

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
ANUNCIO DE RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA
PROGRAMA JÓVENES CIENTÍFICOS PARA EL 2019

No.	Código	Título de la idea de proyecto	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable	Mentor
1	JC-2019-82	Impacto de la temperatura y acidificación sobre el desarrollo de embriones y larvas de erizos de mar en el laboratorio. David-Chiriquí	Eira Rojas	Naomi Montenegro	Olga Samaniego	Letzy Serrano
2	JC-2019-88	Determinación de los factores que influyen en la no asistencia a una entidad de salud y la incidencia y efectos de la automedicación frente a una enfermedad	Marissabel García	Enilka Atencio	Leopoldo Guevara	Iván Landires
3	JC-2019-95	Diversidad y conservación de los mamíferos terrestres en La Colorada de Santiago	Brandol Ortega		Josué Abel Ortega	Alonso Santos
4	JC-2019-68	Estudio del impacto a las aguas del río Mocambo y Cárdenas, provocado por el lixiviado del vertedero de Cerro Patacón	Jinneffer González	Jean Araúz	Sucel Scott	Haydee Osorio
5	JC-2019-83	Regadera ecológica para ducha	Ernesto Rivera	José Rivera	Kenman Concepción	Haydee Osorio
6	JC-2019-91	Sistema de estaciones de monitoreo y evaluación de radiación UV con una interfaz móvil en la Ciudad de Panamá	José Quinzada	Pedro Lucero	Ioannis Yiannis Glegles	Salvador Vargas
7	JC-2019-14	Estudio comparativo entre antibióticos de origen natural y sintético en bacterias E. Coli.	Wisam Waked	Sara Yassin	Daniela Romero	Catherina Caballero
8	JC-2019-10	Hongos endófitos en Annona muricata	Emilia Rivera		Kenman Concepción	Dailia del C. Montañez
9	JC-2019-43	Recolección y clasificación de los desechos sólidos depositados en la costa de la playa Las Lajas y su impacto en la campaña de concientización, 2019	Ezequiel Armuelles	Middaisy Crizón	Ana Pinto	Vanessa Valdés

No.	Código	Título de la idea de proyecto	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable	Mentor
10	JC-2019-46	Reducción poblacional del cangrejo violinista debido a la contaminación de los manglares	Francisco Taylor	Jackeline González	Yenely de Santamaría	Zohre Kurt
11	JC-2019-08	Determinación de la Entomofauna de Importancia Médica Presente en las Instalaciones del Colegio Venancio Fenosa Pascual	Valerie Pérez	Alexandra Batista	Paulino González	Lorenzo Cáceres
12	JC-2019-44	Estudio del estado actual de los manglares en la comunidad de Ustupu-Kuna Yala	Erika Merry	Piler Smith	John Colman	Carlos Vergara
13	JC-2019-54	Videojuego para personas con discapacidades visuales	Sherin Issa	Nadine Hammoud	Amani Issa	Carlos Roveito
14	JC-2019-94	La investigación de la capacidad del hongo Pestalotiopsis microspora para descomponer plástico (poliuretano)	Luna Lasso	Nathalie Gunter	Luis Molinar	Dalila del C. Montañez
15	JC-2019-16	La energía portátil es el tercer brazo de los estilos de aprendizaje	Jennifer Campos		Neila Campos	Miguel Vargas
16	JC-2019-90	Manejo biológico de plagas agrícolas en frijoles con hongos entomopatógenos	María Amado	Ana Amado	Maritza Moya González	José Lezcano
17	JC-2019-20	Selección de un fluido óptimo para alta eficiencia de sistemas de enfriamiento	Irving Nieto	William Cheng	Agustín Cáceres	Daniilo Cáceres
18	JC-2019-92	Evaluación de la eficiencia de un modelo vertical de cultivo.	Astrid Daugherty		Luis Molinar	Dalila del C. Montañez
19	JC-2019-26	Elaboración de un fungicida ecológico para eliminar hongos y mohos de las paredes	Johani Ortega		Aracelis Campos	Virginia Núñez
20	JC-2019-15	Seguridad alimentaria con alelopatía y reciclaje din inflar los cultivos	José Carrión		Neila Campos	Raúl Saucedo
21	JC-2019-03	Control progresivo del plástico	Carlos Villarreal	Julio Franco	Reyes Villarreal	Diana Gómez
22	JC-2019-73	Elaboración de shampoo a base de plantas medicinales para el control de ectoparásitos (Ctenocephalides canis).	Simeilys Sánchez	Allison Arias	Kenneth Barrera	Laura Patiño

No.	Código	Título de la idea de proyecto	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable	Mentor
23	JC-2019-27	Evaluación del cumplimiento de los niveles de iluminación en las aulas de clases de acuerdo a lo establecido en la Resolución N° 93-319 del MOP	Axel Eduardo Caballero	Javier Bonilla	Axel Diomedes Caballero	Vladimir Villarreal
24	JC-2019-65	Registro de la biodiversidad existente de aves silvestres con diferentes grados de perturbación humana y su estilo de vida en la comunidad de salitrosa de aguadulce.	Cristal Fuentes		Aracelis Campos	Alonso Santos
25	JC-2019-58	Efectos Alternos del Hígado	Marianne Eineser	Nahla Omais	Andrea Díaz Del Valle	Catherina Caballero
26	JC-2019-59	Microorganismo como marcador: indice e indicador de contaminación del aire en el Colegio Salomón Ponce Aguilera de Antón	Hugo Chávez		Aixa Bernal	Lorena Coronado
27	JC-2019-07	Estudio de la Biodiversidad de organismos en Tipos de Jardines de áreas Urbanas	Katherine Quiroz	Esther Pinto	Paulino González	Héctor Barrios
28	JC-2019-60	Las Algas en el ecosistema Marino	Gisel Durán	Maydeline Quezada	Yaira Chang	Diana Gómez
29	JC-2019-81	Arañas como posibles controladores biológicos del Aedes Aegyptis, en el corregimiento de Pedregal, David	Angélica Concepción	Anthony González	Olga Samaniego	Dumas Gálvez
30	JC-2019-78	Desarrollo de un jardín químico como estrategia didáctica en la enseñanza	Heba Kalache		Daniela Romero	Zohre Kurt
31	JC-2019-38	Desarrollo de bioplásticos con cáscaras de banana	Felsy Hidalgo	Gina Fields	Gabriel Figueroa	Edwin Segura
32	JC-2019-18	Conociendo la endometriosis	Madeleine Gálvez		Aixa Aguilar	Virginia Núñez
33	JC-2019-09	La Mejor Técnica Para Mermar La Incidencia De Las Plagas Y Enfermedades En Los Cultivos Locales	Liss Ortega	Lyan Ortega	Aracelis Campos	Raúl Saucedo
34	JC-2019-96	Estudios del changame (quiscalus mexicanus) como indicador de mala disposición de residuos sólidos en de Azuero: en La Villa de Los Santos (Feria Internacional de Azuero)	Cristel Ramos	Dayana Flores	Félix Camarena	José Leonor Robles

2019

No.	Código	Título de la idea de proyecto	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable	Mentor
35	JC-2019-97	Estudio de hábitos alimenticios relacionados con la obesidad, diabetes y enfermedades cardiovasculares de los estudiantes de VII grado de cuatro colegios de la Provincia de Los Santos, durante los meses de abril y mayo del 2019.	Miguel Muñoz	Darinel Gálvez	Félix Camarena	Fanny González
36	JC-2019-21	Control de tráfico con arduino	Edwin Saucedo		Luis González	Salvador Vargas
37	JC-2019-98	Resistencia a antibióticos	Sirin Omais	Gisselle Waked	Andrea Díaz Del Valle	Patricia Llanes
38	JC-2019-04	Comparación microbiológica de muestras de leche pura de vaca y búfala	Jaskarndeeep Singh Kaur	Pablo Quintero	Fátima Navarro	Yissett González
39	JC-2019-55	Beyond earth	Jalal Kaddoura	Ismail Saker	Andrea Díaz Del Valle	Miguel Vargas
40	JC-2019-99	Análisis de los componentes del sudor por medio de Biosensores	Edlyn Aguirre	Paulette Chacón	Keeira García	Daniilo Cáceres
41	JC-2019-85	Evaluación del estado nutricional en niños de la provincia de Colón, Panamá	Nayua Hachem	Nabiha El Rada	Daniela Romero	Luis Herrera
42	JC-2019-34	Impacto de las bacterias patógenas	Félix González		Aida Reina	Yissett González
43	JC-2019-93	Estudio descriptivo del Río Aguacate, Provincia de Panamá Oeste y su impacto histórico, social y económico dentro de las comunidades de Arraiján y La Chorrera.	José Joaquín Díaz	Luis González	Juan Magallón	Manuel Jiménez
44	JC-2019-17	Técnicas de Enriquecimiento para Tratar Estereotipias en Animales en Panamá	Yelsy Yacsel Crespo		Neila Campos	Raúl Saucedo
45	JC-2019-29	Estudio comparativo de diferentes especies de microalgas, utilizadas para la descontaminación de aguas residuales domésticas o aguas grises en localidades de los distritos de Arraiján y La Chorrera	Kevin Díaz		Juan Magallón	Carlos Vergara
46	JC-2019-63	Biorremediación con Pleurotus Ostreatus para el tratamiento de desechos orgánicos en el hogar.	Kaklyn Bolaños		Jaruseky Ruíz	Héctor Barrios
47	JC-2019-87	Terapia de células madres	Gazy Waked	Luckman Ramadan	Harold Chinchia	Donna Roper
48	JC-2019-19	Lantana cámara alternativa para la artritis reumatoide	Abdiel Alvarez		Carlos Ayala	Laura Patiño

No.	Código	Título de la idea de proyecto	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable	Mentor
49	JC-2019-11	Agente Evaluador de Cultivo	Joyce Rodríguez	Víctor Peralta	Juan González	Donna Roper
50	JC-2019-57	Diversidad de aves en el Corregimiento de La Colorada	Luis Stanzola		Josué Ortega	Alonso Santos
51	JC-2019-74	Obtención de combustible a partir del plástico utilizando la técnica de pirólisis	Sherley Ruiz		Arelys Vásquez	Nacarí Marín
52	JC-2019-53	Uso de los plaguicidas en el cultivo de Cucurbitáceas y su relación con el ambiente en la Provincia de Coclé	Diego Pardo		Aixa Bernal	José Leonor Robles
53	JC-2019-22	Factores negativos y positivos de la construcción de la cinta costera en la avifauna local	Nadeshka Melo	Itzel Valencia	Johana De León	Vanessa Valdés
54	JC-2019-52	Estudió sobre las mutaciones y síntomas del virus resfriado	Angela Alvarado	Melannys Santiana	María González	Iván Landires
55	JC-2019-13	Integrando la farmacogenómica en la práctica de la farmacia a través de medicamentos y manejo de la terapia	Yilian Blanco		Okaira Flores	Ivonne Torres
56	JC-2019-25	Análisis del impacto de las condiciones y tipos de desechos sobre la eficiencia del biogás	Iván González	Eibar González	Agustín Cáceres	Gina Della Togna
57	JC-2019-49	Estudio comparativo del efecto que causa la contaminación acústica en las funciones vitales del organismo, conducta y aprendizaje en individuos de edad escolar en el corregimiento de San Juan provincia de Colón.	Emely Sánchez	Adriana Vargas	Mayra Contreras	Nadia de León
58	JC-2019-70	Desinterés a la matemática	Naddia McLean		Lysseth Pitti	Lilia Muñoz
59	JC-2019-23	Producción de bioplástico a partir del uso de materia orgánica vegetal como opción a la conservación del ambiente	Claudia Cáceres	Odilka Ibargüen	Johana De León	Edwin Segura
60	JC-2019-37	Prevención de muertes mediante la utilización de mecanismos y sistemas hidráulicos	Abdiel Sanjur	Jorge Deir	Agustín Cáceres	Yesica Sáez

Dado en Panamá a los 11 días del mes de febrero de 2019

Coordinadora: Abitzel Guillén

Abitzel Guillén