

DIRECCIÓN DE GESTIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
CONVOCATORIA PÚBLICA DEL PROGRAMA JÓVENES CIENTÍFICOS

LISTA DE PARTICIPANTES RECOMENDADOS

Los siguientes participantes recomendados deberán asistir a la sesión de asignación de mentores para que le sean adjudicados los subsidios económicos del Programa. Esta sesión será coordinada por la SENACYT y deberán acudir los participantes recomendados con su respectivo Adulto Coordinador. En esta sesión se validará la concordancia de la idea del proyecto de investigación propuesta con la línea de investigación de cada mentor.

Las fechas de asignación de mentores serán comunicadas vía correo electrónico.

Código	Título de la Propuesta	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable
JC-2017-52	Correlación cultural entre los petroglifos precolombinos del curso medio del Río de Chiriquí, próximos a la población de Caldera, y los restos de cerámica expuestos "in situ"	Luz Jackeline Yángüez Franco	Liz Jackeline Yángüez Franco	Luis Egberto Carrera Ledezma
JC-2017-34	Diseño y elaboración de platos reutilizables con hojas de <i>Musa paradisiaca</i>	Andrea Ramos	Ana Lucía Ardila	Ignacio Anguera de Sojo
JC-2017-24	Proporcionalidad humana y prótesis de extremidades superiores	Carlos Manuel Beleño		Irene Santos
JC-2017-61	La influencia de la tecnología háptica en el mejoramiento del tacto	Raúl Rodríguez	Viviana Justin	Raúl Rodríguez
JC-2017-39	Prototipo robótico detector de fugas y determinación de la turbidez y el PH del agua en un sistema de acueducto	Jonathan Beitia	Blas Camaño	Alvin Antonio López Navarro
JC-2017-58	Estudio del impacto del Corredor Sur en la restauración natural del manglar en la Bahía de Panamá	Sotiris Gleglés	Paula Palacios	Maritza Moya
JC-2017-05	Comprobación de la durabilidad y resistencia de la mezcla de los ladrillos Pet versus la mezcla de los convencionales ante factores ambientales	Eduardo McCoulley	Randy González	Juan Magallón
JC-2017-50	La capacidad fagocítica de células de cáncer	Tomás Rosas		Ideyra Gordillo
JC-2017-48	Endometriosis	Angélica Sánchez		Aixa Bernal
JC-2017-38	Pluviómetro inteligente	Francisco Antonio Miranda	Luis Eduardo Alvarado	Alvin Antonio López Navarro
JC-2017-19	Aceite esencial del <i>Citrus x aurantifolia</i> como anticancerígeno	Lianne Francis	Carla Chanis	Diovane Francis
JC-2017-69	Uso de compuestos naturales para el tratamiento contra el Alzheimer's	Daniel Víquez	Elizabeth Viquez	Ariadne González de Viquez
JC-2017-16	Biomateriales útiles en neurogénesis	Diego Francisco Herrera Rowley		Stella Rowley Millán
JC-2017-31	Estudio de extracto vitamínico del Cucumis melo para contrarrestar la enfermedad degenerativa vitíligo	Gloris Estefanía Cedeño Batista	Gloris Denisse Cedeño Batista	Gerardo Barría
JC-2017-54	Incidencia de plásmidos en la mutación de <i>Streptococcus pyogenes</i> y <i>S. aureus</i>	David Moisés Quiñones Carrasco	Kevin Leonel Cedeño Ávila	Yarelys Carrasco
JC-2017-51	La contaminación en las capas del suelo	Edlyn Nabir Aguirre García		Keeira Elena García

Código	Título de la Propuesta	Fabiola Herrera	Sidney Barsallo	Adulto Responsable
JC-2017-67	Comparación de bioadsorbentes a base de cascara de piña y melón, para remover metales pesados en medios acuosos	Carlos Chong	Paola Tejedor	Carolina García de Figueroa
JC-2017-63	Mejoras en técnicas de detención del cáncer de piel	Ana Isabel Vanegas		Patsy Pérez
JC-2017-37	"Estudio y elaboración de un programa ambiental para repoblar los anfibios en Chepo, ante la futura llegada del hongo chitridio"	Yarielys Edith Barahona	Keysis L. Cáceres	Javier Vanegas
JC-2017-32	Aqua-trash-can	Robin Abdiel Pitty Santos	Zuleika Santos	Paulino González Sanguillén
JC-2017-26	Relación matemática entre el índice de refracción, concentración y la conductividad de una solución	Ana Gabriela Castillo		Héctor Guerra
JC-2017-10	Determinación de sustancias químicas en la piel de la lombriz roja californiana " <i>Eisenia foetida</i> " que la protegen de microorganismos en el medio que habita y las posibles alternativas de uso en el hombre contra enfermedades.	Raisa Abuhassan	Melina You Chen	Priscila del Carmen García
JC-2017-45	La importancia de un buen estado mental que nos ayude a conseguir un completo bienestar físico y social	Katherine M. De Frías	Anayelis Pinto	Mylenne Serracín González
JC-2017-22	Utilización de aserrín como estrategia ecológica para mejorar el uso racional de agua en cultivos de <i>Phaseolus vulgaris</i> y <i>Lycopersicon esculentum</i> en la región de Azuero.	Nohelia Mendoza	kilamara miranda	Lucas Hernández
JC-2017-25	Medida de la presión atmosférica local mediante un manómetro en U	Sofía de Bernard	Moisés Chong	Héctor Guerra
JC-2017-28	RoboTeach	David Moisés Quiñones Carrasco	Kevin Leonel Cedeño Ávila	Martel de Bernard
JC-2017-15	Factores que inciden en el consumo de frutas y verduras de niños y adolescentes en Barrio Balboa-Distrito de la Chorrera y Juan Demóstenes Arosemena-Distrito de Arraiján	Jose Joaquín Díaz	Lloyd M. Wodrazka	Juan Antonio Magallón
JC-2017-60	Extracción y rendimiento de producción de bioplásticos a partir de productos de desecho orgánicos vegetales.	Mayren Figueroa	Ana Michelle Cartas	Leomar Acosta Ballesteros
JC-2017-07	Mi huerto casero inteligente	Carolina Nieto		Ricardo Nieto
JC-2017-46	"Estudio del hábito alimenticio de los peces que consume la población de Chepo"	Tathiana Elizabeth Bonilla	Yiseth Y. Rodríguez	Fátima Amarilis Navarro
JC-2017-49	<i>Averrhoa bilimbi</i> vs. ETS y otras enfermedades	Ana Gabriela Moreno	María Andrea Lacayo	Kattiuska D'Meza
JC-2017-59	Propiedades depurativas del calabazo (<i>Crescentia cujete</i>)	Maribel Janeth Navarro Valenzuela	Janeth Navarro Valenzuela	Janeth Michelle Valenzuela Fuentes
JC-2017-17	Verdaderos guardianes de los recursos hídricos	Ruthnatali Tina Campos Núñez	Yeimy Del Carmen Hernández Jaén	Aracelis Del Carmen Campos Díaz
JC-2017-23	Minería urbana	Emely Ortega		Silvia Velarde
JC-2017-30	¿Qué consecuencias trae consigo el cambio climático en el comportamiento del ser humano?	Fabián Beleño	Martina Soto	José María Rodríguez
JC-2017-14	Fuentes de proteínas alterna a la carne roja	Carolina de Bernard	Kevin Batista	Martel de Bernal
JC-2017-04	Análisis cualitativo de los electrolitos presentes en una bebida hidratante casera y comercial mediante un circuito paralelo para comparar su grado electrolítico.	Romario Jair Hernández	Alex R. Santamaría	Jeannette Itzel Cedeño



Código	Título de la Propuesta	Nombre del Investigador Principal	Nombre del Co Investigador	Adulto Responsable
JC-2017-01	Evaluación de los efectos estimulantes y depresores del café de Panamá	Ashley Araúz		Hisbby Araúz
JC-2017-43	<i>Petiveria allicea</i> de la mano con la belleza de la piel	Jhojany E. Nieto Cumbreira	Katherine Del Carmen Serrano Olivera	Aracelis Del Carmen Campos Díaz De Fuentes
JC-2017-36	"Ecología e importancia ambiental del género de macrohongo <i>Cookeina</i> sp. (<i>Fungi: Ascomicete</i>) en el bosque húmedo tropical del Parque Soberanía	Elkys Missel Tamayo Camargo		Paulino González Sanguillen
JC-2017-57	Fuente de vida contra la vejez (los telómeros)	Vianelka Collado		Marleni Castrellón
JC-2017-09	Situación y estado actual de los mamíferos terrestres en el corregimiento de La Colorada	Brandol Ortega		Josué Ortega
JC-2017-20	Investigación de la efectividad de repelentes contra insectos a base de productos naturales	Emely Yaziel Lasso Carrera		Paulino González Sanguillen
JC-2017-21	Incidencia de la obesidad en la población panameña	Nazareth Rudas	Dharma Pinzón	Leomar Acosta Ballesteros
JC-2017-08	Diversidad y abundancia de felinos silvestres en la comunidad del peligro	Jesús Melitón Tejedor Him		Josué Ortega
JC-2017-40	Prototipo robótico de fumigación, riego y abono de parcelas a control remoto	Guillermo Vega	Johan Samudio	Alvin Antonio López Navarro
JC-2017-55	Utilización del plástico para realizar tejidos	Mónica Espinosa		Bellanira Guerra
JC-2017-47	Amigo, guíate conmigo. Una guía didáctica de árboles y arbusto de un sendero en el Parque Natural San Francisco (Wuacuco-Tortí)	Maykol José Rosario Pimentel	Mercedes Cruz	José Antonio Aguilar Llerena
JC-2017-44	El efecto de las especies acuáticas invasoras en corales marinos de Panamá	Mary Ann Bostwick Pedreschi	Adriana Marulanda Iglesias	Maritza Moya González
JC-2017-56	Elaboración de un generador eléctrico por medio de agua lluvia	Jaskarndeeep Singh	Pablo Quintero	Johana De León
JC-2017-33	Lagunita: Centro de vida o naturaleza en decadencia	Cristina Filloy	Javier Rojas	Olga E. Vásquez
JC-2017-12	Alternativa a herbicidas	Madelaine del Carmen Rodríguez	Shantel Michelle De Suze Rangel	Ana Escobar
JC-2017-53	Control de insectos perjudiciales para las hortalizas utilizando mezclas de productos naturales	Kathyuska Guerra Cogley	Lourdes González Salas	Leomar Acosta Ballesteros
JC-2017-29	Polímeros en la contaminación	María Bernal		Donna Roper

Fecha de publicación: 28 de abril de 2017

Contacto: Abitzel Guillén, Coordinadora del Programa Jóvenes Científicos.
Teléfono: 517-0056. aguillen@senacyt.gob.pa

