



5TO. ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES

12 de Septiembre 2017

PROGRAMA GENERAL



GOBIERNO DEL
ESTADO DE **NAYARIT**

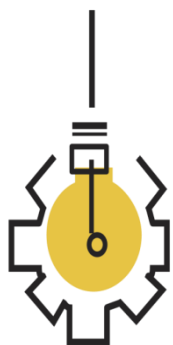


COCYTEN
Consejo de Ciencia y Tecnología
del Estado de Nayarit



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología





5TO. ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES



12 de Septiembre 2017

Martes 12 de Setiembre

**9:00 Inauguración del 5° Encuentro de Jóvenes
Investigadores de Nayarit**

**Conferencia Magistral "¿Cómo nacen los objetos? y la mente factura"
Impartida por el Mtro. Carlos Iván Ron Magaña**

Lugar: Auditorio 1 de la Unidad Académica de Contaduría y Administración

10:00 Inicio de Ponencias



**Área de Ciencias Biológico
Agropecuarias y Pesqueras**

Aula E10 Unidad Académica de
Contaduría y Administración



**Área de Ciencias Básicas e
Ingenierías**

Aula E8 Unidad Académica de
Contaduría y Administración



**Área de Ciencias Sociales y
Humanidades**

Aula E8 Unidad Académica de
Contaduría y Administración



**Área de Ciencias Económico
Administrativas**

Aula E9 Unidad Académica de
Contaduría y Administración



Área de Ciencias de la Salud

T.M. Aula E9 y T.V. Aula E10 Unidad
Académica de Contaduría y
Administración

9:45 Apertura Exposición Fotográfica

T+rí yumaitsika mewaut+wet+

Niñez Descubriendo el Conocimiento

Paseo de las Artes Reja Perimetral de la Cd. de la Cultura Amado Nervo

Jueves 14 de Septiembre

9:00 Ceremonia de Premiación y Clausura

Lugar: Auditorio de la Biblioteca magna



Área de Ciencias Biológicas Agropecuarias y Pesqueras

Aula E10 Unidad Académica de Contaduría y Administración de 10 a.m. a 3 p.m.

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
Evaluación de la proliferación y muerte celular en células mononucleares de tilapia nilótica (<i>Oreochromis niloticus</i>) expuestas in vitro a diazoxón	Jesús Antonio Bernal Ortega	Universidad Autónoma de Nayarit
Producción de pigmentos indólicos por <i>C. glabrata</i> como alternativa contra la enfermedad de la mancha de la hoja de maíz	Ricardo Casillas González	Universidad Autónoma de Nayarit
Diagnóstico de clamidiosis de muestras de hisopo vaginal de borregas, cabras y vacas, de diferentes estados de la república mexicana	Lucía De Guadalupe Escobedo Gallegos	Universidad Autónoma de Nayarit
Actividad enzimática de esterasas de <i>Fusarium culmorum</i> crecido en presencia de di(2-etil hexil ftalato) en fermentación líquida	Lorena Ferrer Parra	Universidad Autónoma de Nayarit
Análisis de la capacidad de remoción de colorantes de uso industrial por <i>Alternaria alternata</i>	Miguel Alejandro Guevara Espinosa	Universidad Autónoma de Nayarit
Amplificación cruzada de microsatélites entre especies de rayas del orden miliobatiformes	Felipe Guzmán Morales	Universidad Autónoma de Nayarit
Biodiversidad de mamíferos en la yesca, Nayarit	Christian Eduardo Hernández Franco	Universidad Autónoma de Nayarit
Identificación acústica de los murciélagos en parques de la ciudad de Morelia, Michoacán	Juan Manuel Lara Delgado	Universidad Autónoma de Nayarit
Efecto del proceso de descascarillado de semillas de yaca (<i>Artocarpus heterophyllus</i>) en variables productivas y hematológicas de tilapia nilótica (<i>Oreochromis niloticus</i>)	William Enrique Méndez Mc. Court	Universidad Autónoma de Nayarit
Aprovechamiento de subproductos de naranja para la elaboración de biorepelentes	Candy Andreina Montaña Pérez	Universidad Autónoma de Nayarit
Variación espacio-temporal de las poblaciones de cianobacterias planctónicas en el lago cráter de Santa María del Oro, Nayarit	Génesis Guadalupe Ochoa Zamora	Universidad Autónoma de Nayarit

Primer reporte de la enfermedad "bronceado de la yaca" en México	Juan Manuel Pérez Casillas	Universidad Autónoma de Nayarit
Macroinvertebrados bentónicos adyacentes a las estructuras rompeolas (geo-membranas textil) en playa de Barra de Navidad, Jalisco México, especial énfasis en (Crustacea: Decapoda)	Isaac Hiram Pérez Sermeño	Universidad Autónoma de Nayarit
Ecología trófica del tiburón martillo <i>Sphyrna zygaena</i> (Linnaeus, 1758) en el Golfo de California	Angélica Yomira Ramos Ávila	Universidad Autónoma de Nayarit
Fertilización con nitrógeno, fósforo y potasio en el rendimiento de tres variedades de maíz	Rafael Robles Pérez	Universidad Autónoma de Nayarit
Fraccionamiento cromatográfico preliminar y determinación de la toxicidad oral aguda de <i>Guazuma ulmifolia</i> Lam (Malvaceae/Sterculiaceae)	Gabriela Victoria Ruiz Castillo	Universidad Autónoma de Nayarit
"Alternativas minerales contra <i>Sitophilus zeamais</i> en granos almacenados"	Alexis Antonio Velázquez Osununa	Universidad Autónoma de Nayarit
Aspectos reproductivos de (Lisa) <i>Mugil curema</i> en la laguna de Barra de Navidad, Jalisco	Brian Alexis Vélez Ramírez	
Concentración de hemocitos y tiempo de coagulación de hemolinfa en reproductores de camarón blanco (<i>Litopenaeus vannamei</i>) durante distinta fase lunar	Patricia Anely Zamora Ibarra	Universidad Autónoma de Nayarit



Área de Ciencias Básicas e Ingenierías

Aula E8 Unidad Académica de Contaduría y Administración de 4 p.m. a 8 p.m.

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
Estudio hidrogeoquímico de iones fluoruro y mayores en subcuencas del municipio de la paz, baja california sur	Alejandra Paola Arjona Jaime	Instituto Tecnológico de Tepic
Brazo robótico asistencial controlado por reconocimiento facial para personas con tetraplejía adquirida por lesión medular	Robin Fernando Conchas Cedano	Universidad Autónoma de Nayarit
Dinámica de poblaciones según nicholson-bailey (modelación matemática)	Jery Michel Escobedo Cisneros	Universidad Autónoma de Nayarit
La enseñanza de la demostración matemática	Alma Angelina Figueroa Lopez	Universidad Autónoma de Nayarit
El sol una alternativa energética disponible para todos	José Darío Garrafa Franquéz	Universidad Autónoma de Nayarit
“Modelación de problemas reales”	Luis Limas Pérez	Universidad Autónoma de Nayarit
Visión computacional. Redes neuronales convolutivas para la clasificación de imágenes (pruebas en la base de datos caltech-101)	Jose Diego Marin Contreras	Instituto Tecnológico de Tepic
Perturbaciones geométricas en tanques agitados mecánicamente en régimen de flujo laminar	Edgar Efraín Mesino Martínez	Universidad Autónoma de Nayarit
Desarrollo de modelo y validación del espectrómetro f-750 para determinar madurez a cosecha de manera no destructiva en mango ataulfo	Jesús Daniel Olivares Figueroa	Universidad Autónoma de Nayarit
Rediseño e implementación de una micro maquina-herramienta para grabado laser cnc y definición de los diferentes niveles de s3 en los productos	Jordan Ivan Ortega Trejo	Instituto Tecnológico de Tepic
Evaluación de los parámetros de calidad de un remedio herbolario para el tratamiento de enfermedades renales	Guadalupe Yáñez Ibarra	Universidad Autónoma de Nayarit



Área de Ciencias de la Salud

Aula E9 Unidad Académica de Contaduría y Administración de 10 a.m. a 2:00 p.m.

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
Estudio fitoquímico preliminar y evaluación de la toxicidad oral aguda de aleurites moluccana	José Guadalupe Becerra González	Universidad Autónoma de Nayarit
Fomento de política pública local de alimentación sustentable en entornos escolares de las localidades del municipio de tala, jalisco	Ana Rebeca Bonilla Haro	Universidad Autónoma de Nayarit
Relación entre el asma y la obesidad en escolares del estado de nuevo león	José Rubén Cardona Reynoso	Universidad Autónoma de Nayarit
Determinación de ocratoxina a en café producido en el estado de nayarit, méxico	Regina Carrillo Villalobos	Universidad Autónoma de Nayarit
“Modificación de los niveles de triglicéridos, colesterol y glucosa a través de actividad física aeróbica y orientación nutricional”	Cristian Jovanny Fausto González	Universidad Autónoma de Nayarit
Comparación de la correlación entre índice de masa corporal y parámetros bioquímicos en personas con y sin diabetes mellitus tipo 2	Herlinda Flores Medina	
Asociación del consumo de alcohol con diabetes mellitus tipo 2 y su relación con el polimorfismo taq ia del gen receptor de dopamina d2 (drd2) en individuos originarios de nayarit	Kevin de Jesús Frías Delgadillo	Universidad Autónoma de Nayarit
Relación entre la prevalencia de staphylococcus aureus y la infección de la mastitis sobre la calidad de leche materna en mujeres de tepic nayarit	E. N. Eunice Sarahy González Jiménez	Universidad Vizcaya de las Américas, Campus Tepic
Variabilidad empática entre usuarios de videojuegos violentos y no violentos	Raúl Gutiérrez Mercado	Universidad Autónoma de Nayarit
Prevalencia de enfermedad periodontal en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 de oxkutzcab, yucatán	Angel Yair Inda Ornelas	Universidad Autónoma de Nayarit
Prevalencia de agenesias dentales en pacientes que acudieron a un centro radiológico en guadalajara, méxico	Alan Christopher Jiménez Sánchez	Universidad Autónoma de Nayarit

Mejora de la estabilidad articular del tobillo mediante el entrenamiento propioceptivo	Jorge Luis López García	Universidad Autónoma de Nayarit
"Evaluación de la capacidad antibacteriana y antimicótica de una solución hiperosmótica diseñada para su uso como irrigante endodóntico"	Daniela López Ruelas	Universidad Autónoma de Nayarit



Área de Ciencias de la Salud

Aula E10 Unidad Académica de Contaduría y Administración de 4 p.m. a 7:00 p.m.

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
Influencia de la carga viral en la transferencia materno-neonatal de citomegalovirus en recién nacidos a término	Gabriela Alheli Moreno Jaramillo	Universidad Autónoma de Nayarit
Tamizaje clínico - nutricional general aplicado para detección de síndrome metabólico en la población que acude a consulta externa en el hospital civil de guadalajara	Verónica Lizbeth Morón Martínez	Universidad Autónoma de Nayarit
Impacto del entrenamiento interválico de alta intensidad y cortaduración en la frecuencia cardíaca y presión arterial en sujetos físicamente activos	Vianey Alexandra Murray Orozco	Universidad Autónoma de Nayarit
Comportamiento alimentario y actividad física como factores de riesgo para enfermedades cardiovasculares en estudiantes del centro universitario del sur	Silvia María Ortiz Jasso	Universidad Autónoma de Nayarit
El dicf3-hepa disminuye la hiperexcitabilidad neuronal del síndrome de abstinencia a gaba (sag)	David Alejandro Pinto Valencia	Universidad Autónoma de Nayarit
Actividad física y condición física en jóvenes mujeres que asisten al centro de investigación de comportamiento alimentario y nutrición del centro universitario del sur de la universidad de guadalajara	Nahum Jared Ramirez Torres	Universidad Autónoma de Nayarit
Determinación de fumonisinas en maíz de consumo humano y forrajero expedido en la ciudad de tepic	Reyna Guadalupe Robledo Gutierréz	Universidad Autónoma de Nayarit
Leiomiomas de la vena cava superior con extensión a las cavidades cardíacas derechas	Helios Alberto Romero Ledesma	Universidad Autónoma de Nayarit
Fraccionamiento cromatográfico preliminar y determinación de la toxicidad oral aguda de guazuma ulmifolia lam (malvaceae/sterculiaceae)	Gabriela Victoria Ruiz Castillo	Universidad Autónoma de Nayarit
Efecto relajante de citrus aurantium. L en tejidos aislados de músculo liso	Erika Paola Vázquez Díaz	Universidad Autónoma de Nayarit

Evaluación del efecto combinado de la proteína de 30 kda de salmonella typhimurium y el suero de pacientes con espondilitis anquilosante en la formación de trampas extracelulares de neutrófilos	Dalia Verónica Vela Flores	Universidad Autónoma de Nayarit
“Efectos de la carga eléctrica total de la estimulación de corriente directa transcraneal en el tratamiento de epilepsia focal resistente a fármacos antiepilépticos”	Daniel San-Juan MD	Universidad Autónoma de Nayarit



Área de Ciencias Económico Administrativas

Aula E9 Unidad Académica de Contaduría y Administración de 2p.m. a 7p.m

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
“Competitividad en las mipymes de puerto vallarta, jalisco”	Elsy Sarahí Cardona Herrera	Universidad Autónoma de Nayarit
Modelación de problemas reales, reconocimiento estadístico de patrones e inteligencia artificial	Héctor Alionzo Félix Covarrubias	Universidad Autónoma de Nayarit
Aplicación de las ciencias de la computación	Francisco Flores Ibarra	Universidad Autónoma de Nayarit
La alfabetización digital en la ciudad de la paz, baja california sur, méxico	Heda Zainukary García Salazar	Universidad Autónoma de Nayarit
Calidad de vida para el desarrollo sostenible habitacional de las ciudades emergentes, estudio de caso reserva territorial la cantera	Martha del Carmen González Reyes	Universidad Autónoma de Nayarit
Implementación de una aplicación como apoyo para el uso y apropiación de las tic de estudiantes indígenas en la universidad autónoma de nayarit	Alondra Nayeli Gonzalez Sandoval	Universidad Autónoma de Nayarit
Generación de empleo y actividad turística en méxico: modelos probabilísticos y sistema de información geográfica	Luis Mario Martinez Marin	Universidad Autónoma de Nayarit
Sayulita, nayarit. ¿microempresas locales?	Sergio Mojarro Pérez	Universidad Autónoma de Nayarit
Propuesta para el desarrollo de una aplicación móvil de entretenimiento para fortalecer la memoria en personas con discapacidad visual	Alberto Montoya Bironche	Universidad Autónoma de Nayarit
Participación económica femenina y emprendimiento en el estado de nayarit: cambios en el mercado de trabajo	Yosilin Pérez Pina	Instituto Tecnológico del Norte de Nayarit
“Sayulita, pueblo mágico: oferta y demanda turística”	Nayeli Quintero Parra	Universidad Autónoma de Nayarit

Comparación de plataformas de interfaces cerebro-computadora para aplicación en sistemas domóticos: muse, mindwave mobile y epoc+	Adan Felipe Rodríguez Juárez	Universidad Autónoma de Nayarit
Un acercamiento a la atención psicopedagógica virtual para los estudiantes de la unidad académica de economía en la universidad autónoma de nayarit	Erika Jazmin Urciel Hernández	Universidad Autónoma de Nayarit



Área de Ciencias Sociales y Humanidades

Aula E8 Unidad Académica de Contaduría y Administración 10a.m. a 3 p.m.

Martes 12 de Septiembre

Título	Ponente	Institución
“Consecuencias de la apología del delito ocasionada por los medios de comunicación en México”	Carolina Consuelo Aguilar Alfaro	Universidad Vizcaya de las Américas
La concepción del conocimiento musical con base en el talento: un vistazo a las escuelas de música	Juan Ignacio Avila Durán	Universidad Autónoma de Nayarit
Análisis de los contenidos de dibujos animados para niños de 4 a 6 años	Edna Estefanía Barrera González	Universidad Autónoma de Nayarit
Representaciones sociales de los docentes de la licenciatura en ciencias de la educación sobre evaluación institucional	Scarlett Allison Bernal Anzaldo	Universidad Autónoma de Nayarit
Comportamiento sexual y uso del condón en jóvenes con discapacidad visual en Tepic, Nayarit	Dulce Vianey Delgado Rodríguez	Universidad Autónoma de Nayarit
“La independencia de organismos electorales ante partidos y procesos”	Carlos Daniel Franco Medrano	Universidad Autónoma de Nayarit
“Evaluación de la pertinencia del proceso de acreditación de CEPPE en la mejora del programa de ciencias de la educación (UAN)”	Diana Kassandra García Aguilar	Universidad Autónoma de Nayarit
“Percepción del gobierno abierto entre jóvenes del municipio de Xalisco, Nayarit”	América Lizeth García Ayón	Universidad Autónoma de Nayarit
¿Es necesaria la modificación de la penalidad de los delitos cometidos en estado de ebriedad en el municipio de Tepic, Nayarit?	Oscar Fabián Gradilla Ortega	Universidad Nueva Galicia
“La moda infantil como problema social”	Rebeca Sarahi Guzmán Hernández	Universidad Vizcaya de las Américas, Campus Tepic
La elección de la licenciatura en jóvenes de (bachillerato) la preparatoria # 1 de Tepic, Nayarit.	Daracelia López Loza	Universidad Autónoma de Nayarit
El matrimonio infantil en Nayarit entre la realidad y la norma jurídica	Eduardo Alejandro Maldonado Archundia	Universidad del Valle de Matatipac, S. C.

Zapatismo: desde la perspectiva del pensamiento complejo	Valeria Judith Montaña Renteria	Universidad Autónoma de Nayarit
"La reparación civil en los daños de familia"	Luis Alfredo Peralta Padilla	Universidad del Valle de Matatipac, S. C.
"Narcocultura: educación en la preservación de la armonía social"	Diego Pineda González	Universidad Autónoma de Nayarit
Actitudes sociopatas en estudiantes de psicología de la universidad vizcaya de las américas (uva)	Ivania Ramírez Rosales	Universidad Vizcaya de las Américas, Campus Tepic
Colectivos juveniles y su uso de las redes digitales para fortalecer sus acciones en tepic, nayarit	Marina Citlali Rentería Sillas	Universidad Autónoma de Nayarit
Comparativa México-Argentina en relación al derecho de familia, matrimonio, adopción y maternidad subrogada	Saúl Romario Tadeo Ledezma	Universidad Autónoma de Nayarit
Las variantes del periodismo de profundidad en tepic, nayarit	Nahomi Gabriela Vergara Brambila	Universidad Vizcaya de las Américas, Campus Tepic

