



CIRCULAR

David, 9 de julio de 2019
DRUTP-CH-065-19

DE:


Mgtr. Abdiel E. Saavedra N.
Director
Centro Regional de Chiriquí

PARA: **TODA LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA**

ASUNTO: FINALISTAS DE LA JORNADA DE INICIACIÓN CIENTÍFICA 2019- UTP CHIRIQUÍ

Culminado el proceso de presentación, sustentación y evaluación de los proyectos presentados por los estudiantes del Centro Regional de Chiriquí, en la Jornada de Iniciación Científica (JIC) 2019, tenemos a bien comunicarles los finalistas que tendrán la oportunidad de participar en la final de la UTP, en el Centro Regional de Veraguas el 9 de agosto del presente año.

La decisión fue tomada por todos los Jurados de mesa, conformados por:

Dr. Wedleys Tejedor	M.Sc. Ricardo Caballero
Ing. Freddy Díaz	M.Sc. Aníbal Fossatti
Ing. Adiz Acosta	Ing. Giancarlo Ruíz
Dra. Karen Caballero	Dr. Jorge Pino
M.Sc. Guadalupe González	Dr. Heriberto Franco
Ing. David Vega	Dr. Cristian Pinzón
Dra. Aranzazu Berbey	Dra. Jacqueline Quintero
M.Sc. Carlos Barría	M.Sc. Leandro Espinoza
Dra. Vanessa Valdés	M.Sc. José Calvo
Dr. José Mendoza	M.Sc. Adrián Serrano
M.Sc. José Morales	

Adjunto cuadro con los resultados.

Atentamente,

AESN/dn

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN
CENTRO REGIONAL DE CHIRIQUÍ

Grupos finalistas de la JIC Chiriquí
2019

Nº	ID	Proyecto	Asesor
1	1322	Dispositivo de reconocimiento del estado de las frutas	Ing. Nicanor Ortega
2	1323	Generador eléctrico excitado por la vibración, como fuente de alimentación para sistema de monitoreo de puentes	Dra. Victoria Serrano
3	1291	El maíz como alternativa del plástico	Ing. Taina Mojica
4	1352	Analizador básico de gases para emisiones vehiculares	Dra. Victoria Serrano
5	1118	Propuestas para el manejo de fluidos contaminantes para un taller de mecánica automotriz	Ing. Cynthia Samudio
6	819	Inferencia de Objetos reciclables con redes neuronales convolucionales	Dr. José Rolando Serracín
7	1333	Algoritmo basado en la arquitectura DENSELY para la clasificación de Masas y Nódulos en Radiografías de Tórax	Dr. José Mendoza
8	1395	Sistema de cultivos agrícola verticales hidropónicos en sustrato de fibra natural	Ing. Evidelia Gómez
9	962	Mesa Dinámica	Dr. Omar Aizpurúa
10	1295	Jabón y Té artesanal a base de cacao como beneficio orgánico para la salud	Ing. Taina Mojica
11	1388	captación del campo magnético de líneas eléctricas para uso doméstico en zonas rurales de panamá	Dr. Omar Aizpurúa
12	1341	S.A.P.C.H.A agua en verano para todo Panamá.	Ing. Nicanor Ortega
13	1100	Traductor de Mensajes basado en movimiento para personas con parálisis.	Ing. Nicanor Ortega
14	817	Monitoreo de parámetros típicos de suelos expansivos mediante sensores Arduino.	Dr. José Gallardo