrysogaster* ♂
Golden bellied Grosbeak
Huiracchuro

Foto: HC



92 *Pheucticus chrysogaster* ♀
Golden bellied Grosbeak
Huiracchuro

Foto: HC



93 *Sporagra magellanica* ♂
Hooded Siskin
Jilguero encapuchado

Foto: HC



94 *Sporagra magellanica* ♀-♂
Hooded Siskin
Jilguero encapuchado

Foto: HC



95 *Astragalinus psaltria* ♂
Lesser Goldfinch
Jilguero menor

Foto: HC



96 *Astragalinus psaltria* ♀-♀
Lesser Goldfinch
Jilguero menor

Foto: HC

AVES del Bosque Protector Jerusalem

Héctor Cadena-Ortiz^{1,2} (HC), Santiago Varela³ (SV) & Daniela Bahamonde-V² (DB)

¹Universidad Tecnológica Indoamérica (UTI), ²Pontificia Universidad Católica del Ecuador & ³ Universidad Central del Ecuador

Fotos de los autores. Producido por: Héctor Cadena-Ortiz, con el apoyo del proyecto "Aplicando herramientas para la conservación de las especies de aves andinas" del Centro de Investigación en Biodiversidad y Cambio Climático de la UTI, Elisa Bonaccorso (UTI) y del proyecto Iniciativa Cuscungo, Juan Freile (Fundación Numashir).
© Héctor Cadena-Ortiz [fercho_cada@yahoo.es] [fieldguides.fieldmuseum.org] [480] versión 2 06/2015

(♀) = Hembra, (♂) = Macho, (J) = Juvenil



97 *Euphonia cyanocephala* ♂
Golden rumped Euphonia
Euphonia Lomidorada

Foto: HC



98 *Euphonia cyanocephala* ♀-♂
Golden rumped Euphonia
Euphonia Lomidorada

Foto: HC



99 *Passer domesticus* ♂
House Sparrow
Gorrión Europeo

Foto: HC



100 *Passer domesticus* ♀
House Sparrow
Gorrión Europeo

Foto: HC



El Bosque Protector Jerusalem (BPJ) está ubicado en valle Interandino, norte de Ecuador, pertenece a la Área Importante para la Conservación de Aves (IBA): Valle de Guayllabamba.

Presentamos aquí las fotos de los muestreos realizados durante la fase de campo para las respectivas tesis de los autores. Todas las fotos fueron tomadas dentro del BPJ. Agradecemos la autorización por parte del H. Consejo Provincial de Pichincha, para el desarrollo de nuestras tesis y la ayuda y amistad brindada por todo el personal del BPJ durante nuestras fases de campo.

The Jerusalem Protective Forest (BPJ) is located in the interandean valley in the northern part of Ecuador, it is part of the Important Bird Area (IBA): Guayllabamba Valley.

Here are the photos taken during the fieldwork for the respective authors thesis. All of the photos were taken within the BPJ.

We are grateful for the permission of H. Consejo Provincial de Pichincha and the support and friendship offered by all the staff during all the different phases of our BPJ fieldwork.