

**PROGRAMA XLI JORNADAS NACIONALES BIOLOGÍA 2017, 23 DE NOVIEMBRE**

**23 noviembre (ver sesiones paralelas al otro lado de la hoja) 23 noviembre**

AUDITORIO MAYOR (magistrales) Centro Cultural 8:00 - 9:00 : INSCRIPCIONES ÁREA: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			AUDITORIO 1 Torre 1 8:00 - 9:00 : INSCRIPCIONES ÁREA: DIVERSIDAD BIOLÓGICA			AUDITORIO 2 Torre 1 8:00 - 9:00 : INSCRIPCIONES ÁREA: BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR		
Moderador	Ma. Eugenia Ordóñez		Moderador	Verónica Crespo		Moderador	Rommel Montúfar	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:20	<b>INAUGURACIÓN</b>		9:00 - 9:20	<b>INAUGURACIÓN CENTRO CULTURAL AUDITORIO MAYOR</b>		9:00 - 9:20	<b>INAUGURACIÓN CENTRO CULTURAL AUDITORIO MAYOR</b>	
9:25 - 10:15	Magistral: Sofía Carvalho	Comunicándose con las plantas a través de la luz: la fotobiología para el mejoramiento de los cultivos.	9:25 - 10:15	Magistral en Centro Cultural		9:25 - 10:15	Magistral en Centro Cultural	
10:20 - 10:35	Valencia Renato	Cambios en la funcionalidad de un bosque amazónico	10:20 - 10:35	Rivero-Guerra Aixa	Impacto de tres modelos de enseñanza en el redimiento académico, asignatura botánica general	10:20 - 10:35	Leone Campo Paola Elizabeth	Análisis de ancestría genética en la población ecuatoriana con mieloma múltiple.
10:40 - 10:55	Barragán Yánez Álvaro	Estacionalidad de poblaciones de Carabidae en los Andes ecuatorianos.	10:40 - 10:55	Ayala Varela Fernando Patricio	El descubrimiento de dos especies nuevas de Anolis (Iguanidae, Dactyloinae) en los Andes del sur de Ecuador, que llenan vacíos filogenéticos	10:40 - 10:55	Paz y Miño César	Estudios genéticos para evaluación de ancestría en población mestiza, amerindia y afrodescendiente del Ecuador.
11:00 - 11:20	RECESO		11:00 - 11:20	RECESO		11:00 - 11:20	RECESO	
11:25 - 11:40	pio Moreno Roberto	El polimorfismo en el color de las larvas de <i>Plutella xylostella</i> (L.) (Lepidoptera: plutellidae) está determinado por la alimentación en la planta hospedera o por el fenotipo de los padres?	11:25 - 11:40	Caicedo Aucapiña Érika Belén	Diversidad de macrohongos en el parque Itchimbia: una guía fotográfica	11:25 - 11:40	Timothy Tranbarger	Mecanismos celulares y moleculares que subyacen a la abscisión de la fruta de la palma aceitera africana ( <i>Elaeis guineensis</i> Jacq.)
11:45 - 12:00	Pacheco Bedoya José Luis	Calamar gigante ( <i>Dosidicus Gigas</i> ): Una nueva pesquería en el Ecuador	11:45 - 12:00	Caiche Wilson Javier	Litófagos (Mollusca: Bivalvia) de Ballenita, Santa Elena, Ecuador	11:45 - 12:00	Leoro Garzón Paula Andrea	Alta prevalencia de <i>Escherichia coli</i> multi-resistente aislada de heces caninas en un parque público en Quito-Ecuador
12:05 - 12:20	Revelo William	Evaluación de artes de pesca experimentales para la captura sostenible de peces pelágicos grandes en la reserva marina de Galápagos	12:05 - 12:20	Caranqui Aldaz Jorge Marcelo	Datos preliminares de Fenología floral de <i>Vaccinium floribundum</i> Kunth (Ericaceae) en el Páramo en la Reserva de Producción Faunística de Chimborazo, Ecuador	12:05 - 12:20	Merchán Magallanes Steven Abel	Caracterización y prospección enzimática de una amilasa psicrófila proveniente de <i>Arthrobacter</i> sp. de la Antártida en diferentes fuentes de almidones.
ALMUERZO			ALMUERZO			ALMUERZO		
ÁREA: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			ÁREA: DIVERSIDAD BIOLÓGICA			ÁREA: BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR		
Moderador	Katya Romolero		Moderador	Alvaro Barragán		Moderador	Miryan Rivera	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
13:45 - 14:35	Magistral: Alonso Alfaro Núñez	Evaluación de la contaminación plástica a través de gradiente latitudinal de ADN ambiental (eDNA) en los océanos : De Galápagos a la Antártida, del Arte a la Ciencia (GAAS)	13:45 - 14:35	Magistral en Centro Cultural		13:40 - 14:35	Magistral en Centro Cultural	
14:40 - 14:55	Zambrano Cevallos Ricardo	Diversidad fúngica asociada a raíces de tres especies de plantas comunes de Yasuni que presentan distintos patrones de agregación: <i>Matisia cordata</i> Bonpl., <i>Matisia malacocalyx</i> (A. Robyns & S. Nilsson) W.S. Alverson y <i>Matisia oblongifolia</i> Poepp. & Endl.	14:40 - 14:55	Alessio Barili	<i>Entoloma yanaumense</i> y <i>Entoloma austroasprellum</i> : dos nuevas especies en el Parque Nacional Sangay	14:40 - 14:55	Bustamante Enríquez Katya Pamela	Descripción parcial del desarrollo embrionario de <i>Gastrotheca orophylax</i> (Anura, Hemiphysalidae).
15:00 - 15:15	Estefany Sofia Guerra Correa	Biología térmica de dos especies de lagartijas tropicales de los Andes Ecuatorianos y su vulnerabilidad al cambio climático	15:00 - 15:15	Flores Garcés Diana Marisela	Identificación molecular de hongos de la Reserva Natural y Estación Biológica "Un Poco del Chocó" utilizando ITS y LSU.	15:00 - 15:15	Tapia Guato Estefanía Alejandra	Descripción morfológica parcial de la oogénesis de <i>Bolitoglossa peruviana</i>
15:20 - 15:35	Rivera Parra Pamela	Adaptaciones anti-murciélago: absorbanza de ultrasonido en alas de polillas	15:20 - 15:35	Ordóñez Ma. Eugenia	El Fungario QCAM de la PUCE - un recurso clave para el catálogo de la diversidad micológica del Ecuador	15:20 - 15:35	Sánchez Arizaga Williams Xavier	Flexión o curvatura pónica en el desarrollo embrionario
15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO	
16:00 - 16:15	Terneus Jácome Esteban	Efectos del cambio climático sobre la estructura y composición florística de las plantas acuáticas de las lagunas verdes, volcán chiles - Ecuador	16:00 - 16:15	Salazar Almeida Juan Fernando	Diversidad genética de quinua ecuatoriana usando marcadores moleculares microsatélites.	16:00 - 16:15	Arias Almeida Benjamín	Toxicidad en la familia Dendrobatidae y su relación altitudinal
16:20 - 16:35	Barahona Medina Eduardo Alonso	La atracción con flores una estrategia para el éxito reproductivo femenino	16:20 - 16:35	Torres Carvajal Omar	Avances recientes en la sistemática y biogeografía de las lagartijas andinas del clado Cercosaurinae (Squamata: Gymnophthalmidae)	16:20 - 16:35	Bermeo Infante Marissa	Biodescubrimiento de cepas de <i>Pseudovibrios</i> bioactivos como probióticos frente a <i>Vibrios</i> patógenos.
16:40 - 16:55	CIENCIAS BIOLÓGICAS		16:40 - 16:55	Presentación revista en Centro Cultural		16:40 - 16:55	Presentación revista en Centro Cultural	
17:00 - 17:50	Magistral: Aminael Sánchez	Innovación biotecnológica para valorizar la diversidad microbiana de Ecuador	17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural		17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural	
18:00	Acto Cultural		18:00	Acto Cultural en el Centro Cultural		18:00	Acto Cultural en el Centro Cultural	

**JUEVES 23 (VER OTRO LADO DE LA HOJA)**



**PROGRAMA XLI JORNADAS NACIONALES BIOLOGÍA 2017, 23 DE NOVIEMBRE**

**23 noviembre (ver sesiones paralelas al otro lado de la hoja) 23 de noviembre**

AUDITORIO 3 Torre 1 8:00 - 9:00 : INSCRIPCIONES ÁREA: CIENCIAS DE LA SALUD			AUDITORIO 4 Torre 1 8:00 - 9:00 : INSCRIPCIONES ÁREA: BIOTECNOLOGÍA		
Moderador	Ma. Dolores Proaño		Moderador	Alessio Barili	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:20	<b>INAUGURACIÓN CENTRO CULTURAL AUDITORIO MAYOR</b>		9:00 - 9:20	<b>INAUGURACIÓN CENTRO CULTURAL AUDITORIO MAYOR</b>	
9:25 - 10:15	Magistral en Centro Cultural		9:25 - 10:15	Magistral en Centro Cultural	
10:20 - 10:35	Quelal Madrid Francisco Antonio	Detección de mutaciones puntuales en aislados clínicos de <i>Escherichia coli</i> resistente a fluoroquinolonas	10:20 - 10:35	Macías Candelario Diana Yomaira	Determinación de la cinética de crecimiento, pigmentos liposolubles, proteínas y exopolisacáridos de las cepas de microalgas Chlorophytes FCN-3001, FCN-3002 y FCN-3005
10:40 - 10:55	Romo Granda Rossana	Variación fenotípica de los vectores de malaria, <i>Anopheles albimanus</i> y <i>An. calderoni</i> , en la costa de Ecuador mediante morfometría geométrica de alas	10:40 - 10:55	Quishpe Jadán Ma. Alexandra	Estudio comparativo de tres fertilizantes agrícolas sobre el crecimiento y composición bioquímica en cultivos discontinuos de la microalga <i>Scenedesmus</i> sp.
11:00 - 11:20	RECESO		11:00 - 11:20	RECESO	
11:25 - 11:40	Santillán Guayasamín Ma. Soledad	Microevolución de <i>Panstrongylus chinai</i> : morfometría de alas y huevos	11:25 - 11:40	Merino Padrón Natalia Priscilla	Evaluación de la eficiencia de remediación de aguas residuales grises mediante un sistema basado en microalgas
11:45 - 12:00	Vera Arias Claudia Abigail	Caracterización poblacional de <i>Plasmodium falciparum</i> en Ecuador	11:45 - 12:00	Soria Proaño Carlos Alberto	Ácidos grasos, actividad antioxidante y antibacterial en extractos de verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ).
12:05 - 12:20	Bustillos H. Juan José	Identificación molecular de fuentes alimenticias de insectos triatomíneos vectores de la Enfermedad de Chagas en las provincias de Loja y Manabí	12:05 - 12:20	Loor Vélez Yelsin Ariel	Evaluación del contenido de ficobiliproteínas, clorofila, carotenoides y exopolisacáridos en cuatro cepas de cianobacterias aisladas en la ciudad de Guayaquil
ALMUERZO			ALMUERZO		
ÁREA: CIENCIAS DE LA SALUD			ÁREA: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN		
Moderador	Ana Lucía Moncayo		Moderador	Andrés Romero	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
13:45 - 14:35	Magistral en Centro Cultural		13:45 - 14:35	Magistral en Centro Cultural	
14:40 - 14:55	Bianca Dominique Morejón Viteri	Evaluación de la actividad larvicida de extractos vegetales y nanopartículas de plata sintetizadas a partir de extractos vegetales de <i>Ambrosia arborescens</i> (Solanales: Solanaceae) contra <i>Aedes aegypti</i> L. (Diptera: Culicidae)	14:40 - 14:55	Navarrete Mier Micaela	Diversidad y distribución en el Ecuador de las accesiones del tubérculo andino "oca" ( <i>Oxalis tuberosa</i> Molina) de la colección ex situ del Jardín Botánico Yachay
15:00 - 15:15	López Latorre Ma. De los Angeles	Efecto de la temperatura y el pH del agua sobre la longevidad y resistencia a pesticidas en <i>Aedes aegypti</i> (Diptera: Culicidae)	15:00 - 15:15	Pruna Cordones Washington	Resultados preliminares del análisis comparativo de poblaciones de Carábidos entre una área impactada por quemas versus una área de referencia en el Cerro Atacazo 2017.
15:20 - 15:35	Coello Peralta Roberto	<i>Trypanosoma cruzi</i> en un perro doméstico, de la ciudad Pedro Carbo, año 2007.	15:20 - 15:35	Tovar Ganchozo Génesis Ivette	Partición temporal de nicho entre especies de mamíferos depredadores y sus potenciales presas en un bosque nublado del noroccidente del Ecuador
15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO	
16:00 - 16:15	Beltrán Dávalos Andrés Agustín	Diagnóstico de la situación del manejo de residuos hospitalarios de la ciudad de Riobamba	16:00 - 16:15	Gutiérrez Borbor George	Notas sobre el comportamiento de forrajeo y distribución del pájaro brujo ( <i>Pyrocephalus nanus</i> ) en la Isla Santa Cruz, Galápagos.
16:20 - 16:35	Herrera Mosquera Irma Vanesa	Infección natural por <i>Babesia bovis</i> (Babes, 1888) y <i>Babesia bigemina</i> (Smith & Kilborne, 1893), en garrapatas y tres grupos de hospedadores vertebrados en dos parroquias rurales amazónicas.	16:20 - 16:35	Jara Ilaquize Bryant	Producción de electricidad a través de cultivos de <i>Chlorella</i> implementados en prototipos de vivienda sostenible
16:40 - 16:55	RECESO		16:40 - 16:55	RECESO	
17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural		17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural	
18:00	Acto Cultural en el Centro Cultural		18:00	Acto Cultural en el Centro Cultural	

**JUEVES 23 (VER OTRO LADO DE LA HOJA)**

**PROGRAMA XLI JORNADAS NACIONALES BIOLOGÍA 2017, 24 DE NOVIEMBRE**

**24 noviembre (ver sesiones paralelas al otro lado de la hoja) 24 noviembre**

AUDITORIO MAYOR (magistrales) ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			AUDITORIO 1 Torre 1 DIVERSIDAD BIOLÓGICA			AUDITORIO 2 Torre 1 DIVERSIDAD, BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR		
Moderador	Renato Valencia		Moderador	Violeta Rafael		Moderador	Óscar Pérez	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:50	Magistral: Paúl Gamboa	Macrohongos del Ecuador: Una visión hacia el descubrimiento de nuevas especies para el Neotrópico	9:00 - 9:50	Magistral en Centro Cultural		9:00 - 9:50	Magistral en Centro Cultural	
10:00 - 10:15	Merino Viteri Andrés	Resistencia cutánea a la desecación en dos anuros ecuatorianos: implicaciones de su historia natural.	10:00 - 10:15	Bravo Ormaza Maribel Estefanía	Riqueza del plancton e influencia ambiental sobre su abundancia en el estuario del Río Chone	10:00 - 10:15	Fernández Cadena Juan Carlos	Identificación de bacterias centinelas en sedimentos de manglares contaminados por metales pesados.
10:20 - 10:35	Bosque Cabascango Edison Gerardo	Tiempos de asociación madre-cría durante el amamantamiento del lobo marino de Galápagos ( <i>Zalophus wollebaeki</i> )	10:20 - 10:35	Cedeño Mera Carla María	Pesca artesanal de la pangora ( <i>Menippe frontalis</i> ) en Posorja, Provincia del Guayas – Ecuador (junio-agosto 2015)	10:20 - 10:35	Flores Castro Stalin	Obtención de biomasa de <i>Chlorella</i> sp. (Beijerinck, 1890) en medio de cultivo a base de excremento de <i>Gallus gallus</i> (Linnaeus, 1758) en condiciones de laboratorio.
10:40 - 10:55	Hernández Nodarse Mario	"Cambio climático": Análisis integral y perspectivas de las políticas educativas e investigativas en Ecuador.	10:40 - 10:55	Herrera López Marjorie Giomara	Morfología polínica de especies arbustivas y arbóreas predominantes del Bosque de Papallacta – Ecuador	10:40 - 10:55	Anabel Padilla	Resultados Preliminares: Diversidad de Tefritidos (Diptera: Tephritidae) en el Parque Nacional Yasuni
11:00 - 11:20	RECESO		11:00 - 11:15	RECESO		11:00 - 11:15	RECESO	
11:25 - 11:40	Navas Daniel	Determinantes de la diversidad de insectos herbívoros: el rol de las defensas químicas	11:25 - 11:40	Jara Tomalá Franklin Enmanuel	Cultivo de concha nácar <i>Pteria sterna</i> y nucleación de medias perlas en la comuna Palmar-Santa Elena	11:25 - 11:40	Velarde Daniel	Efectos del cambio de uso de suelo en las comunidades de aves terrestres en la isla San Cristóbal, Galápagos, Ecuador
11:45 - 12:00	Castro Mantilla Milena Isabel	Interacciones entre plantas nodriza y sus hospederas en ambientes alto andinos del Ecuador	11:45 - 12:00	Suquillo Bermeo Ma. Belén	El Herbario Misael Acosta Solís (AMAS) y su importancia	11:45 - 12:00	Peñaherrera Emilia	Introducción y distribución de <i>Harmonia axyridis</i> (Pallas, 1773) (Coleoptera: Coccinellidae) en Ecuador
12:05 - 12:20	Zambrano Román Eddie René	Estado del conocimiento sobre Ucídes occidentalis ( <i>Brachyura: Ocypodidae</i> ), con énfasis en el Golfo de Guayaquil, Ecuador	12:05 - 12:20	Vargas López José Homero	El género <i>Sambucus</i> L. (Adoxaceae) en el Ecuador una breve revisión de su taxonomía	12:05 - 12:20	Batallas Molina Rosa del Carmen	Trayectoria, importancia y avances del fungario F(QCNE) del Instituto Nacional de Biodiversidad (INABIO), Herbario Nacional del Ecuador, Quito
ALMUERZO			ALMUERZO			ALMUERZO		
ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			DIVERSIDAD BIOLÓGICA			DIVERSIDAD, ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN		
Moderador	Doris Vela		Moderador	Sofía Ocaña		Moderador	Oscar Pérez	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
13:45 - 14:35	Magistral: Ma. Herminia Cornejo	Microplásticos Hoy y Mañana	13:40 - 14:35	Magistral en Centro Cultural		13:40 - 14:35	Magistral en Centro Cultural	
14:40 - 14:55	Quintana Medina Catalina	Barreras biogeográficas en los Andes	14:40 - 14:55	Flores Jorge Andrés	Características morfológicas útiles para la identificación de especies del género <i>Ganoderma</i>	14:40 - 14:55	Narváez Andrea	Variación en señalización visual de lagartijas <i>Anolis</i> influenciada por adaptación local
15:00 - 15:15	Morocho Morocho Carolina	Usos tradicionales de plantas medicinales de la parroquia el Tambo, cantón Catamayo, provincia de Loja	15:00 - 15:15	Ortega Páez Jhael Alejandra	Llanganates, el mundo perdido del género <i>Pristimantis</i> (Anura: Craugastoridae)	15:00 - 15:15	Carolis Gutiérrez Margarita	Posicionamiento filogenético del Canelo, <i>Ocotea quixos</i> (Lauraceae), y su diversidad genética en Ecuador
15:20 - 15:35	Cabrera Carpio Alex	Prácticas agro-culturales y esfuerzos de conservación ex situ del cultivo de la "oca" ( <i>Oxalis tuberosa</i> Molina) en Ecuador	15:20 - 15:35	Andrade Montero Verónica Estefanía	Caracterización cromosómica de salamandras ecuatorianas del género <i>Bolitoglossa</i> (caudata: Plethodontidae)	15:20 - 15:35	Oscullo Enriquez Michele Alejandra	Caracterización funcional de consorcios microbianos metanogénicos presentes en un colector de desechos de camal ubicado en la parroquia de Pacto, Distrito Metropolitano de Quito, Ecuador
15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO	
16:00 - 16:15	Nacimba Mayra	Efecto de la concentración de CO2 atmosférico y de los parámetros climáticos (precipitación y temperatura) en el crecimiento de <i>Cedrela odorata</i> L. en un bosque de la Amazonía ecuatoriana	16:00 - 16:15	Romoleroux Katya Susana	Usos tradicionales de plantas medicinales de la parroquia el Tambo, cantón Catamayo, provincia de Loja	16:00 - 16:15	Santamaría Romero Josselyn	Caracterización de la diversidad microbiana presente en el gradiente de profundidad de un colector anaerobio de desechos de camal de la parroquia de Pacto, Distrito Metropolitano de Quito, Ecuador
16:20 - 16:35 16:40 - 16:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES		16:20 - 16:35 16:40 - 16:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL		16:20 - 16:35 16:40 - 16:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
17:00 - 17:55	Magistral: Santiago Ron	BIOWEB: bioinformática para abrir la información de la biodiversidad del	17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural		17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural	

**VIERNES 24 (VER OTRO LADO DE LA HOJA)**

**PROGRAMA XLI JORNADAS NACIONALES BIOLOGÍA 2017, 24 DE NOVIEMBRE**

**24 noviembre (ver sesiones paralelas al otro lado de la hoja) 24 noviembre**

AUDITORIO 3 Torre 1			AUDITORIO 4 Torre 1		
CIENCIAS DE LA SALUD			DIVERSIDAD BIOLÓGICA		
Moderador	Marco Neira		Moderador	Luna Figuero	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:50	Magistral en Centro Cultural		9:00 - 9:50	Magistral en Centro Cultural	
10:00 - 10:15	Reyes Calupiña Angélica Nathaly	Identificación de genes de resistencia a Betalactámicos de cepas (BLEE) en dos especies de aves silvestres: Cormorán Neotropical ( <i>Phalacrocorax brasilianus</i> ) y Focha Andina ( <i>Fulica ardesiaca</i> ) en la laguna de Yahuarcocha- Imbabura.	10:00 - 10:15	Toapanta Morocho Ronald	Apoyando la iniciativa barcoding de ADN en Ecuador: phóridos (Diptera, Phoridae) de los bosques tropicales del noroccidente Andino
10:20 - 10:35	Erazo Brito Linda Viviana	Avance científico en el estudio de las variables antigénicas del Parvovirus Canino tipo 2 (CPV-2) en la ciudad de Quito	10:20 - 10:35	Orbe Vergara Katerine	Identificación molecular de Briofitos Antárticos
10:40 - 10:55	Lucio Guerrero Ma. José	Desarrollo y optimización de un protocolo de anestesia en juveniles de un teleosteo marino (Familia: Mugilidae) nativo del Ecuador	10:40 - 10:55	Velez Cedeño Mario Edison	Pesca artesanal de la pangora ( <i>Menippe frontalis</i> ) en Posorja, Provincia del Guayas – Ecuador (junio-agosto 2015)
11:00 - 11:15	RECESO		11:00 - 11:20	Receso	
11:25 - 11:40	Cueva Rodríguez Medali	Características morfométricas y prevalencia de paramphistómidos en bovinos en sistemas de crianza al pastoreo, distrito Florida Pomacochas-Amazonas, 2017	11:25 - 11:40	Román Carrión José Luis	Estado del conocimiento de los mastodontes del Ecuador
11:45 - 12:00	Cárdenas Luis Alejandro	Relación de los polimorfismos G-174C, G-572C de la interleucina-6 y C-511T, C+3953T de la interleucina-1 con cardiopatía isquémica en Quito, Ecuador.	11:45 - 12:00	Romero Dueñas Daniel	Análisis morfométrico del edeago en poblaciones naturales de <i>Drosophila amaguana</i> y <i>D. neoamaguana</i> de la provincia de Napo-Ecuador.
12:05 - 12:20			12:05 - 12:20	Albán Christian Oswaldo	¿Cuáles son los mamíferos hospederos de <i>Trypanosoma cruzi</i> ?
ALMUERZO			ALMUERZO		
ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			DIVERSIDAD BIOLÓGICA		
Moderador	César Yumiseva		Moderador	Diana Astorga	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
13:40 - 14:35	Magistral en Centro Cultural		13:40 - 14:35	Magistral en Centro Cultural	
14:40 - 14:55	César Palma Alvia	Primer registro del Erizo negro ( <i>Echinometra vanbrunti</i> ) como cazador de presas de alta motilidad	14:40 - 14:55	Albán Katherine	Composición de la dieta de dos especies de búhos de las Islas Galápagos a través del análisis de egagróptilas
15:00 - 15:15	Anaguano Yancha	Un nuevo caso de parasitismo de <i>Riggia puyensis</i> (Isopoda: Cymothoidae) sobre loricáridos en la cuenca alta del río Napo.	15:00 - 15:15	De la Cadena Mendoza Gissela	Uso de filogenias moleculares para la detección rápida de la biodiversidad de coleópteros herbívoros y sus asociaciones tróficas en el bosque seco tropical
15:20 - 15:35	Chuquer Solá David Sebastián	Un nuevo caso de parasitismo de <i>Riggia puyensis</i> (Isopoda: Cymothoidae) sobre loricáridos en la cuenca alta del río Napo.	15:20 - 15:35	Freire Mayorga Efraín	Inventario florístico del Bosque Protector Buenaventura, El Oro, Ecuador
15:40 - 15:55	RECESO		15:40 - 15:55	RECESO	
16:00 - 16:15	Moreno Cerón Katherine	La fauna del Carbonífero de la cuenca del Río Santiago, amazonía ecuatoriana	16:00 - 16:15	Quiroz Aguas Ma. José	Filogeografía y sistemática de <i>Oxyrhopus petolarius</i> LINNAEUS, 1758 (Squamata: Colubridae)
16:20 - 16:35	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL		16:20 - 16:35	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
16:40 - 16:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL		16:40 - 16:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural		17:00 - 17:50	Magistral en Centro Cultural	

**VIERNES 24 (VER OTRO LADO DE LA HOJA)**



**PROGRAMA XLI JORNADAS NACIONALES BIOLOGÍA 2017, 25 DE NOVIEMBRE**

**25 noviembre (ver sesiones paralelas al otro lado de la hoja) 25 noviembre**

AUDITORIO MAYOR (magistrales)			AUDITORIO 1 Torre 1			AUDITORIO 2 Torre 1		
ÁREA: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN			ÁREA: DIVERSIDAD BIOLÓGICA			ÁREA: DIVERSIDAD, ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN		
Moderador	Catalina Quintana		Moderador	Anita Villacís		Moderador	Diego Guevara	
HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA	HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:55	Magistral: Jaime Chaves	Secuenciamiento del microbioma de pinzones de Darwin revela la divergencia de los pinzones vampiro	9:00 - 9:55	Magistral en Centro Cultural		9:00 - 9:55	Magistral en Centro Cultural	
10:00 - 10:15	Melo Burbano Andrés	Patrones de floración de <i>Brownea grandiceps</i> (Leguminosae) de la Amazonía ecuatoriana	10:00 - 10:15	Soria Vilela Ivanna Paola	Uso de cámaras trampa para estimar la riqueza de mamíferos grandes y medianos en un bosque nublado	10:00 - 10:15	Sandoval Trávez Andrés Mauricio	Aislamiento y reconstrucción de consorcios microbianos para la optimización de la producción de biogás a partir de fangos residuales
10:20 - 10:35	Lopez Roman Carolina Alexandra	Uso de trampas cámara para complementar inventarios de avifauna	10:20 - 10:35	Zapata Blanco José Nicolás	Novedades florísticas para el Ecuador, expediciones del Herbario QCA, 2015-2017	10:20 - 10:35	Rojas Rivera Marjorie Mireya	Etnobotánica en las chacras del cantón Archidona, provincia de Napo-Ecuador
10:40 - 10:55	Montenegro Pazmiño Eliana	Liberación gradual del Guacamayo Verde Mayor ( <i>Ara ambiguus guayaquilensis</i> ), Reserva Ayampe, Manabí-Ecuador	10:40 - 10:55	Trujillo Torres Ma. Belén	Caracterización citogenética de <i>Teratohyla ameliae</i> y <i>Teratohyla midas</i> (Anura: Centrolenidae)	10:40 - 10:55	Chalen Paredes Izan	Birds' physiological and behavioural stress in urban context: A systematic literature review
11:00 - 11:15	RECESO		11:00 - 11:15	RECESO		11:00 - 11:15	RECESO	
11:20 - 11:35	Prieto Francisco	Red Nacional de Biodiversidad	11:20 - 11:35	Conferencia en Centro Cultural		11:20 - 11:35	Conferencia en Centro Cultural	
11:40 - 11:55	CARTELES		11:40 - 11:55	CARTELES		11:40 - 11:55	CARTELES	
12:00 - 12:15	CARTELES		12:00 - 12:15	CARTELES		12:00 - 12:15	CARTELES	
12:20 - 13:15	Magistral: César Peñaherrera	El océano Pacífico Este Tropical: una autopista para especies migratorias	12:20 - 13:15	Magistral en Centro Cultural		12:20 - 13:15	Magistral en Centro Cultural	
13:15 - 13:30	Clausura e indicaciones		13:15 - 13:30	Clausura e indicaciones		13:15 - 13:30	Clausura e indicaciones	
14:00	Almuerzo-Asamblea General SEB Nacional		14:00	Almuerzo-Asamblea General SEB Nacional		14:00	Almuerzo-Asamblea General SEB Nacional	

AUDITORIO 3 Torre 1		
ÁREA: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN		
Moderador	Daniela Cevallos	
HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:55	Magistral 6	
10:00 - 10:15	Fortune Eric	Mecanismos cerebrales del comportamiento cooperativo: Ejemplos de la vida de peces y aves.
10:20 - 10:35	Fortune Eric	
10:40 - 10:55	Fortune Eric	
11:00 - 11:15	RECESO	
11:20 - 11:35	Conferencia en Centro Cultural	
11:40 - 11:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
12:00 - 12:15	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
12:20 - 13:15	Magistral en Centro Cultural	
13:15 - 13:30	Clausura e indicaciones	
14:00	Almuerzo-Asamblea General SEB Nacional	

AUDITORIO 4 Torre 1		
ÁREA: DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y ECOLOGÍA		
Moderador	Eduardo Barahona	
HORA	EXPOSITOR	TEMA
9:00 - 9:55	Magistral 6	
10:00 - 10:15	Curay Guala Jenny	Comunidad de micromamíferos no voladores de la Reserva Geobotánica Pululahua, Ecuador
10:20 - 10:35	Moreano Lola	Descripción del desarrollo temprano y larval parcial de <i>Boana cinerascens</i>
10:40 - 10:55		
11:00 - 11:15	RECESO	
11:20 - 11:35	Conferencia en Centro Cultural	
11:40 - 11:55	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
12:00 - 12:15	EXPOSICIÓN DE CARTELES EN CENTRO CULTURAL	
12:20 - 13:15	Magistral en Centro Cultural	
13:15 - 13:30	Clausura e indicaciones	
14:00	Almuerzo-Asamblea General SEB Nacional	

