

**MEMORIA ANUAL**

**2019**

**DECANATO DE INVESTIGACIÓN**

**UNIBE** 

LEADING GLOBAL EDUCATION



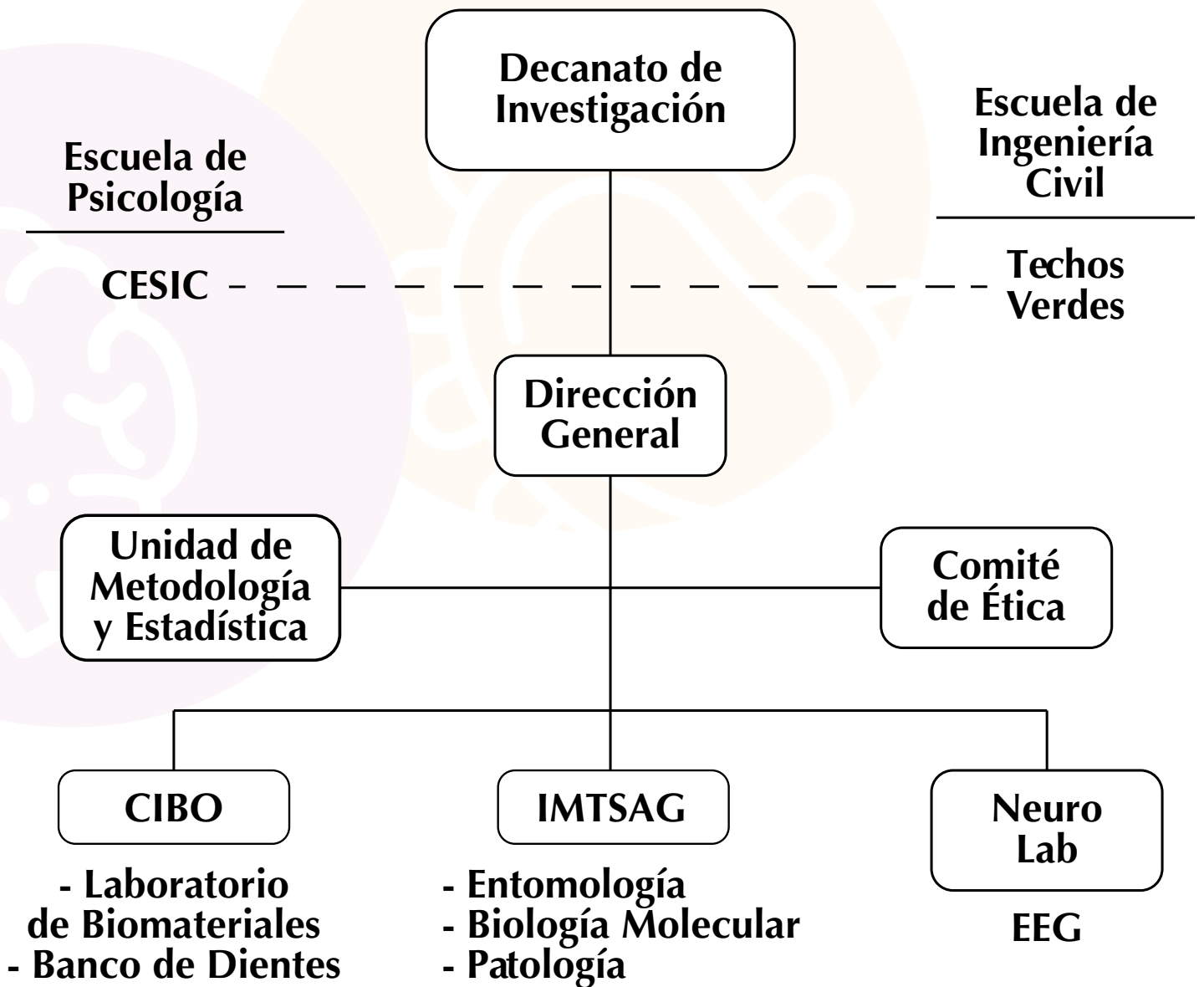
**MEMORIA ANUAL**

**2019**

**DECANATO DE INVESTIGACIÓN**



## INFRAESTRUCTURA DEL DECANATO DE INVESTIGACIÓN



## NUEVOS FONDOS DE INVESTIGACIÓN

Este listado representa los nuevos fondos de investigación obtenidos en el año 2019 y no incluye proyectos iniciados en el 2018 o años anteriores que continuaron en el 2019. El listado también excluye proyectos que no involucren erogaciones directas a UNIBE.

Tipo de Financiador	Financiador	Fondo otorgado	Investigador Principal
Industria	COHI	US\$ 7,501.80	Ninoska Abreu Placeres
	VINCI / AERODOM	US\$ 5,000.00	Leandro Félix Matos
	Colgate	US\$ 2,405.75	Ninoska Abreu Placeres
<b>Total Industria</b>		<b>US\$ 14,907.55</b>	
Entidades gubernamentales nacionales e Internacionales	INAIPI	US\$ 31,152.00	Laura Sánchez Vincitore
	FONDOCyT	US\$ 149,151.09	Laura Sánchez Vincitore
	FONDOCyT	US\$ 98,650.66	Jenny Cepeda Marte
	FONDOCyT	US\$ 98,008.46	Pedro Alarcón Elbal
<b>Total Gubernamental</b>		<b>US\$ 376, 962.21</b>	
Otros donantes	UNICEF	US\$ 20,455.69	Peter De Wannemaeker
	IDEICE - OEI	US\$ 17,845.81	Laura Sánchez Vincitore
	BID	US\$ 10,000.00	Kaking Choi
	Borrow	US\$ 28,357.92	Ninoska Abreu Placeres
	OPS-OMS	US\$ 16,178.71	Robert Paulino Ramirez
	UTMB	US\$ 2,245.76	Taller Bioseguridad
	Ed. Continua	US\$ 2,272.12	Jenny Cepeda
	Ed. Continua- COIN	US\$ 2,378.69	Robert Paulino Ramirez
	Ed. Continua – COIN	US\$ 2,378.69	Robert Paulino Ramirez
	Ed. Continua	US\$ 4,926.46	Pedro Alarcón Elbal
	Formación “grants”	US\$ 9,514.75	Arismendy Benitez, Jenny Cepeda, Estefani Sanchez, Henry Adames
<b>Total Otros</b>		<b>US\$ 116,554.60</b>	
<b>Monto total de nuevos proyectos iniciados en el 2019</b>		<b>US\$ 508,424.36</b>	

## CÁTEDRA UNESCO

- **Fue realizado el Curso Internacional Intervenciones Asistidas con perros:** técnico y experto, el cual proporcionó a los participantes los conocimientos necesarios para realizar intervenciones asistidas con perros en diferentes escenarios.
- **Inclusión de las personas con Discapacidad.** Un grupo de 18 jóvenes con discapacidad, egresados del Diplomado Liderazgo y Participación Política, visitaron la clase de la Concentración de Atención a la Diversidad, quienes trataron temas sobre inclusión ciudadana, acerca de qué se siente tener discapacidad y las barreras impuestas y sobre cómo hacer una sociedad más inclusiva.
- **Clases innovadoras: “ATENCIÓN a la diversidad”.** Se impartieron charlas de concienciación sobre Autismo, Síndrome de Down e inclusión social y laboral de personas con discapacidad, las mismas fueron impartidas por personas con discapacidad que trabajan para Best Buddies.
- **UNIBE recibe Sello RD Incluye.** Por tercer año consecutivo la Universidad Iberoamericana (UNIBE), ha sido galardonada con el Sello RD Incluye, el cual es un reconocimiento a las instituciones que demuestran tener buenas prácticas de inclusión de personas con discapacidad.
- **Ingeniando Accesibilidad.** El Banco BDI auspicia el proyecto para convertir el museo Alcázar de Colón accesible e inclusivo. La Fundación Maria Batlle y UNIBE impulsan esta iniciativa de inclusión llamada “Ingeniando Accesibilidad”, en la cual el prestigioso y reconocido Museo Louvre de Paria es el asesor principal. Es la primera clase universitaria de su tipo en la República Dominicana, en la cual los estudiantes de Ingeniería Civil y Arquitectura de UNIBE trabajarán, junto su equipo de profesores, propuestas reales de accesibilidad que serán presentadas tanto a la directora del Museo Alcázar de Colón y al Ministerio de Cultura de nuestro país.
- **Semana de la Inclusión.** La Escuela de Psicología, el Decanato de Estudiantes realizan todos los años la Semana de la Inclusión. Esta actividad se realiza desde la Cátedra UNESCO sobre la inclusión social y académica para personas con discapacidad que posee nuestra institución. Esta iniciativa se ha convertido en una plataforma importante para discutir temas acerca de los derechos de las personas con discapacidad.

## PROYECTOS GENERALES

En esta sección se incluyen proyectos que iniciaron en los años fiscales anteriores y continuaron en el 2019, así como proyectos que no implicaron erogaciones a UNIBE.

Título	Investigadores	Institución
<b>IMTSAG</b>		
Caracterización de muerte cardiovascular en la República Dominicana	Arismendy Benitez, Estefani Sánchez ,Dulce Minaya	FONDOCyT
Identificación Molecular de C. Trachomatis y N. Gonorrhoeae en hombres que tienen sexo con otros hombres y mujeres trans tomando PreP	Robert Paulino Ramirez, Leandro Tapia	OPS-OMS
Evaluación Para Modificaciones Celulares Inducidas por el Virus de Papiloma Humano en personas con VIH	Arismendy Benitez, Estefani Sánchez	COIN
Proyecto Piloto de Implementación de la Profilaxis Pre-Exposición al Virus de Inmunodeficiencia Humano (VIH) en Poblaciones Clave	Robert Paulino Ramirez, Mayra Rodríguez	COIN
Calidad de Vida en pacientes con VIH con Comorbilidades Asociadas	Jenny Cepeda, Aneska Mariñez	COIN
<b>CIBO</b>		
Cambios Tridimensionales Del Proceso Alveolar En Implantes Post-Extracción, Utilizando Un Implante De Diseño Innovador (V3 Mis)	Dioracy Vicioso, Indira De Los Santos, Luis Hernández	FICU
Comparación De Instrucción De Higiene Oral Y Verbal Y Entrevista Motivacional En El Cambio De Comportamiento En El Cuidado De Higiene Oral De Pacientes con aparatología ortodoncia fija. Ensayo Clínico aleatorio simple ciego	Henry Adames, Leandro Feliz Matos, Luis Miguel Hernández	Laboratorios Collado
Diseño Y Desarrollo De Software De Terminología Dental Diagnóstica	Leandro Feliz Matos, Elsbeth Kalenderian (Harvard School of Dental Medicine), Henry Adames	FONDOCyT
Digitalización de Clínicas Odontológicas	Leandro Félix Matos, Angely Hernández, Henry Adames, Benjamín Alcántara, Juan Carlos Sosa	CIBO/Fondo Interno Clínica Odontológica
Características personales y ambientales que explican la implementación de las mejores prácticas para el diagnóstico y manejo de caries dental por parte de los odontólogos clínicos y docentes.	Ninoska Abreu Placeres, Stefania Martignon (Universidad El Bosque) Tim Newton (King's College London), Kim Ekstrand (Universidad de Copenhagen)	FICU
Consenso de Dominios Teóricos y prácticos en Cariología para las Escuelas de Odontología de la Republica Dominicana y Puerto Rico (COHI)	Ninoska Abreu Placeres, Leandro Félix-Matos, Franklin García Godoy, Stefania Martignon	COHI / COLGATE
Producción de gas metano para uso doméstico mediante la construcción y puesta en operación de un biodigestor hidráulico en una comunidad rural de la República Dominicana	Manuel Diaz	KAIST
Okus herramienta digital para enseñar matemáticas y manejar su aprendizaje	Manuel Diaz	KAIST

## FONDOS PARA VIAJES ACADÉMICOS

En esta sección incluimos un listado de fondos de movilidad totales o parciales ganados por investigadores del Decanato durante el año 2019.

Investigador	Actividad	Lugar
Rosa Hilda Cueto	Conferencia Comparative and Internacional Education Society 2019 (CIES)	New Jersey, USA
Aída Mencía Ripley	Visita a Clemson University	Clemson, USA
Aída Mencía Ripley	Latin-American Research and Educational Consortium	Michigan, USA
Laura Sánchez Vincitore	XV Congreso Latinoamericano para el desarrollo de la lectura y escritura (CONLES 2019)	Perú
Aída Mencía Ripley	One World: Inclusion and Transformation in Global Service Learning	Clemson, USA
Henry Adames Arismendy Benitez Jenny Cepeda Estefani Sánchez	Segundo seminario ProGRANT sobre redacción de propuestas de Investigación Organizada por la Universidad de Colonia, Alemania	San José, Costa Rica
Ninoska Abreu Placeres	LAOHA SUMMIT: Moving from research to practice	Sao Paulo, Brasil
Ninoska Abreu Placeres Leandro Félix Matos	Congreso IADR	Vancouver, Canadá
Ninoska Abreu Placeres	Congreso ORCA 2019	Cartagena, Colombia
Robert Paulino Ramirez	23rd International Workshop on HIV and Hepatitis	Atena, Grecia
Robert Paulino Ramirez	HIV & Hepatitis in the Americas 2019	Bogotá, Colombia
Robert Paulino Ramirez	Network Meeting and Scientific Manuscript Writing Workshop	Lima, Perú
Leandro Félix Matos Henry Adames	FDI 2019 / ADA	San Francisco, California
Pedro Alarcón	8th. Symposium Global Health	Texas, USA

## CONGRESOS

Título	Autores	Congreso	Presentación
Evaluación de impacto de una intervención basada en el uso de un juego electrónico para la enseñanza de habilidades lectoras en niños	Sánchez Vincitore, Laura; Henríquez, Analía	XVI Congreso Caribeño de Psicología	Oral
El papel de la estadística en la psicología	Ruiz Matuk, Carlos		
Colorear mandalas como técnica para reducir estrés y ansiedad en estudiantes universitarios	Arredondo, César; Ruiz Matuk, Carlos		
¿Micro? Agresiones raciales y sus efectos psicofisiológicos: Revisión bibliográfica	Veras De Jesús, Ivanova		
Efecto facilitador del espacio entre letras y el tamaño de la letra en el reconocimiento de palabras para niños con habilidades de lectura por debajo de lo esperado	Cueto, Rosa Hilda	Conferencia "Educación para la Sostenibilidad" de la Sociedad de Educación Internacional y Comparativa (CIES)	Oral
Hablemos de Cariología	Abreu Placeres, Ninoska	Hablemos de Cariología	Oral
Calidad de las Aguas y Salud Global	Rueda, Juan; Bastardo, Ruth; Alarcón, Pedro	2ª Jornada Aniversario del IMTSAG	Oral
Análisis de cómo las intervenciones integrales pueden asegurar la adherencia y enlace con poblaciones en riesgo que pueden tomar PrEP	Paulino Ramirez, Robert	23vo. Congreso de VIH y Hepatitis Virales en Atenas, Grecia	Oral
Calidad de vida y nutrición en las personas con diabetes en hemodiálisis	Cepeda, Jenny	XV Congreso de Investigación Científica MESCyT	Oral
HPV-related Malignancies Screening to Strengthen Persistence in Pre-Exposure Prophylaxis among MSM and Transgendered Women in the Dominican Republic"	Paulino Ramirez, R; Tapia, L; Sanchez, E; Benitez, A; Mariño, A.		Oral
Human T-cell lymphotropic virus 1/2 and human immunodeficiency virus antibodies identification among transactional sex workers and drug users in the Dominican Republic	Paulino Ramírez, Robert; Tapia, Leandro; Ruiz Matuk, Charow,R; Budhwani H; Routy, JP		Oral
Improving the Monitoring of Tuberculosis Infections in People Living With HIV in the Dominican Republic: A Cascade of Care Model	King, J.; Baez, A; Tapia, Leandro; Paulino Ramirez Robert	XV Congreso de Investigación Científica MESCyT	Oral
Improving Continuum of Care for HIV-infected patients co-infected with Hepatitis B and Hepatitis C in Dominican	Paulino Ramirez, Robert; Tapia, Leandro		Oral

Actualización sobre la malacofauna fluvial de importancia médico-veterinaria de la provincia de Villa Clara, Cuba", a cargo del Dr. Pedro Alarcón, el cual tuvo por objeto determinar la distribución y abundancia de las especies de moluscos de importancia zoonótica en Villa Clara, provincia cubana ubicada en el centro de la isla	Fmía Duarte, R; Aldaz Cárdenas, W; Alarcón Elbal, PM; Armiñana García, R; Lannacone, J; de la Fe Rodríguez, PY; Diéguez, L	XV Congreso de Investigación Científica MESCyT	Oral
Diagnóstico y Monitoreo de las Lesiones Escamosas Intraepiteliales Anales Inducidas por el VPH a través del Análisis Citológico en Poblaciones de Alto Riesgo en la República Dominicana	Sánchez, Estefani		Oral
Desarrollo e implementación de software digital con terminología dental diagnóstica	Félix Matos, Leandro		Oral
Consensus on Cariology for Undergraduates' Teaching for the Caribbean Countries	Abreu Placeres, Ninoska	Congreso De La Asociación Internacional Para Investigación En Odontología (IADR)	Póster
Effectiveness of the Motivational Interview in Patients with Orthodontics Appliances; proyecto realizado con fondos de Laboratorios Collado	Félix Mato, Leandro; Adames, Henry		Póster
Is the 5% Iodine Povidone Treatment Effective in the Staphylococcus Aureus Nasal Decolonization?	Grau, Patricia; Marichal, Leonardo; Pereira, Johana; Encarnación, Angelic; Guzmán, Silvano		Póster
Dentist' Caries Management: The COM-B_ICCMS™ Survey	Abreu Placeres, Ninoska	Congreso de la European Organization for Caries Research (ORCA)	Oral
Comportamiento alimentario, neuroeconomía, y el eje intestino-cerebro	Minaya, Dulce	1er Seminario de Salud Global	Oral
Understanding and Addressing Intersectional Stigma in Vulnerable Communities	Turán, Janet	2do Seminario Salud Global	Oral
Global Partnerships for Research: the UAB/ UNIBE Colaboration	Budhwani, Henna	2do Seminario Salud Global	Oral
Hallazgos del modelo climatológico predictivo para Malaria en República Dominicana / estudios de modelamiento de Dengue y malaria	Paulino Ramirez, Robert; Tapia, Leandro	11avo. Congreso Europeo de Medicina Tropical y Salud Internacional en Liverpool, Reino Unido	Oral / Poster
Enfoque social en la detección y manejo de la diabetes Mellitus	Mejía, Dolores	3er Seminario Salud Global	Oral
Correlación de la calidad de vida y comorbilidades en esta condición (diabetes)	Cepeda, Jenny		Oral
Presencia de Aedes aegypti en aguas negras: sus implicaciones para el control entomológico	Alarcón, Pedro	XVIII Jornada de Investigación Científica- UASD	Oral

The Missing 90 in the HIV Cascade of Care: Late Presentation in Care in the Dominican Republic	Tapia, Leandro	68va Conferencia de Sociedad Americana de Medicina Tropical e Higiene 2019	Oral
Frequency of Non-AIDS defining events in patients infected with HIV in an outpatient clinic in Santo Domingo, Dominican Republic			Posters
Descriptive analysis of vaccine-preventable diseases in the Dominican Republic: is public media counteracting the public health efforts			
Arthropod-Borne Viral Encephalitides in the Dominican Republic: The Viral-Human Interphase and Underestimation in a Region with Viral Circulation			
The Missing 90 in the HIV Cascade of Care: Late Presentation in Care in the Dominican Republic			
Correlación de Adherencia a ARV y la Atención Diferenciada en Población Trans de la RD	Rodríguez Lauzurique, Mayra	24vo Congreso de la World Association of Sexual Health (WAS), México	Oral
Diagnóstico y monitoreo de las lesiones escamosas intraepiteliales anales inducidas por el VPH a través del análisis citológico en poblaciones de alto riesgo en la República Dominicana	Sánchez Marte, Estefani; Benitez, Arismendy; Paulino, Robert; Rodriguez, Mayra	XV Congreso Internacional de Investigación Científica (XV CIC) 2019	Oral
Evidencias actuales en el manejo nutricional de la diabetes	Cepeda, Jenny	Jornada Científica SODONUCLIM	Oral
Barriers and facilitators to the implementation of motivational interviewing (mi) with fidelity across three Caribbean nations	Budhwani, Henna; Waters, John; Paulino-Ramirez, Robert; Bulls, Maurice; Crawford, Joy; Turan, Janet; Naar, Sylvie	12th Annual Conference on the Science of Dissemination and Implementation	Oral / Poster
Remoción del Barrillo Dentinario con EDTA (ácido etilendiaminotetraacético); y Biopure MTAD (mezcla de doxiciclina, ácido cítrico y detergente)	López, Yairení; Grau, Patricia; Antillón, Germán	World Dental Congress (FDI)	Oral

## PUBLICACIONES

Titulo	Autores	Revista	Estado
A Qualitative Study of New York Medical Student Views on Implicit Bias Instruction: Implications for Curriculum Development	Deno, Maria L.; Gonzalez, Cristina M.; Kintzer, Emily; Marantz, Paul R.; McKee, Melissa D.; Lypson, Monica L.	Journal of General Internal Medicine	Publicado
Human T-cell lymphotropic virus 1/2 and human immunodeficiency virus antibodies identification among transactional sex workers and drug users in the Dominican Republic	Routy, Jean Pierre; <b>Tapia, Leandro</b> ; Budhwani, Henna; Charow, Rebecca; <b>Paulino Ramírez, Robert</b> ; <b>Ruiz Matuk, Carlos</b>	Trans R Soc Trop Med Hyg	Publicado
Alcohol Use, High Risk Behaviors, and Experiences of Discrimination Among Transgender Women in the Dominican Republic	<b>Rodríguez Lauzurique, Mayra</b> ; <b>Abreu María, Nicole</b> ; Budhwani, Henna; Heard; Kristine R.; Charow, Rebecca; Milner, Adrienne N.; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Substance Use & Misuse	Publicado
HIV-2 Antibody Characterization among Transwomen Populations Living with HIV in the Dominican Republic	<b>Tapia, Leandro</b> ; Reynoso, Edgar; Ibarra, Ricardo; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Journal of the International AIDS Society	Publicado
HPV-related Malignancies Screening to Strengthen Persistence in Pre-Exposure Prophylaxis among MSM and Transgendered Women in the Dominican Republic	Sánchez Marte, Estefani; <b>Tapia, Leandro</b> ; Mariño, Aneska; <b>Paulino Ramírez, Robert</b> ; <b>Benitez, Arismendy</b>	Journal of the International AIDS Society	Publicado
Excess Mortality and Causes Associated with Chikungunya, Puerto Rico, 2014-2015	<b>Alarcón Elbal, Pedro María</b> ; Ribas Freitas, André Ricardo; Donalisio, María Rita	Emerging Infectious Diseases	Publicado
Sex work, social support, and stigma: Experiences of transgender women in the Dominican Republic	<b>Rodríguez Lauzurique, Mayra</b> ; <b>Abreu María, Nicole</b> ; Budhwani, Henna; Heard, Kristine R.; Milner, Adrienne N.; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Int J Transgenderism	Publicado
Cross-Cultural Validation of the COM-B ICCMS Questionnaire	Newton, JT; Pitts, N; Ekstrand, K.R.; Martignon, S; <b>Abreu Placeres, Ninoska</b> ; Garrido, Luis Eduardo	66th ORCA Congress	Publicado
Confidence and Attitude in the Diagnosis of Caries After ICDAS-Training in Denmark, Germany and UK	Newton, JT; Pitts, N; Ekstrand, K.R.; Martignon, S; Douglas, GVA; Siddiqui, D; Santamaria, RM; Splieth, CH; Cortes, A; Usuga-Vacca, M; Kolker, J; Lara, JS	66th ORCA Congress	Publicado
Gender, Media & ICTs: New approaches for research, education & training	Vega Montiel, Aimee; French, Lisa; Poole, Mark; Padovani, Claudia; Vargas, María Soledad; Vargas, María Pilar Soledad; Bruce Hoyuelos, María Pilar; Byerly, Carolyn M; Dejene, Melisew; Vega Suriaga, Edgar; Desoí, Mira K; Núñez-Gómez, Patricia; Zurian, Francisco A; García -Ramos, Francisco José; <b>Díaz, Angie</b> ; <b>Mencía Ripley, Aída</b>	UNESCO	Publicado

Validation of the Malawi Developmental Assessment Tool for children in the Dominican Republic: Preliminary results	Castro, Arachu; Schaettle, Paul; <b>Sánchez Vincitore, Laura</b>	PLoS ONE	Publicado
Strategies for Managing the Cost of Chronic Illness in the Context of Limited Financial Resources: A Quality Study in Dominican Persons with Arthritis	Nascimben, Julia; Cubbison, Caroline; Lape, Emma C; Katz, Jeffrey N.	American College of Rheumatology	Publicado
Characterization of the breeding habitats of <i>Aedes aegypti</i> (Diptera: Culicidae) in Jutiapa, Guatemala	Rodríguez, Jaime; Dieguez Fernandez, Lorenzo; <b>Alarcón Elbal, Pedro María</b> ; Monzón, Milton Vinicio; San Martín, Jose Luis	NOVITATES CARIBAEA	Publicado
Clinical and Demographic Characteristic of Malaria Infections in the Dominican Republic	<b>Tapia, Leandro; Paulino Ramírez, Robert</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Neurologic injuries following road traffic accident in the Dominican Republic: Examining causes and potential solutions	Readdy, Sumanth P.; Walsh, Maura S.; Nwariaku, Fiemu E. ; Abdelnaby, Abier; Florenzán, Jomar; Fernández, Jaime; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Traffic Injury Prevention	Publicado
Quality of life and metabolic control in type 2 diabetes mellitus diagnosed individuals	<b>Cepeda Marte, Jenny</b> ; Porto, Jackie; Ramos, Angel; Fernández, Jose; Mota, Merary; Pérez, Sabrina; Recio, Natasha; Hernández, Deysi; <b>Ruiz Matuk, Carlos</b>	Diabetes & Metabolic Syndrome	Publicado
Malaria: Bad Air -Is Climate a Reliable Predictor for Malaria Case Distributions in the Dominican Republic	<b>Arredondo-Abreu, Cesar A.; Tapia, Leandro; Paulino Ramírez, Robert .; Ruiz Matuk, Carlos</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Is Climate the Great Driving Force Behind Dengue Infections in Urbans Areas? A Study in Dengue-Endemic Santo Domingo, Dominican Republic	<b>Arredondo-Abreu, Cesar A.; Tapia, Leandro; Paulino Ramírez, Robert .; Ruiz Matuk, Carlos</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Schistosomiasis mansoni in La Hispaniola: revisiting a neglected tropical disease in the caribbean	<b>Tapia, Leandro</b> ; Delgadillo, Miguel; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Geospatial Distribution of Chikungunya and Zika Virus Outbreaks in the Dominican Republic: Two Sides of The Same Coin?	<b>Tapia, Leandro</b> ; Delgadillo, Miguel; <b>Paulino Ramírez, Robert</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Evaluation of In-Office Vital Tooth Whitening Combined with Different Concentrations of at-home peroxides: A randomized double-blind clinical trial	<b>Félix Matos, Leandro; Grau, Patricia; Abreu Placeres, Ninoska; Ruiz Matuk, Carlos; Hernández, Luis Miguel</b>	The Open Dentistry Journal	Publicado

Consensus on Cariology Undergraduates' Teaching for the Caribbean Countries	<b>Abreu-Placeres, Ninoska;</b> Naidu, R.,	IADR/AADR/CADR General Session	Publicado
Effectiveness of The Motivational Interview in Patients with Orthodontics Appliances	<b>Adames-Vargas, Henry .A.; Félix-Matos, Leandro; Hernández, L.</b>	IADR/AADR/CADR General Session	Publicado
Quality of Life and Nutritional Status in diabetic patients on hemodialysis	<b>Cepeda-Marte, Jenny;</b> Javier, A.; <b>Ruiz-Matuk, Carlos. B. ; Paulino Ramirez, Robert</b>	Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews	Publicado
Hábitats de cría de aedes aegypti (diptera: culicidae) en jutiapa, guatemala	Monzón-Rodríguez, M.V. ; Rodríguez, J.; Diéguez, L., <b>Alarcón-Elbal, Pedro;</b> San Martín, J.L.,	Research Gate	Publicado
Pre-Exposure Prophylaxis and STIs Screenings in the Dominican Republic: Is an Integrated Approach Necessary to Scale-Up?	<b>Paulino Ramirez, Robert; Tapia, Leandro;</b> Mariño, A.; Reyes, D.; <b>Rodriguez Lauzurique, Mayra ;</b> Muñoz, M.; Ledesma, J.A.; Lerebours, L. & Rodriguez, R.,	IAS Abstract Book	Publicado
Can we believe the patient's estimates? A comparison between measured treatment adherence and patient-estimated treatment adherence by patients enrolled in a PrEP Pilot Study in the Dominican Republic	<b>Tapia, Leandro;</b> Mariño, A.; <b>Rodriguez Lauzurique, Mayra ; Paulino Ramirez, Robert</b>	IAS Abstract Book	Publicado
Descriptive analysis of vaccine-preventable diseases in the Dominican Republic: is public media counteracting the public health efforts?	Abate P, Duran JA, Peña P, <b>Tapia Leandro; Paulino-Ramírez R.</b>	The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Arthropod-borne viral encephalitides in the Dominican Republic: the viral-human interphase and underestimation in a region with viral circulation?	<b>Delgadillo M,</b> Hernández W, Minier Z, Domingo R, <b>Paulino-Ramírez R.</b>	The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Frequency of non-aids defining events in patients infected with HIV in an outpatient clinic in Santo Domingo, Dominican Republic	Asmar G; Asmar M. ; <b>Tapia, Leandro; Paulino Ramírez, Robert</b>	The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
The missing 90 in the HIV Cascade of care: late presentation in cae in the Dominican Republic	<b>Tapia, Leandro;</b> Muñoz, Merelín; <b>Rodríguez Lauzurique, Rosa Mayra; Paulino Ramírez, Robert</b>	The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Schistosomiasis manson in la Hispaniola: revisiting a neglected tropical disease in the Caribbean	<b>Tapia Leandro;</b> Delgadillo, M; <b>Paulino Ramirez, Robert</b>	Transactions of The Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene	Publicado
Modelo de Cascada de Atención para la co-infección de la hepatitis virales para el cuidado continuo en personas con VIH/ SIDA	<b>Tapia, Leandro;</b> Peña, P; Manosalvas, L; <b>Paulino Ramirez, Robert</b>	Ciencia y Salud	Publicado
HTLV-1 Infection: an emerging risk. Pathogenesis, epidemiology, diagnosis and associated diseases	Eusebio-Ponce E, Anguita; <b>Paulino-Ramírez, Robert;</b> Candel FJ.	Sociedad Española de Quimioterapia	Publicado

Diagnóstico de la infección por virus del dengue y otras arbovirosis	<b>Paulino Ramirez; Robert</b>	Archivos Médicos Dominicanos	Publicado
Neurologic Injuries Following road traffic accidents in the Dominican Republic: examining causes and potential solutions	Reddy, Sumanth P; Walsh, Maura S.; <b>Paulino Ramirez, Robert</b> ; Florenzán, Jomar; Fernández, Jaime; Nwariaku, F.E.; Abdelnaby, Abier A.	Traffic Injury Prevention	Publicado
Quality of life and metabolic control in patients with diabetes	<b>Cepeda Marte, Jenny L.</b> ; Mota, Merari; Pérez, Sabrina; Hernández, Deysi; Fernández, José; Porto, Jackie; Ramos, Angel; <b>Ruiz-Matuk, Carlos</b>	Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews	Publicado
Leptospirosis y su relación con variables climáticas en el municipio Santa Clara, Villa Clara, Cuba	Pérez Bastida, JA; Fimia Duarte, R; Rodríguez R, Osés; Iannacone, J; Harb M, Sap; <b>Alarcón Elbal, PM</b> ; San Pedro Valdivia, OL; Peláez Seijo, M	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas.	Publicado
Actualización sobre la malacofauna fluvial de importancia médico-veterinaria de la provincia de Villa Clara, Cuba	Fimia Duarte, R; Aldaz Cárdenas, JW; <b>Alarcón Elbal, PM.</b> ; Armiñana García, R.; Iannacone, J; de la Fe Rodríguez, PY; Diéguez Fernández, L.; Ríos Ruiz, Y; Osés Rodríguez, R	Libro de resúmenes: XV Congreso Internacional de Investigación Científica. Santo Domingo	Publicado
Leptospirosis y su relación con variables climáticas en el municipio Santa Clara, Villa Clara, Cuba	Pérez Bastida, JA; Fimia Duarte, R; Rodríguez R, Osés; Iannacone, J; Harb M, Sap; <b>Alarcón Elbal Pedro M</b> ; San Pedro Valdivia, OL; Peláez Seijo, M	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas	Publicado
Moluscos dulceacuícolas de Jutiapa, Guatemala	Diéguez Fernández, L; Monzón Muñoz, MV; Rodríguez Flores, J; Iannacone, J; <b>Alarcón-Elbal, Pedro M</b> ; Duarte R, Fimia	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas	Publicado
Does Applying Fluoride Varnish Every Three Months Better Prevent Caries Lesions in Erupting First Permanent Molars? A Randomised Clinical Trial.	<b>Abreu-Placeres N</b> , Garrido LE, Castillo Jáquez I, <b>Félix-Matos LE.</b>	Oral Health Prev Dent.	Publicado

La comunidad y su vinculación al conocimiento de la mangosta <i>Herpestes auropunctatus</i> (Herpestidae: Mammalia) como especie exótica invasora en el centro de Cuba	Armiñana García, R; Olivera Bacallao, D; Fimia Duarte, R; García Ruiz, R; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b> ; González Insua, R; Aldaz Cárdenas, JW; Farrés Zequeira, LY; Iannacone, J	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas	Publicado
Ornitocenosis de Monte Ramonal en Santo Domingo, provincia Villa Clara, Cuba	Armiñana García, R; Olivera Bacallao, D; Fimia Duarte, R; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b> ; Aldaz Cárdenas, JW; Niebla Pérez, B; Pérez de Corcho Martínez, M; Iannacone, J	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas	Publicado
<i>Anolis homolechis</i> (Cope, 1864), Reptilia: Squamata: Polychrotida en la reserva ecológica nacional «Mogotes de Jumagua», Sagua la Grande, Villa Clara, Cuba	Armiñana García, R; Olivera Bacallao, D; de la Paz Gálvez, E; Fimia Duarte, R; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b> ; Aldaz Cárdenas, JW	Libro de Resúmenes: I Encuentro Internacional de Organismos Vectores Implicados en Transmisión de Entidades Zoonóticas	Publicado
Presencia del <i>Aedes aegypti</i> en aguas negras: sus implicaciones para el control entomológico	<b>Alarcón Elbal Pedro M</b> ; Rodríguez Sosa, MA; Suero Almánzar, A; Diéguez Fernández, L	Libro de Resúmenes: XVIII Jornada de Investigación Científica «Investigación para el desarrollo sostenible»	Publicado
Búsqueda, caracterización y evaluación de agentes ecológicamente amigables para el control de mosquitos (Diptera: Culicidae) de importancia médica en república dominicana	<b>Alarcón Elbal, Pedro M</b>	Libro de Resúmenes: XII Seminario de Investigación Científica e Innovación Tecnológica (FONDOCyT) 2018-2019, Santo Domingo	Publicado
Positive Correlation for Adherence to ARVs with a Comprehensive Care Model for Transgender People. Preliminary Study	<b>Rodríguez Lauzurique, Rosa Mayra; Paulino Ramírez R;</b> Muñoz Sánchez, Merelin	International Journal of Sexual Health	
Human T-cell lymphotropic virus Type I and associated diseases in Latin America	Eusebio Ponce, E; Javier Candel, F; Anguita, E	Tropical Medicine and International health	Publicado

Caracterización de los Hábitats de Cría de <i>Aedes Aegypti</i> (Diptera: Culicidae) en Jutiapa, Guatemala	Vinicio Monzón, M; Rodríguez, J; Diéguez, L, <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b> ; San Martín, JL	Novitates Caribaea	Publicado
Potencialidad de <i>Pseudosuccinea Columella</i> (Say, 1817) (Molusca: Gastropoda: Lymnaeidae) en la Transmisión de la Fascioliasis Humana en República Dominicana	De Vargas Castro, M; Martínez La Hoz, J; Castillo, J; Paulino D; <b>Alarcón Elbal Pedro M</b> ; Vázquez, AA	Ciencia y Salud	Publicado
Vinculando La Comunidad Al Conocimiento de la Mangosta <i>Herpestes Auro punctatus</i> Hodgson, 1836 (Herpestidae: Mammalia) como Especie Exótica Invasora en El Centro de Cuba	Armiñana García, R; Olivera Bacallao, D; Fimia Duarte, R; García Ruiz, R; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b> ; González Insua, R; Aldaz Cárdenas, JW; Farrés Zequeira, LY; Iannacone, J	Biotempo	Publicado
<i>Plasmodium Vivax</i> Grassi & Feletti, 1890 En Jutiapa, Guatemala: Estudio Entomoepidemiológico de un Caso Introducido	Salazar Mejías, R; Peña Santos, MA; Monzón Muñoz, MV; Rodríguez Flores, J; Diéguez Fernández, L; Iannacone, J; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b>	Neotropical Helminthology	Publicado
Reviewing <i>Fasciola Hepatica</i> Transmission In The West Indies And Novel Perceptions From Experimental Infections Of Sympatric Vs. Allopatric Snail/Fluke Combinations	Vázquez, AA; de Vargas, M; Alba, A; Sánchez, J; Alda, P; Sabourin, E; Vittecoq, M; <b>Alarcón Elbal Pedro M</b> ; Pointier, JP; Hurtrez Bousès, S	Veterinary Parasitology	Publicado
Ornitocenosis de Monte Ramonal en Santo Domingo, Provincia Villa Clara, Cuba	Armiñana García, R; Olivera Bacallao, D; Fimia Duarte, R; <b>Alarcón Elbal Pedro M</b> ; Aldaz Cárdenas, JW; Niebla Pérez, B; Iannacone, J	Biotempo	Publicado
Reconfirmación de <i>Galba Cubensis</i> (Gastropoda: Lymnaeidae), Hospedera de <i>Fasciola Hepática</i> (Trematoda: Digenea), por Técnicas Moleculares en República Dominicana	Castro, M. D. V.; Jiménez, J. T. C.; La Hoz, J. M.; Castillo, J. C.; Paulino, D.; <b>Alarcón Elbal, Pedro M</b>	Novitates	Publicado

**\*Nota:** Los autores en negritas están afiliados a UNIBE

## OFERTAS DE EDUCACION CONTINUA

Título	Facilitadores	Lugar	Unidad
Programa Avanzado en Metodología de Investigación en Salud	Dra. Laura Sánchez V. Dr. Robert Paulino Dr. Pedro Alarcón Dr. Leandro Félix Lic. Carlos Ruiz Matuk	UNIBE	DIA
Programa de Actualización en uso de Sistemas rotatorios y Oscilatorios en Endodoncia	Dr. Erick Monzón	UNIBE	CIBO
Taller de Nutrición Especializada en Diabetes	Dra. Jenny Cepeda Dra. Raquel Tejada Dra. Aneska Mariño Dr. Jimmy Barranco	UNIBE	IMTSAG
Curso Teórico-Práctico de Salud Integral en Poblaciones Claves	Lic. Rosa Mayra Rodríguez Lic. Analía Henríquez, Dr. Leandro Tapia Dr. Robert Paulino, Merelin Muñoz Dr. Arismendi Benitez Dr. Estefani Sánchez	UNIBE	IMTSAG
Certificación en Profilaxis Pre-Exposición para prestadores de Servicios de Salud en Entornos Clínicos	Dr. Robert Paulino Lic. Rosa Mayra Rodríguez Dr. Leandro Tapia Dra. Aneska Mariño	UNIBE	IMTSAG
Curso de Entomología Médica	Dr. Pedro Alarcón Dr. André R. Ribas Freitas Dr. Robert Paulino-Ramirez Dra. Ana M <sup>a</sup> Palomar Urbina Dra. Aránzazu Portillo Barrio Dr. Mikel A. González	UNIBE-UCE	IMTSAG
2da Jornada de Nutrición Clínica	Dra. Jenny Cepeda Dr. Pedro Alarcón	SODONUCLIM	IMTSAG
Taller en Bioseguridad	UTMB	UNIBE	IMTSAG
Técnicas de prevención para la infección del VIH: Profilaxis PreP-exposición	Dr. Robert Paulino Lic. Mayra Rodríguez Dr. Arismendy Benitez Dra. Estefani Sánchez	UNIBE	IMTSAG

## MESAS DE TRABAJO / TALLERES

- Talleres de redacción de propuestas FONDOCyT 2018-2019.
- Taller de Actualización de Normas de Bioseguridad.
- Taller de Introducción a STATA: Manejo de base de datos y cálculo estadístico
- Taller Ética de Investigación impartido al personal del CIDE: asesores, docentes y personal administrativo.

## ENCUENTROS

- Presentación de los resultados del proyecto “Identificación de factores de riesgos en partos prematuros”
- Cineforo de la Película “El Orden Divino”.
- CIDE y Decanato de Investigación realizaron Conversatorio de Emprendimiento.
- Segunda reunión de la Latin American Oral Health Association (LAOHA) en Instalaciones de la Universidad de Sao Paulo en Brasil. En la misma fuimos representados por la Investigadora del CIBO, Dra. Ninoska Abreu Placeres.
- Meditalk Revista Mercado
- Encuentro UNIBE y Harvard University
- Conversatorio Hablemos sobre prevención nuevas infecciones por Dengue.

## ACUERDOS

- UNIBE y CONANI firmaron un acuerdo de cooperación, con el objetivo de aunar esfuerzos en beneficio de los niños, niñas y adolescentes en nuestro país.
- AERODOM y UNIBE firman acuerdo de colaboración para desarrollar proyectos conjuntos de innovación y desarrollo.
- Colegio Dominicano de Psicólogos

## **DESTACADAS**

### **2da Jornada-aniversario Instituto de Medicina Tropical y Salud Global**

El IMTSAG celebró el 5 de febrero su 2ª Jornada Aniversario. El encuentro contó con la participación inicial del rector de UNIBE, Dr. Julio Amado Castaños Guzmán, la decana de investigación de UNIBE, Dra. Aída Mencía- Ripley, y el director del IMTSAG, Dr. Robert Paulino Ramírez. El Dr. Juan Rueda Sevilla, biólogo e investigador de la Universidad de Valencia, España, conferencista encargado de disertar con el tema, «Biodiversidad de Macroinvertebrados Acuáticos, Salud Global y Conservación», resaltando la importancia del estudio y conservación de la biodiversidad, a fin de garantizar el bienestar y la salud humana futura. Posteriormente, se desarrolló un panel en el que además del Dr. Juan Rueda, participaron el Dr. Arismendy Benítez y la Dra. Jenny Cepeda, ambos investigadores del IMTSAG, y la Dra. Ninoska Abreu Placeres, investigadora del Centro de Investigación en Biomateriales y Odontología (CIBO).

### **Museo de ciencias para niñas**

La Organización de las Naciones Unidas conmemoró el Día Internacional de la Mujer 2019 bajo el lema “Pensemos en igualdad, construyamos con inteligencia, innovemos para el cambio”. Acorde a esto y, en búsqueda de estrechar la brecha de género que separa niñas y mujeres de las ciencias y tecnologías, el Decanato de Investigación realizó el “Museo de Ciencias para Niñas” en las instalaciones del Instituto de Medicina Tropical & Salud Global (IMTSAG). Las niñas fueron recibidas con un cuentacuentos que plasmaba la historia e importancia de este día, seguido por historias de investigadoras dominicanas, para visibilizar el trabajo de científicas en nuestro contexto cultural.

## PREMIOS / RECONOCIMIENTOS RECIBIDOS

Durante la celebración del Día del Maestro realizada el 27 de junio, UNIBE nominó a los maestros destacados en cada área, así como los investigadores y proyectos del año.

- El profesor Carlos Ruíz Matuk, Director de la Unidad de Metodología y Estadística, fue reconocido como docente destacado del año de la Escuela de Psicología.
- El Dr. Robert Paulino-Ramírez, fue reconocido como Investigador del año
- Proyectos con mención especial:
  - Diseño y Desarrollo de Software con TDD-Dr. Henry Adames, Dra. Angely Hernández, Ing. Benjamín Alcántara e Ing. Juan Carlos Sosa
  - Patente obtenida por el Perno Intraradicular en forma de Ancla -Dr. Elvin Mancebo, Dra. Dulce Pereyra y Dr. Leandro Félix-Matos del mismo modo, el Decanato de Investigación Académica recibió el premio de Proyecto destacado del año, con el Proyecto Profilaxis Pre-Exposición (PrEP).

## GUÍAS DE SALUD Y POLÍTICAS PUBLICAS

- Estrategia Nacional de profilaxis Pre-Exposición para el VIH- Ministerio de Salud Pública, Dirección General de ITS/VIH
- Zika – related knowledge, attitudes and practices - USAID, Breakthrough Research

## UNIDAD ESPECIALIZADA EN NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES EN SITUACIÓN DE VIOLENCIA

- Acuerdo de colaboración con el organismo rector de la infancia, CONANI, el cual prevé colaboración en diferentes ámbitos, como formación, investigación y atención.
- Fueron realizados los talleres
  - Tratamiento de abuso sexual en NNA con el Prof. Jorge Barudy (Barcelona)
  - Tratamiento con niños traumatizados con EMDR con el Prof. Gemma Ros (Salamanca)

## REVISIÓN PARA REVISTAS

Los siguientes investigadores han fungido como pares evaluadores en las siguientes revistas científicas nacionales e internacionales.

### **Aída Mencía Ripley, Ph.D.**

- Interamerican Journal of Psychology, Editora Asociada

### **Leandro Félix-Matos, DDS, M.E.d.**

- Open dentistry Journal
- Journal of Oral Research

### **Dr. Robert Paulino Ramírez, M.D.**

- Annals of The Brazilian Academy of Sciences
- Tropical Medicine and International Health
- Journal of the International AIDS Society

### **Dra. Jenny Cepeda**

- Review for diabetes & metabolic syndrome: clinical research & reviews

### **Dr. Pedro Alarcón Elbal**

- Archivo Médico de Camagüey
- Novitates Caribaea

## VINCULACIÓN ESTUDIANTIL

### COMITÉ DE ETICA ESTUDIANTIL

No. de propuestas: **311**

No. de propuestas aprobadas: **197**

No. de propuestas rechazadas: **20**

No. de propuestas vencidas: **50**

No. de propuestas pendientes o en proceso: **44**

### COMITÉ DE ETICA DOCENTE

No. de propuestas: **14**

No. de propuestas aprobadas: **12**

No. de propuestas rechazadas: **0**

No. de propuestas exentas: **1**

No. de propuestas vencidas: **0**

No. de propuestas pendientes o en proceso: **1**

### PROGRAMA ESTUDIANTES INVESTIGADORES

Voluntariado de Investigación: **46**

Monitores: (CIBO): **1**

Concentración en Investigación: **160**

Estudiantes que han finalizado la concentración: **21**



DECANATO DE INVESTIGACIÓN  
**UNIBE** 



