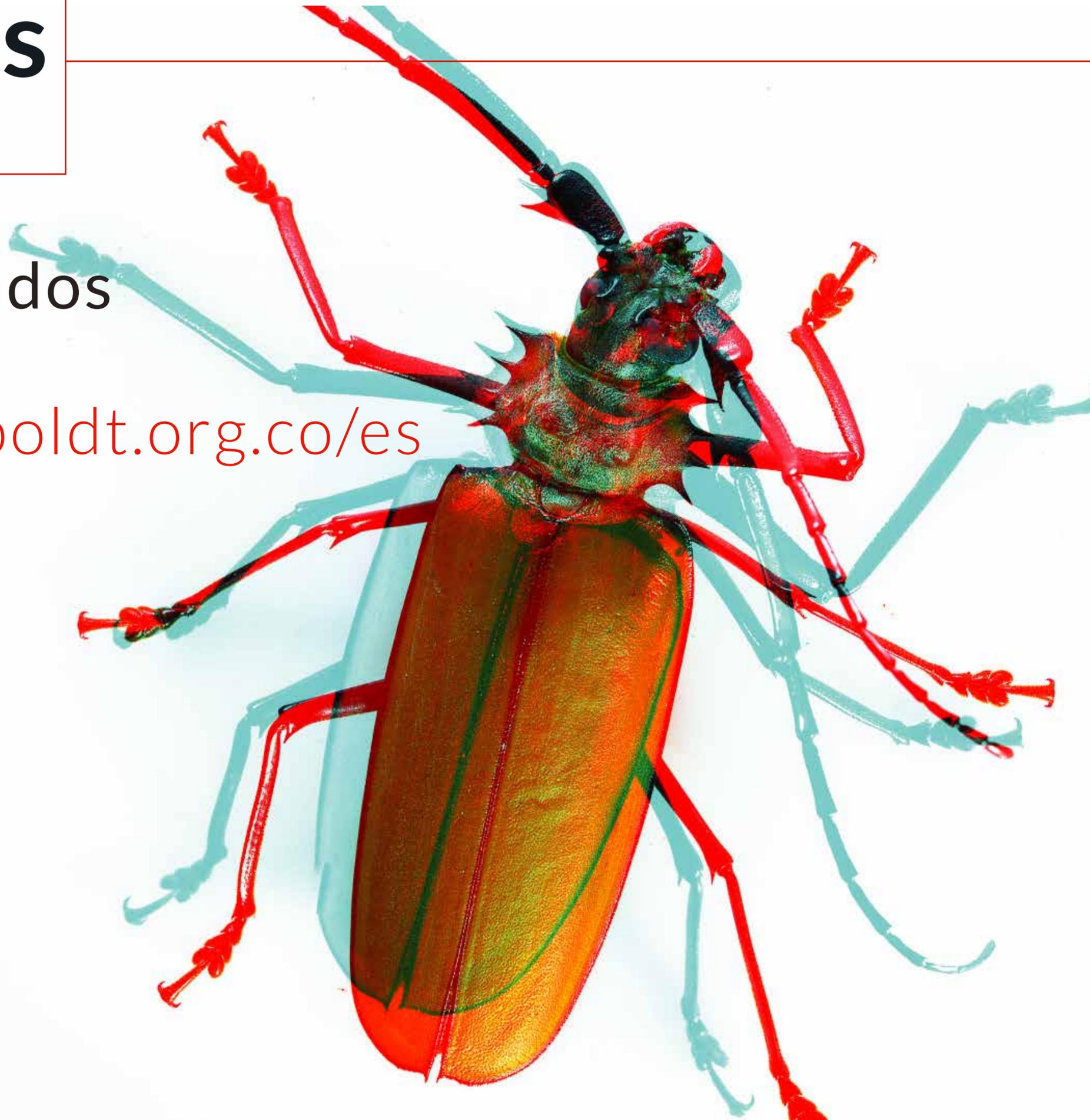


BioModelos

VERSIÓN 2

Guía Rápida:
Usuarios registrados

biomodelos.humboldt.org.co/es



REGISTRARSE

1

▷ Ir a la opción
“REGISTRARSE”

▷ Complete la
información
solicitada en el
formulario de
registro

BioModelos

INICIO MODELOS GRUPOS INGRESAR REGISTRARSE

REGISTRARSE

Email

Nombres y apellidos

Contraseña *mínimo 6 caracteres*

Confirmar contraseña

He leído y acepto los términos y condiciones

Políticas de protección de datos personales

I'm not a robot

reCAPTCHA
Privacy - Terms

INGRESAR REGISTRARSE

INGRESAR

Ir a la opción
“INGRESAR”

▷ ingrese su email y
contraseña

BioModelos

INICIO MODELOS GRUPOS **INGRESAR** REGISTRARSE

INGRESAR

Email

molaya@humboldt.org.co

Contraseña

.....

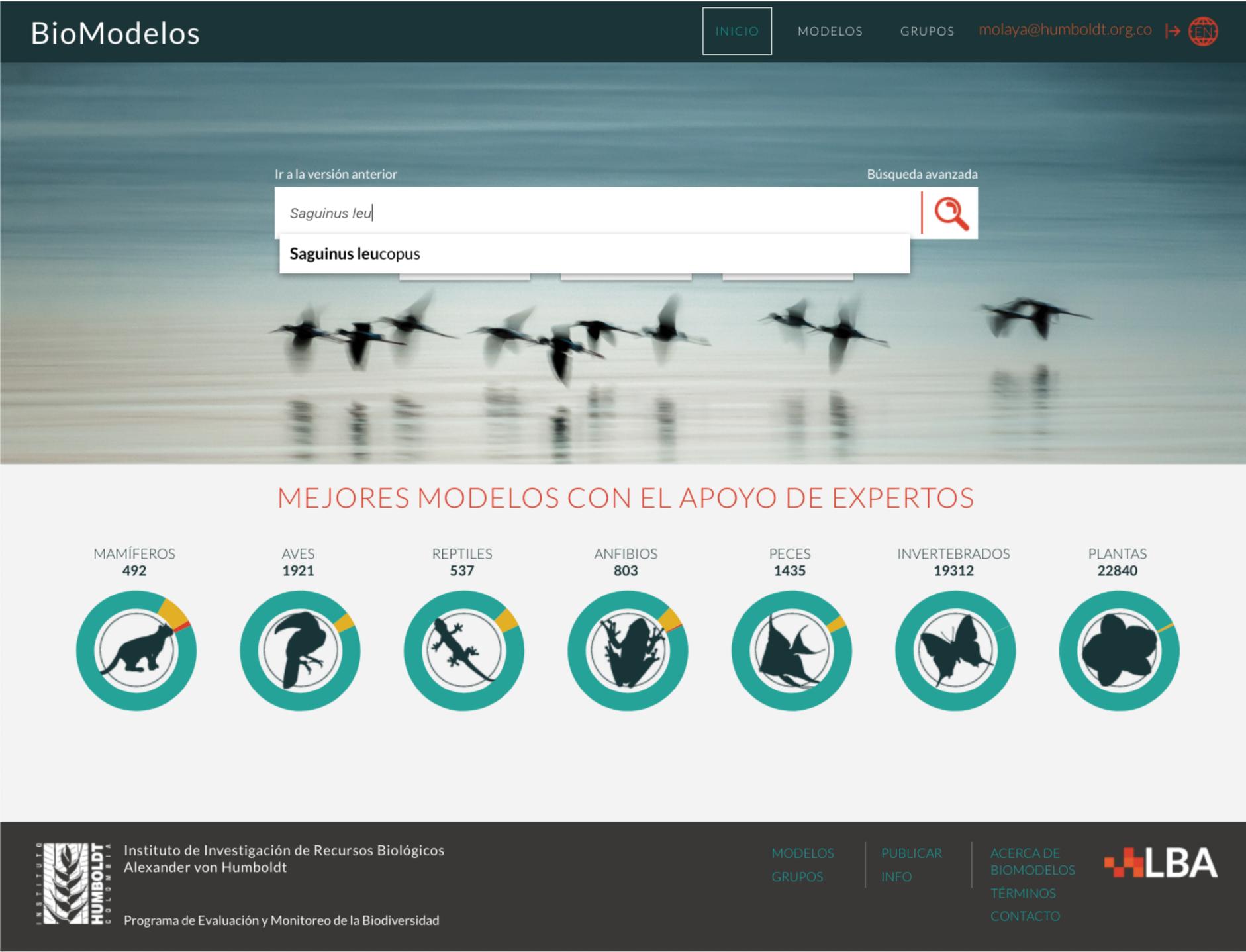
Recordarme

REGISTRARSE OLVIDE MI CLAVE **INGRESAR**

EXPLORAR BioModelos

Usando *Saguinus leucopus*

- ▶ Comienza a escribir el **nombre de la especie**
- ▶ Selecciona el **nombre correcto** de la lista desplegable
- ▶ Haz **click** en 



The screenshot shows the BioModelos website interface. At the top, there is a navigation bar with 'BioModelos' on the left and 'INICIO', 'MODELOS', 'GRUPOS', and 'molaya@humboldt.org.co' on the right. Below the navigation bar is a search bar with the text 'Saguinus leu' entered. A dropdown menu shows 'Saguinus leucopus' as a suggestion. Below the search bar is a banner image of birds in flight. Underneath the banner is a section titled 'MEJORES MODELOS CON EL APOYO DE EXPERTOS' with seven categories: MAMÍFEROS (492), AVES (1921), REPTILES (537), ANFIBIOS (803), PECES (1435), INVERTEBRADOS (19312), and PLANTAS (22840). Each category has a circular icon with a silhouette of the animal or plant. At the bottom, there is a footer with the Humboldt Institute logo and text: 'Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt' and 'Programa de Evaluación y Monitoreo de la Biodiversidad'. On the right side of the footer, there are links for 'MODELOS GRUPOS', 'PUBLICAR INFO', and 'ACERCA DE BIOMODELOS TÉRMINOS CONTACTO'. The LBA logo is also present in the bottom right corner.

EXPLORAR BioModelos

Usando *Saguinus leucopus*

▶ Selecciona “OK”
en el mensaje
emergente

(este mensaje
describe el estado
del modelo de
distribución de la
especie)

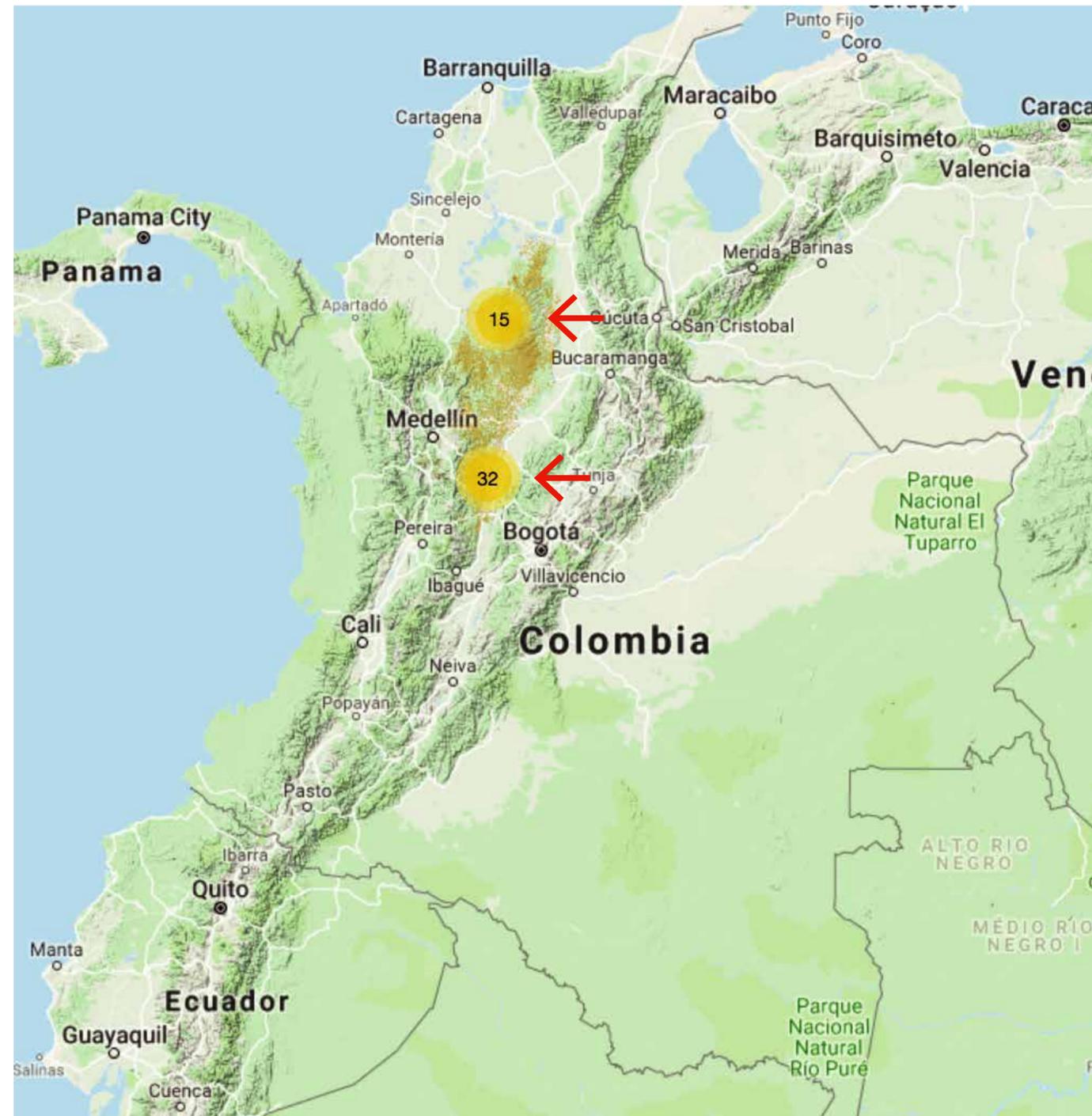
The screenshot displays the BioModelos web application interface. At the top, the title "BioModelos" is visible, along with navigation links for "INICIO", "MODELOS", and "GRUPOS", and a contact email "molaya@humboldt.org.co". The main content area features a map of South America with a distribution model for *Saguinus leucopus*. The map shows distribution density in yellow and orange, with numerical values like 15 and 32. A white pop-up message box is overlaid on the map, containing the text: "Esta es una hipótesis de distribución aprobada por expertos. Consulta la pestaña 'Hipótesis de distribución' para visualizar otras hipótesis de distribución no aprobadas por expertos, disponibles para esta especie." A red arrow points to an "OK" button within this message box. On the left side, there is a sidebar with filters for "Año" (years 1900-2010), "Mes" (months), "Buscar por" (filter type and category), "Visualizar" (Reportados, Editados, Prioritarios de revisión), and "Agregar registro" (1). The bottom of the interface includes the Google logo, the name of the institution "Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt", and the LBA logo.

EXPLORAR **BioModelos**

Usando *Saguinus leucopus*

► Explora los registros

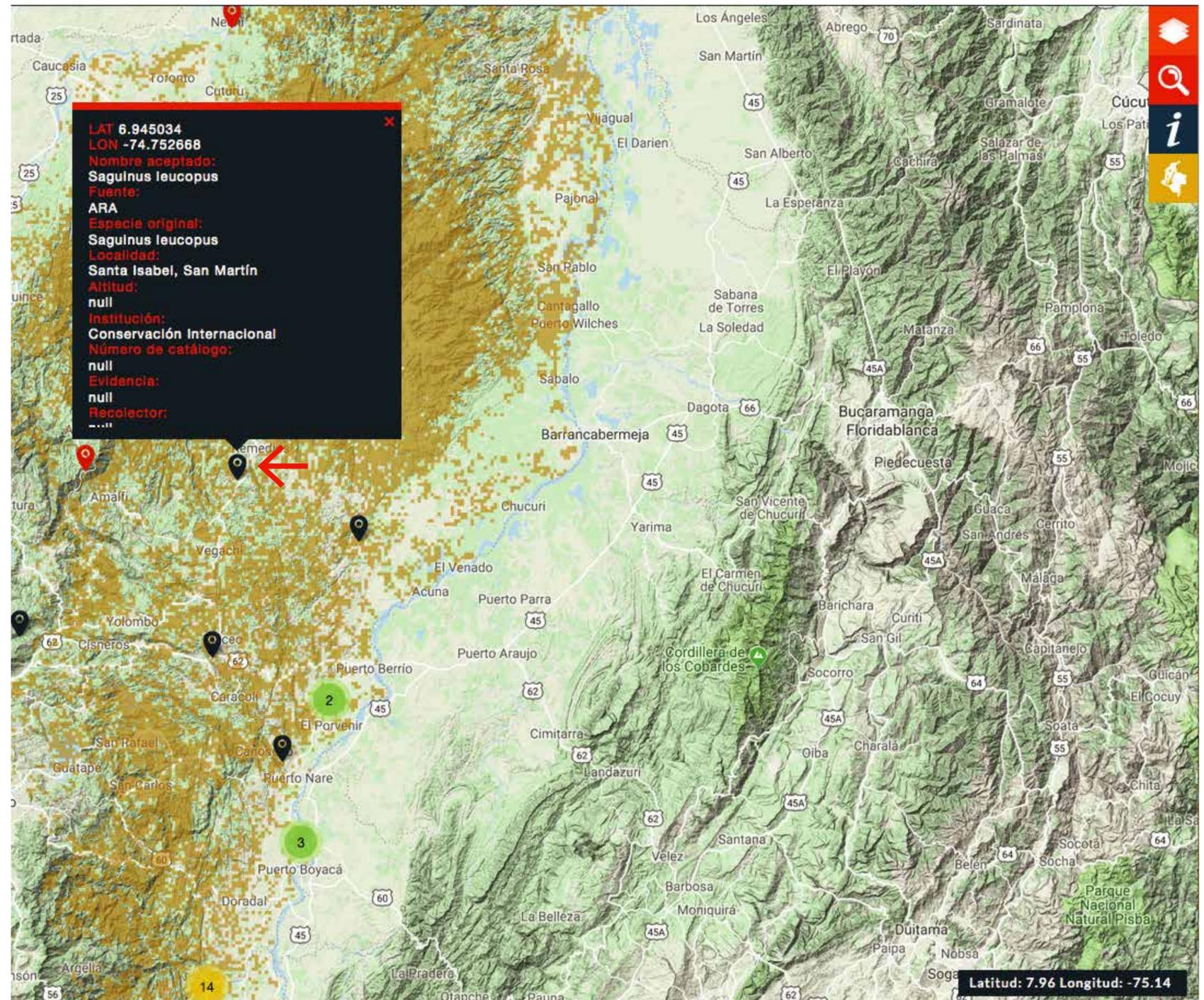
(click en los «círculos numerados») en el modelo de distribución disponible



EXPLORAR BioModelos

Usando *Saguinus leucopus*

▶ Haz click en un ícono de registro  para desplegar la caja de información (contiene la información asociada al registro)



EXPLORAR BioModelos

Usando *Saguinus leucopus*

► Puedes **filtrar** los registros por fecha, información asociada o estado en la caja de “REGISTROS Y FILTROS”

Fecha

Información asociada

Estado

REGISTROS Y FILTROS

Año
NA 1900 1950 1970 1980 1990 2000 2005 2010 Hoy

Mes

<input type="checkbox"/> Ene	<input type="checkbox"/> Feb	<input type="checkbox"/> Mar	<input type="checkbox"/> Abr
<input type="checkbox"/> May	<input type="checkbox"/> Jun	<input type="checkbox"/> Jul	<input type="checkbox"/> Ago
<input type="checkbox"/> Sep	<input type="checkbox"/> Oct	<input type="checkbox"/> Nov	<input type="checkbox"/> Dic

Buscar por

- Tipo de filtro -

- Categoría -

Visualizar ⓘ

- Reportados
- Editados
- Prioritarios de revisión

LIMPIAR FILTRAR

Usando *Saguinus leucopus*

HIPÓTESIS DISPONIBLES

Estas hipótesis corresponden al modelo aprobado en BioModelos, mapas de expertos o modelos publicados. Pueden ser calificadas por los miembros del grupo al que pertenece esta especie. Aquella con mayor calificación es la que se muestra por defecto. Puedes realizar la descarga de los modelos y consultar sus metadatos.

PUBLICADO VALIDADO

Nivel 1

Calificación promedio
4.25 (4 votos)

Número descargas
18

Roncancio N. 2017

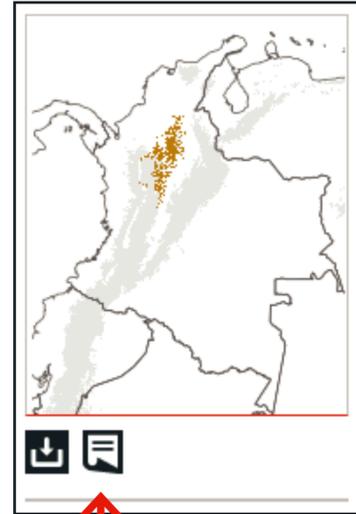
The screenshot shows two maps of South America with distribution areas highlighted in orange. Below each map are icons for download and information.

- Estatus del modelo
- Nivel del modelo: 1 = climático; 2 = remanente
- Calificación dada por expertos (1⊗ a 5⊕)
- Número de descargas
- Citación corta
- Licencia Creative Commons

► Explore todas las **hipoteses de distribución** disponibles para la especie.

► Consulte la **información general** de los modelos moviendo el mouse sobre las hipótesis disponibles

Usando *Saguinus leucopus*



▷ Explore los metadatos del modelo

METADATOS MODELO SAGUINUS LEUCOPUS

ID del Modelo: PRI-675
Número de registros: 351
Fecha desarrollo: 2017-1-7

INFO

Método Maxent

Umbral null

Tipo validación Validación cruzada

AUC 0.878

Nivel Climático

Documentación [Cap14-Roncancio_et al.pdf](#)

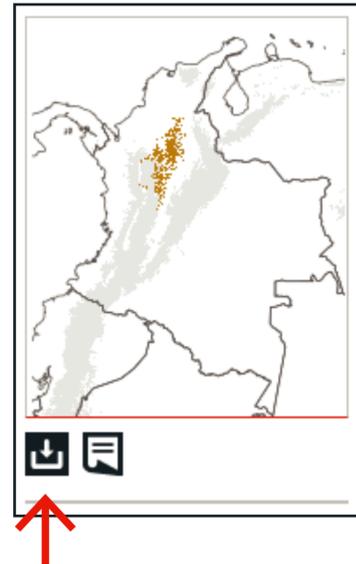
CITA

Roncancio N. 2017. Modelo de distribución de *Saguinus leucopus* ID PRI-675. Laboratorio de Biogeografía Aplicada. Instituto Alexander von Humboldt.
http://biomodelos.humboldt.org.co/species/visor?species_id=4238.

EXPLORAR **BioModelos**

10

Usando *Saguinus leucopus*



Antes de descargar, recuerda:

He leído y acepto los términos y condiciones

Selecciona el uso que le darás al modelo:

Actividades educativas

Investigación aplicada

Investigación académica

Consultoría ambiental

Bio-prospección

Otros

ACEPTO X

- ▶ Descargue el modelo
(archivo zip con model.tif y metada.csv)
- ▶ Seleccione el uso para el modelo

LOCALIZAR LOS Modelos validados

11

- ▶ Ir a “Búsqueda avanzada”
- ▶ Seleccionar el filtro “VALIDADAS”
- ▶ Seleccione una especie de la **lista de resultados**

The screenshot shows the BioModelos website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'INICIO', 'MODELOS', 'GRUPOS', and 'cgutierrez@humboldt.org.co'. Below the navigation bar is a search bar with the placeholder text 'Consulta una especie por su nombre científico'. A red arrow points to the search bar. Below the search bar are three buttons: 'MODELOS', 'CONTRIBUYE', and 'PUBLICA'. A modal window titled 'BUSCADOR DE ESPECIES' is open, showing a search bar with the same placeholder text and a search icon. Below the search bar are several filter icons representing different species groups. Below the filter icons are four buttons: 'ENDÉMICAS', 'INVASORAS', 'AMENAZADAS', and 'VALIDADAS'. The 'VALIDADAS' button is highlighted with a red border. Below the buttons is a list of species names, including *Abarema barbouriana*, *Abarema jupunba*, *Abarema lehmannii*, *Abarema leucophylla*, *Abelmoschus moschatus*, *Abolboda grandis*, *Abolboda macrostachya*, *Aburria aburri*, *Aburria cumanensis*, *Aburria pipile*, *Acacia collinsii*, *Acacia decurrens*, *Acacia farnesiana*, *Acacia glomerosa*, *Acacia lorentensis*, and *Acacia macbridei*. A map of South America is visible in the bottom right corner of the modal window.

SELECCIONAR

Zamia amazonum

- ▷ Mire la **información estadística** calculada a partir del modelo validado en la sección **"Información de especies"**

