

PERIODICO OFICIAL

ORGANO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT

Registrado como Artículo de Segunda Clase el 1o. de Diciembre de 1921

Directora: Lic. Sandra Luz Romero Ríos

Sección Tercera

Tomo CCI

Tepic, Nayarit; 27 de Julio de 2017

Número: 020

Tiraje: 040

SUMARIO

**DECRETO QUE OTORGA LA MEDALLA NAYARIT A
LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA
PARA LOS AÑOS 2012 AL 2017, RESPECTIVAMENTE**

Al margen un Sello con el Escudo Nacional que dice: Estados Unidos Mexicanos.-
Poder Legislativo.- Nayarit.

“Centenario del Estado de Nayarit 1917-2017”

ROBERTO SANDOVAL CASTAÑEDA, Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Nayarit, a los habitantes del mismo, sabed:

Que el H. Congreso Local, se ha servido dirigirme para su promulgación, el siguiente:

DECRETO

*El Congreso del Estado Libre y Soberano de Nayarit
representado por su XXXI Legislatura, decreta:*

**Otorgar la “Medalla Nayarit a la Investigación
Científica y Tecnológica para los años 2012 al
2017, respectivamente**

Artículo Primero.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2012**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: CRECIMIENTO Y CALIDAD DEL OSTIÓN DE PLACER (CRASSOSTREA CORTEZIENSIS) CULTIVADO EN BOCA DE CAMICHÍN, NAYARIT.

Autor: Dr. Carlos Alberto Romero Bañuelos.

Coautores: M.C. Mercedes Zambrano Soria, Dr. Manuel Iván Girón Pérez, Dra. María de Lourdes Robledo Marengo, Dra. Aurora Elizabeth Rojas García, Dra. Irma Martha Medina Díaz, Dra. Briscia Socorro Barrón Vivanco, Dra. Guadalupe Durga Rodríguez Meza.

II. En el área de Tecnología y Ciencias de la Ingeniería:

Trabajo de investigación: DETERMINACIÓN DEL DAÑO POR FRÍO EN LAS PRINCIPALES VARIETADES DE MANGO CULTIVADAS EN MÉXICO.

Autor: Dr. Jorge Alberto Osuna García.

Coautores: M.C. Yolanda Nolasco González, M.C. María Hilda Pérez Barraza.

III. En el área Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: NEGOCIACIONES Y DEVENIRES EN LAS DINÁMICAS DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL MUNICIPIO DE RUIZ, NAYARIT.

Autor: Dr. Jesús Antonio Madera Pacheco.

Coautores: M.D.R. Karla Yanin Rivera Flores, M.E.R. Olivia María Garrafa Torres, M.C. Maribel Real Carranza.

IV. En el área de Tecnologías y Ciencias Médicas:

Trabajo de investigación: EL SOBREPESO COMO MODULADOR DE LA EXPRESIÓN DE GENES DE ENZIMAS INVOLUCRADAS EN LA BIOTRANSFORMACIÓN DEL HUMO DE TABACO EN UNA POBLACIÓN DE NAYARIT.

Autor: Dra. Briscia Socorro Barrón Vivanco.

Coautores: Dr. Arnulfo Albores Medina, Dr. Guillermo Elizondo Azuela, Dra. Irma Martha Medina Díaz, Dra. Aurora Elizabeth Rojas García, Dra. María de Lourdes Robledo Marengo, Dra. Yael Yvette Bernal Hernández, Dr. Manuel Iván Girón Pérez, Dr. Carlos Alberto Robledo Bañuelos.

V. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo de investigación: ENEMIGOS NATURALES ASOCIADOS AL GUSANO COGOLLERO DEL MAÍZ, SPODOPTERA FRUGIPERDA, (LEPIDOPTERA: NUCTUIDAE) EN NAYARIT, MÉXICO.

Autor: Dr. Mario Orlando Estrada Virgen.

Coautores: Dr. Jhonathan Cambero Campos, M.C. Ndahita de Dios Ávila, Dr. Carlos Rubén Carvajal Cazola.

Artículo Segundo.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit Centenario a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2013**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: ESTUDIOS DE INCLUSIÓN DE AGUACATE DE DESECHO EN DIETAS PARA CERDOS.

Autor: Dr. Javier Germán Rodríguez Carpena.

Coautores: M.C. Pamela Fránquez Celedón, Dra. Silvia Hortencia Hernández López, Dr. Clemente Lemus Flores, Dr. Fernando Grageola Núñez.

II. En el área de Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: EL EMPRENDEDOR EN VÍAS DE RETIRO Y FACTORES A CONSIDERAR EN LA SUCESIÓN.

Autor: Dr. Domingo Mariscal Haro.

Coautores: M.F. Irma Leticia Contreras Montes, M.I. Juan Francisco Gómez Cárdenas.

III. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo de investigación: DIVERSIDAD GENÉTICA Y DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA ACTUAL DE LOS MAÍCES CRIOLLOS Y SUS PARIENTES SILVESTRES TEOCINTLE Y TRIPSACUM, EN NAYARIT, MÉXICO.

Autor: Dr. Víctor Antonio Vidal Martínez.

Coautores: Dr. Filiberto Herrera Cedano, Dr. Roberto Valdivia Bernal.

Artículo Tercero.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit Centenario a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2014**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: PROHEXADIONA DE CALCIO REDUCE CRECIMIENTO VEGETATIVO Y FAVORECE FLORACIÓN REGULAR EN MANGO “ATAULFO”: POSIBLE SUSTITUTO DE PACLOBUTRAZOL.

Autor: Dra. María Hilda Pérez Barraza.

Coautores: Dra. Raquel Cano Medrano, Dr. Tomás Osuna Enciso, Dra. María Alejandra Gutiérrez Espinosa, Dr. Edilberto Avitía García.

II. En el área de Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: FACTORES IMPORTANTES EN LA SUCESIÓN DE LOS EMPRENDEDORES RETIRADOS DE EMPRESAS FAMILIARES DE LA REGIÓN CENTRO DE NAYARIT; MÉXICO.

Autor: Dr. Domingo Mariscal Haro.

Coautores: M.F. Irma Leticia Contreras Montes, L.A. Raquel Castañeda Ibarra.

III. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo de investigación: CONTROL BIOLÓGICO DE RHIZOPUS STOLONIFER CON TRICHODERMA ASPERELLUM EN EL FRUTO DE LA JACA (ARTOCARPUS HETEROPHYLLUS L.).

Autor: M.C. José Israel Rodríguez Barrón.

Coautores: Dra. Beatriz Tovar Gómez, Dr. Miguel Mata Montes de Oca, Dr. Ramón Rodríguez Blanco, Dr. Vladimir Sánchez López.

Artículo Cuarto.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit Centenario a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2015**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: VULNERABILIDAD DE LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE TEMPORAL ASOCIADA A LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA.

Autor: M.C. Arturo Álvarez Bravo.

Coautores: Dr. Victor Antonio Vidal Martínez, Dr. José Irán Bojórquez Serrano.

II. En el área de Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: EMPRESAS FAMILIARES Y FACTORES QUE INFLUYEN EN EL ÉXITO DEL PROCESO DE SUCESIÓN DESDE LA PERSPECTIVA DEL SUCESOR POTENCIAL.

Autor: Dr. Domingo Mariscal Haro.

Coautores: M.F. Idi Amin German Silva Jug, M.F. Irma Leticia Contreras Montes.

III. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo de investigación: SIMULACIÓN DEL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA EVALUACIÓN CUANTITATIVA DEL RIESGO DE *VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS* POR CONSUMO DE OSTIÓN (*CRASSOSTREA CORTEZIENSIS*) CRUDO EN NAYARIT, MÉXICO.

Autor: Dr. Héctor Cabanillas Beltrán.

Coautores: M.C. Miguel Alejandro Vázquez Gómez, Dr. Mario Alberto Ortiz Jiménez.

Artículo Quinto.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit Centenario a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2016**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: NEBULIZACIÓN ULTRASÓNICA, COMO MÉTODO NOVEL DE APLICACIÓN DE SANITIZANTES EN ALIMENTOS FRESCOS.

Autor: Dr. Héctor Cabanillas Beltrán.

II. En el área de Tecnología y Ciencias de la Ingeniería:

Trabajo de investigación: MINIATURIZACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL ELECTRONICO PARA SU ADAPTACIÓN EN BRAZOS BIÓNICOS IMPRESOS EN 3D EN EL ESTADO DE NAYARIT.

Autor: Ing. Delfino Virgen Pérez.

III. En el área de Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: COMPETITIVIDAD DE LAS MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS DE LA REGIÓN CENTRO DEL ESTADO DE NAYARIT.

Autor: M.C. Miriam Fabiola González Cobián.

Coautores: M.C. Mónica Sánchez González, M.F. Silvia Ledesma Hernández, M.A. Xóchilt Estrada Neri.

IV. En el área de Tecnologías y Ciencias Médicas:

Trabajo de investigación: IDENTIFICACIÓN DE HAPLOTIPOS DE RIESGO PARA CÁNCER DE PRÓSTATA EN POBLACIÓN DEL OCCIDENTE DEL PAÍS.

Autor: Dra. Abril Bernardette Martínez Rizo.

Coautores: Biol. Mayte Lizeth Padilla Cristerna, Q.F.B. Xavi Elen Casillas Rangel, Urol. Christopher Peña George, Dr. José Navarro Partida, Dr. Jesús Bernardino Velázquez Fernández, Dra. Martha Leonor González Carrillo, Dr. Leonel García Benavides, Dra. Verónica Benites Gódinez.

V. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo de investigación: INFLUENCIA DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA DE LA COSTA OCCIDENTAL DE MÉXICO SOBRE LA TASA ERUPTIVA DEL VOLCÁN DE COLIMA.

Autor: Dr. Mario Alberto Ortiz Jiménez.

Artículo Sexto.- Se les otorga la “**Medalla Nayarit Centenario a la Investigación Científica y Tecnológica para el año 2017**”, a los trabajos de investigación que a continuación se indican:

I. En el área de Tecnologías y Ciencias Agropecuarias:

Trabajo de investigación: COMPUESTOS DE ORIGEN BIOLÓGICO COMO UNA ALTERNATIVA ECOAMIGABLE PARA EL CONTROL DE HONGOS EN POSTCOSECHA DE FRUTOS TROPICALES Y SUBTROPICALES DE EXPORTACIÓN DEL ESTADO DE NAYARIT.

Autor: Dr. Porfirio Gutiérrez Martínez.

II. En el área de Tecnología y Ciencias de la Ingeniería:

Trabajo de investigación: SISTEMAS TERNARIOS AGUA-LÍQUIDOS IÓNICOS PARA EL PRETRATAMIENTO DE BAGAZO DE AGAVE Y RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES: CARACTERIZACIÓN Y SACARIFIZACIÓN EN EL MARCO DE UNA BIOREFINERÍA.

Autor: M.C. José Antonio Pérez Pimienta.

III. En el área de Ciencias Sociales y Económicas:

Trabajo de investigación: ¿PARA QUE ESTUDIAR LA FELICIDAD Y GAUDIBILIDAD EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS NAYARITAS?

Autor: Dra. Ma. del Rocío Figueroa Varela.

Coautores: Dra. María Elena Rivera Heredia, M.C. Magda Lidiana Sánchez Aranda.

IV. En el área de Tecnologías y Ciencias Médicas:

Trabajo de investigación: EFECTOS NEUROTÓXICOS PROVOCADOS POR PLAGUICIDAS CLÁSICOS Y EMERGENTES UTILIZADOS EN EL CONTROL DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES.

Autor: Dr. Manuel Iván Girón Pérez.

Coautores: M.C. Gladys Alejandra Toledo Ibarra, Q.F.B. Erika Janeth Rodríguez Sánchez, M.C. Karina Janice Guadalupe Díaz Reséndiz, M.C. Guadalupe Herminia Ventura Ramón.

V. En el área de Ciencias Naturales:

Trabajo De Investigación: EVIDENCIA DE UN SISTEMA COLINÉRGICO LINFOCITARIO Y SU RELACIÓN EN EL MECANISMO DE INMUNOTOXICIDAD DE PLAGUICIDAS ORGANOFOSFORADOS.

Autor: Dr. Manuel Iván Girón Pérez.

Coautores: M.C. Karina Janice Guadalupe Díaz Reséndiz, M.C. Gladys Alejandra Toledo Ibarra, Q.F.B. Andrés Michel Trujillo Lepe, M.C. Guadalupe Herminia Ventura Ramón.

Transitorio

Único.- El presente Decreto entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial, Órgano del Gobierno del Estado de Nayarit.

D A D O en la Sala de Sesiones “Lic. Benito Juárez García” recinto oficial del Honorable Congreso del Estado de Nayarit, en Tepic, su capital, a los veinte días del mes de julio del año dos mil diecisiete.

Dip. Jorge Humberto Segura López, Presidente.- Rúbrica.- Dip. Francisco Javier Jacobo Cambero, Secretario.- Rúbrica.- Dip. Luis Manuel Hernández Escobedo, Secretario.- Rúbrica.

Y en cumplimiento a lo dispuesto en la Fracción II del Artículo 69 de la Constitución Política del Estado y para su debida observancia, promulgo el presente Decreto en la Residencia del Poder Ejecutivo de Nayarit en Tepic su capital, a los veintiséis días del mes de Julio del año dos mil diecisiete.- **ROBERTO SANDOVAL CASTAÑEDA.- Rúbrica.-** El Secretario General de Gobierno, **Lic. Jorge Armando Gómez Arias.- Rúbrica.**