



# SEGUNDO ENCUENTRO ESTUDIANTIL DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y SERVICIO COMUNITARIO

Decanato de Asuntos Académicos

7 de diciembre de 2015

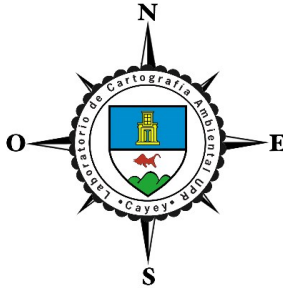
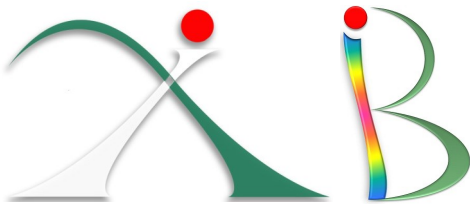
8:00 a. m. a 3:00 p. m.

Biblioteca Víctor M. Pons Gil

Universidad de Puerto Rico en Cayey

**PROGRAMA**  
**BIBLIOTECA VÍCTOR M. PONS GIL**  
**lunes, 7 de diciembre**

8:00 a. m. — 9:00 a. m.	Registro (Lobby)
9:00 a. m. — 12:00 p. m	Presentaciones Concurrentes
12:00 p. m. — 1:00 p. m.	Receso
1:00 p. m. — 2:10 p. m.	Presentaciones Concurrentes
2:15 p. m. — 3:00 p. m.	Sesión de afiches



# MENTORES Y ESTUDIANTES

## **Chad Lozada Troche**

Ámbar Casillas de León

Emily Vázquez Morales

Frances M. Plaza Rosario

Kareliz Ramos Aponte

Nicole Colón

Nicole Cortinas Colón

Thalia Ortega Pérez

Freddy A. Rodríguez Ortiz

Jessica C. Ortiz

## **Elisa Rodríguez**

Inés Herrero

Laura Rodríguez Fernández

Luis E. Miranda Pérez

Norimar Rosado

## **Claudia Ospina Millán**

Andrea Ramos

Ashley Laureano Otero

Elys Rodríguez

Génesis López

Martín Roldán

Melizabeth Santana Silverio

Pilar Paola de Jesús Gutiérrez

Roger Machín Rivera

Vermay C. de Jesús Lozano

## **Esther A. Torres**

Paola K. Pérez

## **Harry Hernández Tirado**

Ashley Martínez Rivera

## **Isar Godreau Santiago & José G. Caraballo Cueto**

Jaime Gutiérrez Ortiz

Stephanie Rodríguez Galí

## **Dalvin D. Méndez Hernández**

Abneil D. Alicea Pauneto

Edwin J. Alvarado

## **Javier Arce Nazario**

Ashley G. Benítez Ou

Dalia M. Rodríguez Maysonet

## MENTORES Y ESTUDIANTES

Estela Vega Vázquez

Krystal N. Gerena Luna

Luis Pérez Soto

Mirleyka G. González Padilla

Nichole Sánchez Guzmán

Oswaldo J. Vega Rodríguez

Patricia Rodríguez Morales

Samary Ortiz Cordero

Sheilyann Roldán Fontáñez

### **Juan M. López Encarnación**

Danilo Trinidad Pérez Rivera

Mónica Robles

Xiomaries Torres García

### **Juana Castillo Muñoz**

Elaine Ramos Rodríguez

Glorymar Rosario Vicente

Joelid Rodríguez Pagán

Melanie Negrón Rivera

Nathalie Palau Rivera

Pedro Mojica Martínez

### **Lizandra Torres Martínez**

Anthony Hernández Rivera

Elizabeth Marrero Maldonado

Evaristo Domínguez Rodríguez

Gabriela Sánchez Zayas

Itza M. Lebrón Mateo

Millicent Pérez del Valle

### **Luz Betancourt**

Alejandro Marengo

Anthony Maldonado

Marijulie Martínez

Natalie Delgado

### **Mary Lynne Rivera**

Heidi Vázquez

Luis Ángel Rivera

### **María I. De Jesús**

Carlos E. Calderón

Giselle Arias

Karla M. de León

# MENTORES Y ESTUDIANTES

Mariela Rivera

Nisa Meléndez

## **Mario Jordi Maura**

Aeishaly Pérez

Carlos Agrinsoni

Crystal Rivera

Damián Pérez de León

Daniel de Jesús Báez

Hazel Cruz

Paola Pérez

## **Mayteé Cruz Aponte**

Angélica Rosario

Héctor L. Figueroa Monsanto

Leonardo Pedrogo

## **Nilda Santos Loyo**

Adalberto Soto

Astrid Rivera

Ingrid Meléndez

Jessica Resto

Manuel Ortiz

María del C. García

Milagro Caba

Nachalie Martínez

Patricia Vega

Raphael A. Rivera Cruz

Ricardo J. Santiago

Stephanie Massa

## **Olga I. Colón González**

Alejyarin Ríos Montañez

Alexander Vega Sánchez

Billy M. Colón Santiago

Daniel de Jesús Báez

Hiralee M. Aponte Rosario

Ivalmie Díaz Montañez

Jarlene Colón Torres

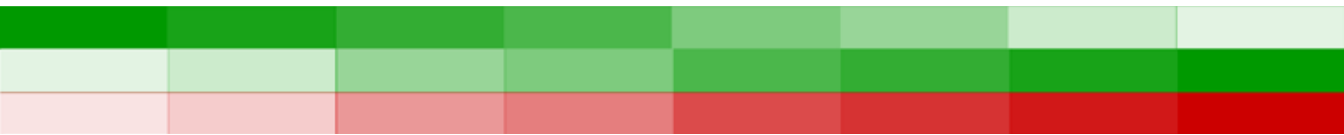
Marcos Flores Valdés

Miriam Morales Suárez

Mirleyka González Padilla

Nathalie Rivera Rivera

Paola Clavijo Colón



## MENTORES Y ESTUDIANTES

Stephanie Vázquez Rivera

### **Patricia Noboa Ortega**

Coralis Pagán Rolón

Neishla González Martínez

Stefanie Torres Roig

Stephanie Rosa Rivera

Yoxanne M. Martínez Ortiz

### **Ricardo Chiesa**

Almarely L. Berríos Negrón

Elba Liz González Marquez

Grisel Robles del Valle

Keysh M. Mejías Martínez

Lee J. Algarín Sepúlveda

Romina González Pons

### **Rochellie Martínez Vivas**

Alba N. Rivera Ortiz

Ambar Sekulits Rodríguez

América Soto Arzat

Ginely Rivera Figueroa

Harold Cartagena Torres

Maricarmen Sobrino Deynes

Nichole A. de Jesús Heinrich

Samary Ortiz Cordero

Valeria A. Martínez Lebrón

Yaritza Negrón Arzola

Zulmarie Martínez Resto

### **Samuel Figueroa Sifre**

Evaristo Domínguez Rodríguez

### **Verónica Castro Tirado**

Alejandra I. Rodríguez Quiñones

Anthony Gómez Fonseca

Camille Torres Rivera

Carlos Javier Ortiz González

Irma E. Neris

Isabel V. Vázquez Morales

Ismael Santiago

Josué Sosa Díaz

Kaisy Dayira Soto Cruz

Katsyris Rivera Kientz

Luis Rodríguez Viera

María Gómez

## MENTORES Y ESTUDIANTES

Miriam F. Morales Suárez

Nahomie I. Rivera Orozco

Paola Figueroa Carrasquillo

Paola M. Aponte Cotto

### **Vibha Bansal**

Angélica González Sánchez

Héctor Torres Vera

Osvaldo Vega Rodríguez

Verónica Forbes

### **Xiomara Santiago**

Alexander Vega

Anamaris Santiago Torres

Flor Díaz

Ismael Santiago

Jennifer Ramos

Melanie Santiago

Verónica Alvarado

Yllen Figueroa



Hora	Sala de Conferencias
<b>9:00 a. m.</b> <b>10:00 a. m.</b>	<b>FUNCIÓN SEXUAL EN MUJERES CON ENFERMEDADES INFLAMATORIAS DEL INTESTINO</b> Paola K. Pérez Mentora: Esther A. Torres
<b>10:00 a. m.</b> <b>11:00 a. m.</b>	<b>INSOMNIO EN LOS ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS Y SU RELACIÓN CON EL APROVECHAMIENTO ACADÉMICO</b> Laura Rodríguez Fernández Mentora: Elisa Rodríguez
<b>11:05 a. m.</b> <b>11:25 a. m.</b>	<b>VIOLENCIA CIBERNÉTICA Y PRESENCIAL EN PAREJAS DE JÓVENES UNIVERSITARIOS</b> Evaristo Domínguez Rodríguez Mentor: Samuel Figueroa Sifre
<b>11:30 a. m.</b> <b>11:50 a. m.</b>	<b>PENSAMIENTO CRÍTICO EN ACCIÓN: MAGICAFÉ</b> Crystal Rivera, Hazel Cruz, Daniel de Jesús, Carlos Agrinsoni, Aeishaly Pérez, Paola K. Pérez, Damián de León Mentor: Mario Jordi Maura
<b>12:00 p. m.</b>	<b>Receso</b>
<b>1:00 p. m.</b> <b>1:20 p. m.</b>	<b>LAS METÁFORAS DEL CUERPO EN JÓVENES PUERTORRIQUEÑOS/AS II. ESTUDIO SOBRE IMAGEN CORPORAL Y TRASTORNOS ALIMENTARIOS EN UNIVERSITARIOS/AS</b> Glorymar Rosario Vicente, Joelid Rodríguez Pagán, Nathalie Palau Rivera, Elaine Ramos Rodríguez, Melanie Negrón Rivera, Pedro Mojica Martínez Mentoras: Juana Castillo Muñoz, Antoinette Alom Alemán
<b>1:25 p. m.</b> <b>1:45 p. m.</b>	<b>EL IMPACTO DE LA FALTA DE INTERÉS Y RECONOCIMIENTO HACIA LA COMUNIDAD SORDA</b> Valeria A. Martínez Negrón, Alba N. Rivera Ortiz, Ambar Sekulits Rodríguez, Maricarmen Sobrino Deynes, Ginely Rivera Figueroa Mentora: Rochellie Martínez Vivas
<b>1:50 p. m.</b> <b>2:10 p. m.</b>	<b>ESTUDIO DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ABANDONO DE PERROS Y GATOS EN EL PUEBLO DE CAYEY</b> Samarly Ortiz Cordero, Harold Cartagena Torres, Zulmarie Martínez Resto, Yaritza Negrón Arzola, América Soto Arzat, Nichole A. de Jesús Heinrich Mentora: Rochellie Martínez Vivas



Hora	Sala Luisa Capetillo
9:00 a. m. 9:20 a. m.	<b>HISTORIA DE ÉXITO DE UNA PERSONA EXCEPCIONAL</b> Jessica Resto, Stephanie Massa, Patricia Vega, Nachalie Martínez Mentora: Nilda Santos Loyo
9:25 a. m. 9:45 a. m.	<b>HISTORIA DE ÉXITO DE UNA PERSONA EXCEPCIONAL</b> Miracle Caba, Adalberto Soto, Ingrid Meléndez, Manuel Ortiz Mentora: Nilda Santos Loyo
9:50 a. m. 10:10 a. m.	<b>HISTORIA DE ÉXITO DE UNA PERSONA EXCEPCIONAL</b> Ricardo Javier Santiago, Astrid Rivera, María del C. García, Raphael A. Rivera Cruz Mentora: Nilda Santos Loyo
10:15 a. m.	<b>Merienda</b>
10:40 a. m. 11:00 a. m.	<b>LA TRANSFORMACIÓN DE LA EDUCACIÓN PÚBLICA EN PUERTO RICO: EL IMPACTO DE LA INCLUSIÓN EN FORMA TRANSVERSAL DE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN EL CURRÍCULO</b> Hiralee M. Aponte Rosario, Paola Clavijo Colón, Jarlene Colón Torres, Daniel de Jesús Báez, Ivalmie Díaz Montañez, Marcos Flores Valdés, Miriam Morales Suarez, Nathalie Rivera Rivera, Alexander Vega Sánchez Mentora: Olga I. Colón González
11:05 a. m. 11:25 a. m.	<b>PROYECTO DE APRENDIZAJE DE SERVICIO: FIESTA EN EL DESIERTO</b> Stephanie Vázquez Rivera, Mirleyka González Padilla, Alejyarín Ríos Montañez, Billy M. Colón Santiago Mentora: Olga I. Colón González
11:30 a. m. 11:50 a. m.	<b>COMPARTMENTAL MODEL FOR CHLAMYDIA, A SEXUALLY TRANSMITTED DISEASE</b> Héctor L. Figueroa Monsanto, Leonardo Pedrogo Mentora: Mayteé Cruz Aponte
12:00 p. m.	<b>Receso</b>
1:00 p. m. 1:20 p. m.	<b>MODELO EPIDEMIOLÓGICO DE CHIKUNGUNYA CON VARIABLES CLIMATOLÓGICAS</b> Angélica Rosario Mentora: Mayteé Cruz Aponte
1:25 p. m. 1:45 p. m.	<b>HONGOS MICROSCÓPICOS PRESENTES EN GRANOS DE ARROZ REGULAR</b> Frances M. Plaza Rosario Mentor: Chad Lozada Troche
1:50 p. m. 2:10 p. m.	<b>HONGOS ENDÓFITOS EN GRANOS DE ARROZ</b> Nicole Colón Mentor: Chad Lozada Troche

Hora	Sala Héctor Campos Parsi
9:00 a. m. 9:20 a. m.	<p><b>CORRELATIONS TO PREDICT AQUEOUS STANDARD REDUCTION POTENTIALS USING HOMO/LUMO ENERGIES OF VARIOUS ORGANIC MOLECULES</b>            Abneil D. Alicea-Pauneto, Jessica C. Ortiz            Mentor: Dalvin D. Méndez Hernández</p>
9:25 a. m. 9:45 a. m.	<p><b>GLOBAL UNCERTAINTY AND SENSITIVITY ANALYSIS OF THE MARCUS ELECTRON TRANSFER RATE MODEL</b>            Edwin J. Alvarado            Mentores: Dalvin D. Méndez Hernández, Emmanuel J. Morales Butler, Mayteé Cruz Aponte</p>
9:50 a. m. 10:10 a. m.	<p><b>EFFECTOS DE EXTRACTOS ORGÁNICOS DE ALGAS PARDAS DE LAS COSTAS DE PUERTO RICO EN LOCOMOCIÓN INDUCIDA POR ETANOL EN <i>DROSOPHILA MELANOGASTER</i></b>            Romina González Pons, Almarely L. Berríos Negrón, Elba Liz González Marquez            Mentor: Ricardo Chiesa</p>
10:15 a. m.	<b>MERIENDA</b>
10:40 a. m. 11:00 a. m.	<p><b>EFFECTOS SIMILARES A ANSIÓLISIS DE UN EXTRACTO ORGÁNICO DE ALGAS PARDAS DE LAS COSTAS DE PUERTO RICO EN UN COMPORTAMIENTO RELACIONADO A ANSIEDAD EN <i>DROSOPHILA MELANOGASTER</i></b>            Keysh M. Mejías Martínez, Grisel Robles del Valle, Lee J. Algarín Sepúlveda            Mentor: Ricardo Chiesa</p>
11:05 a. m. 11:25 a. m.	<p><b>RELATOS SOBRE CULTURA POLÍTICA EN PUERTO RICO: MICROHISTORIAS POLÍTICAS</b>            Anthony Hernández Rivera, Millicent Pérez del Valle, Elizabeth Marrero Maldonado, Evaristo Domínguez Rodríguez, Itza M. Lebrón Mateo, Gabriela Sánchez Zayas            Mentora: Lizandra Torres Martínez</p>
11:30 a. m. 11:50 a. m.	<p><b>ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO DESCRIPTIVO SOBRE LAS CONDICIONES DE SALUD DE UNA COMUNIDAD EN EL ÁREA SUR DE PUERTO RICO</b>            Veronica Alvarado, Flor Díaz, Yllen Figueroa, Jennifer Ramos, Melanie Santiago, Ismael Santiago, Anamaris Torres, Alexander Vega            Mentora: Xiomara Santiago</p>
12:00 p. m.	<b>RECESO</b>
1:00 p. m. 1:20 p. m.	<p><b>CLASSIFYING LAND COVER COMPOSITION OF LA PLATA WATERSHED IN PUERTO RICO USING HISTORICAL AERIAL IMAGING AND REMOTE SENSING RASTER GRAPHIC EDITORS</b>            Luis Pérez Soto            Mentor: Javier Arce Nazario</p>
1:25 p. m. 1:45 p. m.	<p><b>ANALYZING ROADS' DENSITY AS AN INDEX FOR IMPERVIOUS AREAS IN THE WATERSHEDS OF PUERTO RICO USING SPATIAL ANALYSIS AND STATISTICAL PROGRAMS</b>            Ashley G. Benítez Ou            Mentor: Javier Arce Nazario</p>
1:50 p. m. 2:10 p. m.	<p><b>HACIA UN MODELO SOLIDARIO PARA LA PREVENCIÓN DE VIOLENCIA EN JÓVENES</b>            Inés Herrero, Norimar Rosado, Luis Miranda            Mentora: Elisa Rodríguez</p>

Hora	Laboratorio de Destrezas
9:00 a. m. 9:20 a. m.	<b>EL CUA EN SU FASE DE ALCANCE: EL COMPONENTE DE MENTORÍA ESCOLAR</b> Miriam Morales, Katsyris Rivera, Alejandra Rodríguez, Nahomie Rivera, Isabel Vázquez, María Gómez Mentora: Verónica Castro
9:25 a. m. 9:45 a. m.	<b>RESISTENCIA Y RESILIENCIA: MECANISMOS DE SOBREVIVENCIA EN JÓVENES DE 11 A 15 AÑOS EN LOS RESIDENCIALES PÚBLICOS LUIS MORALES Y BRISAS DE CAYEY</b> Alexa Pagán, Paola Aponte, Irma Neris Mentora: Verónica Castro
9:50 a. m. 10:10 a. m.	<b>EL COMPONENTE DE INVESTIGACIÓN DEL CUA-UPR EN CAYEY: EXPERIENCIAS Y PROYECCIONES</b> Carlos Ortiz, Kaisy Soto Cruz, Ismael Santiago Mentora: Verónica Castro
10:15 a. m.	<b>MERIENDA</b>
10:40 a. m. 11:00 a. m.	<b>EL APOYO ACADÉMICO DEL CUA-UPR EN CAYEY: PRINCIPIOS Y RETOS</b> Camille Torres, Luis Ángel Rodríguez, Josué Sosa, Anthony Gómez Fonseca Mentora: Verónica Castro
11:05 a. m. 11:25 a. m.	<b>CHARACTERIZING NITRILE SYNTHESIS AND REACTIVITY MECHANISMS AND THEIR FEASIBILITY THROUGHOUT THE UNIVERSE UTILIZING AB INITIO MOLECULAR DYNAMICS</b> Danilo Trinidad Pérez Rivera Mentor: Juan M. López Encarnación
11:30 a. m. 11:50 a. m.	<b>A COMBINED EXPERIMENTAL AND DENSITY FUNCTIONAL THEORY COMPUTATIONS OF IRON SUPPORTED BY POLY(ACRYLIC ACID)-POLY(VINYL ALCOHOL)</b> Mónica Robles Mentor: Juan M. López Encarnación
12:00 p. m.	<b>RECESO</b>
1:00 p. m. 1:20 p. m.	<b>CLONING AND EXPRESSING TPA IN <i>E. COLI</i></b> Angélica González Sánchez, Osvaldo Vega Mentora: Vibha Bansal
1:25 p. m. 1:45 p. m.	<b>DEVELOPING ASSAY FOR ESTIMATION OF AMIDINE GROUP IN SOLID PHASE</b> Veronica Forbes, Héctor Torres Vera Mentora: Vibha Bansal
1:50 p. m. 2:10 p. m.	<b>RACISMO Y DISPARIDADES DE SALUD EN PUERTO RICO</b> Stephanie Rodríguez Galí, Jaime Gutiérrez Ortiz Mentores: Isar Godreau Santiago, José Caraballo Cueto

Hora	Sala Joan Miller
9:00 a. m. 9:20 a. m.	<b>BIOLOGICAL SCREENING OF THE ENDEMIC PLANTS <i>MORINGA OLEIFERA</i> AND <i>CROTON DISCOLOR</i> FOR CYTOTOXICITY AND ANTICANCER ACTIVITY</b> Elys Rodríguez, Andrea Ramos Mentora: Claudia Ospina Millán
9:25 a. m. 9:45 a. m.	<b>ANÁLISIS QUÍMICO DE EXTRACTOS DE ALGAS PARDAS</b> Ashley Laureano Otero, Génesis López Mentora: Claudia Ospina Millán
9:50 a. m. 10:10 a. m.	<b>STUDY OF THE CHEMICAL COMPOSITION AND CYTOTOXIC PROPERTIES OF PUERTO RICAN PLANT <i>SIMAROUBA TULAE</i></b> Vermary C. de Jesús Lozano, Roger Machín Rivera Mentor: Claudia Ospina Millán
10:15 a. m.	<b>MERIENDA</b>
10:40 a. m. 11:00 a. m.	<b>VIAJE INTERDISCIPLINARIO DE SERVICIO COMUNITARIO A PERÚ</b> Carlos E. Calderón, Giselle Arias, Karla M. de León Mentora: María I. de Jesús
11:05 a. m. 11:25 a. m.	<b>METODOLOGÍA DE ARTE CON SALUD</b> Stefanie Torres Roig, Yoxanne M. Martínez Ortiz, Stephanie Rosa Rivera Mentora: Patricia Noboa Ortega
11:30 a. m. 11:50 a. m.	<b>TRANSFORMANDO VIDAS: RESULTADOS DE ARTE CON SALUD</b> Stefanie Torres Roig, Yoxanne M. Martínez Ortiz, Stephanie Rosa Rivera Mentora: Patricia Noboa Ortega
12:00 p. m.	<b>RECESO</b>
1:00 p. m. 1:20 p. m.	<b>CREACIÓN E INICIO DEL PROGRAMA DE VOLUNTARIOS EN HAMC</b> Coralís Pagán Rolón, Neishla González Martínez Mentora: Patricia Noboa Ortega
1:25 p. m. 1:45 p. m.	<b>RESULTADOS PRELIMINARES DE LAS VIVENCIAS DE LOS ADULTOS MAYORES DEL HOGAR DE ANCIANOS MUNICIPAL DE CAYEY</b> Coralís Pagán Rolón, Neishla González Martínez Mentora: Patricia Noboa Ortega
1:50 p. m. 2:10 p. m.	

# SESIÓN DE AFICHES

2:15 p. m. — 3:00 p. m.

5° piso biblioteca

1. **BIOLOGICAL SCREENING OF *CANELLA WINTERING* FOR CYTOTOXIC AND ANTITUMOR ACTIVITIES**  
Melizabeth Santana Silverio, Pilar Paola de Jesús Gutiérrez  
Mentora: Claudia Ospina Millán
2. **CAMBIOS EN LAS COSTAS DE PUERTO RICO: ANÁLISIS DE EROSIÓN Y ACRECIÓN PARA LOS AÑOS 1977 Y 2010**  
Estela Vega Vázquez, Dalia M. Rodríguez Maysonet, Krystal N. Gerena Luna, Patricia Rodríguez Morales, Mirleyka G. González Padilla  
Mentor: Javier Arce Nazario
3. **CARACTERIZACIÓN QUÍMICA DE UN BOSQUE PRIMARIO Y UN BOSQUE SECUNDARIO EN EL YUNQUE**  
Natalie Delgado, Alejandro Marengo, Anthony Maldonado, Marijulie Martínez  
Mentora: Luz Betancourt
4. **CHEMICAL ANALYSIS AND CITOTOXIC EVALUATION OF *THOUINIA STRIATA***  
Martín Roldán  
Mentora: Claudia Ospina Millán
5. **COMPARATIVE ANALYSES OF BEVERAGES CONSUMPTION IN THE PUERTO RICAN ADULT POPULATION**  
Nichole Sánchez Guzmán, Sheilyann Roldán Fontáñez  
Mentor: Javier Arce Nazario
6. **CONTAMINANTES FÚNGICOS MICROSCÓPICOS EN EL ARROZ**  
Emily Vázquez Morales  
Mentor: Chad Lozada Troche

# SESIÓN DE AFICHES

7. **CONTAMINANTES FÚNGICOS MICROSCÓPICOS PRESENTES EN EL ARROZ INTEGRAL**  
Kareliz Ramos Aponte, Nicole Cortinas Colón  
Mentor: Chad Lozada Troche
8. **DOS GOBIERNOS, DOS PAÍSES, UN FIN**  
Heidi Vázquez, Luis Ángel Rivera  
Mentora: Mary Lynne Rivera
9. **ESTIMATION OF REDUCTION POTENTIALS OF ORGANIC DYES IN DICHLOROMETHANE USING COMPUTATIONAL METHOD**  
Freddy A. Rodríguez Ortiz  
Mentor: Dalvin D. Méndez Hernández
10. **ESTUDIO DE LA PERMEABILIDAD Y ÁREAS VERDES EN LAS URBANIZACIONES DE CAYEY Y CIDRA**  
Osvaldo J. Vega Rodríguez, Samary Ortiz Cordero  
Mentor: Javier Arce Nazario
11. **EVOCACIONES A TRAVÉS DEL DIBUJO**  
Ashley Martínez Rivera  
Mentor: Harry Hernández Tirado



12. **HONGOS ENDÓFITOS EN *THALASSIA TESTUDINUM***

Thalia Ortega Pérez, Ámbar Casillas de León

Mentor: Chad Lozada Troche

13. **MOLECULAR CHARACTERIZATION OF REACTION CENTERS ON SINGLE-METAL AMORPHOUS POROUS ORGANIC POLYMERS CATALYSTS**

Xiomaries Torres García

Mentor: Juan M. López Encarnación

14. **ORTORECTIFICACIÓN: UNA MIRADA A LA CALIDAD DE LAS IMÁGENES AÉREAS PARA EL 1977**

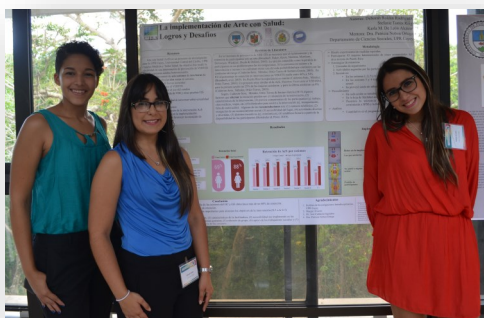
Dalia M. Rodríguez Maysonet

Mentor: Javier Arce Nazario

15. **SERVICIO COMUNITARIO A TRAVÉS DE MEDLIFE**

Nisa Meléndez, Mariela Rivera

Mentor: María I. de Jesús





## Comité de Planificación:

### **Dr. Raúl Castro**

Decano

Decanato de Asuntos Académicos

### **Prof. Irmannette Torres Lugo**

Decana Asociada

Decanato de Asuntos Académicos

### **Sra. Vionex Marti**

Directora Interina

Instituto de Investigaciones

Interdisciplinarias

### **Srta. Margie L. Álvarez Rivera**

Instituto de Investigaciones

Interdisciplinarias

### **Sra. Anamarí Ramos**

Decanato de Asuntos Académicos

### **Dra. Rochellie Martínez Vivas**

Decana

Decanato de Estudiantes

### **Prof. Harry Hernández Tirado**

Director

Departamento de Humanidades

### **Sra. Rosa Ortiz Martínez**

Directora

Oficina de Organizaciones Estudiantiles

### **Dra. Mariluz Franco Ortiz**

Instituto de Investigaciones

Interdisciplinarias

### **Srta. Neymarí Ramos Rivera**

Instituto de Investigaciones

Interdisciplinarias



## Programas y Organizaciones Participantes:

Instituto de Investigaciones Interdisciplinarias • Programa BRIC •  
Programa de Estudios de Honor • Programa de Educación General •  
Colectivo Universitario para el Acceso • MEDLIFE