

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE	RESPONSABLE	VIGENCIA	ASOCIADOS
<p><b>PERCEPCIÓN SOCIAL DEL RIESGO PARA LA SALUD POR EXPOSICIÓN A NANOMATERIALES EN ESTUDIANTES E INVESTIGADORES DE UNIVERSIDADES Y CENTROS EN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA.</b></p>	<p>María Evarista Arellano García</p>	<p>2015-2/2017-1</p>	<p>Ana Erika Ruiz Arellano Juana Claudia Leyva Aguilera María de Lourdes Camarena Ojinaga Jorge Alberto Villavicencio Aguilar Balam Ruiz Ruiz Roberto Luna Vázquez Gómez Francisco Casillas Figueroa</p>
<p><b>RIESGOS EPIGENÉTICOS TRANSGENERACIONALES EN HIJOS DE MUJERES INDÍGENAS JORNALERAS POR EXPOSICIÓN LABORAL A PLAGUICIDAS EN CAMPOS AGRÍCOLAS DE BAJA CALIFORNIA.</b></p>	<p>María Evarista Arellano García</p>	<p>2014-2/2016-1</p>	<p>Lynette Amparo Velasco Aulcy Balam Ruiz Ruiz Ivan – Renteria Martha Ileana Espejel Carbajal Juana Claudia Leyva Aguilera</p>
<p><b>RECUPERACIÓN DEL CONOCIMIENTO LOCAL SOBRE LA BIODIVERSIDAD COMO ESTRATEGIA PARA PROMOVER EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS COMUNIDADES RURALES.</b></p>	<p>Juana Claudia Leyva Aguilera</p>	<p>2015-2/2017-1</p>	<p>Aldo Antonio Guevara Carrizales Guillermo Romero Figueroa María Evarista Arellano García</p>
<p><b>RECUPERACIÓN DEL CONOCIMIENTO LOCAL SOBRE LA BIODIVERSIDAD COMO ESTRATEGIA PARA PROMOVER EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LAS COMUNIDADES RURALES DENTRO DEL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA VALLE DE LOS CIRIOS, BAJA CALIFORNIA.</b></p>	<p>Juana Claudia Leyva Aguilera</p>	<p>2015-2/2016-2</p>	<p>Martha Ileana Espejel Carbajal María Alejandra Sánchez Vázquez Nelly Calderón De La Barca Guerrero Guillermo Romero Figueroa</p>
<p><b>ASPECTOS CUÁNTICOS DE LA GRAVEDAD EN MODELOS COSMOLÓGICOS, FENOMENOLOGÍA Y LA GEOMETRÍA DEL ESPACIO-TIEMPO.</b></p>	<p>Selene Solorza Calderón</p>	<p>2015-2/2016-2</p>	<p>Gloria Elena Rubí Vázquez Carlos Yee Romero Adina Jordan Aramburo</p>

NOMBRE	RESPONSABLE	VIGENCIA	ASOCIADOS
RECONOCIMIENTO DE PATRONES EN IMÁGENES DIGITALES MEDIANTE MÁSCARAS BINARIAS DE ANILLOS CONCÉNTRICOS Y FIRMAS UNIDIMENSIONALES INVARIANTES A POSICIÓN, ROTACIÓN Y ESCALAMIENTO.	Selene Solorza Calderón	2013-1/2016-1	Jesús Ramón Lerma Aragón
MODELO DE DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE COMO HERRAMIENTA DE ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATIC.	Georges Seingier	2015-2/2017-1	María Concepción Arredondo García Alejandro García Gastelum José Luis Ferman Almada Juana Claudia Leyva Aguilera Guillermo Romero Figueroa Guillermo Aramburo Vizcarra Martha Ileana Espejel Carbajal Oscar Eduardo Delgado González
CARACTERIZACIÓN DE LAS CEPAS DEL PATÓGENO HUMANO TRYPANOSOMA CRUZI EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.	Carlos Alberto Flores López	2015-2/2016-1	Carlos Márquez Becerra Raquel Muñoz Salazar Guillermo Romero Figueroa
PROPIEDADES MECÁNICAS Y MICROESTRUCTURALES DEL ALUMINIO Y DINÁMICA ELECTRÓNICA EN NANOESTRUCTURAS.	Alberto Hernández Maldonado		Roberto Romo Martínez Jorge Alberto Villavicencio Aguilar Benjamín González Vizcarra José Navarro Torres.
TRANSPORTE ELECTRÓNICO EN NANOESTRUCTURAS.	Roberto Romo Martínez	2015-2/2017-1	Jorge Alberto Villavicencio Aguilar Alberto Hernández Maldonado
ESTANDARIZACIÓN DE ELECTROPORACIÓN DE UN VECTOR DE EXPRESIÓN EN GAMETOS DEL ABULÓN ROJO HALIOTIS RUFESCENS.			

NOMBRE	RESPONSABLE	VIGENCIA	ASOCIADOS
<b>AGENTES TUTORES INTELIGENTES PARA LA MEJORA DE LOS PROCESOS COGNITIVOS Y CONDUCTUALES DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS, EN APOYO AL INCREMENTO DEL ÍNDICE DE APROBACIÓN Y RETENCIÓN ESTUDIANTIL.</b>	José Ángel González Fraga	2015-2/2016-2	Omar Álvarez Xochihua Evelio Martínez Martínez Everardo Gutiérrez López Adrián Enciso Almanza Sergio Omar Infante Prieto Adina Jordan Aramburo José Manuel Valencia Cayetano David Martínez Orzuna
<b>AMBIENTE INTEGRAL DE TUTORÍA INTELIGENTE: EN APOYO AL INCREMENTO DEL ÍNDICE DE APROBACIÓN Y RETENCIÓN ESTUDIANTIL UNIVERSITARIA.</b>	Omar Álvarez Xochihua	2015-2/2017-2	Everardo Gutiérrez López José Ángel González Fraga Evelio Martínez Martínez Adrián Enciso Almanza
<b>DESARROLLO DE PLATAFORMAS VIRTUALES PARA LA TERAPIA DE REHABILITACIÓN MOTRIZ FINA DE LA MANO UTILIZANDO INTERFACES MULTIMODALES.</b>	Eloísa del Carmen García Canseco	2015-2/2017-1	María Victoria Meza Kubo Alberto Leopoldo Morán y Solares
<b>DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE AMBIENTES INTELIGENTES MULTIMODALES EN LA ESTIMULACIÓN COGNITIVA Y LA REHABILITACIÓN FÍSICA DE LOS ADULTOS MAYORES.</b>	Alberto Leopoldo Morán y Solares	2015-2/2017-1	María Victoria Meza Kubo Eloísa del Carmen García Canseco
<b>NUEVOS ACTIVOS BIOLÓGICOS AGRÍCOLAS A PARTIR DE MICROALGAS.</b>	Julio Enrique Valencia Suárez	2016-2/2018-1	
<b>SISTEMAS BIOINSPIRADOS PARA OPTIMIZACIÓN.</b>	Everardo Gutiérrez López	2015-2/2016-2	
<b>BATRACHOCHYTRIUM DENDROBATIDIS EN EL NOROESTE DE BAJA CALIFORNIA: UNA EXAMINACIÓN DE LA INCIDENCIA Y PREVALENCIA EN TRES COMUNIDADES DE ANUROS.</b>	Carlos Alberto Flores López	2015-2/2016-2	

NOMBRE	RESPONSABLE	VIGENCIA	ASOCIADOS
<b>EFFECTO DE LA EXPOSICIÓN TRANSGENERACIONAL A DOSIS RELEVANTES AL MEDIO AMBIENTE DE ARSÉNICO INORGÁNICO EN EL SISTEMA NERVIOSO DEL PEZ CEBRA (DANIO RERIO).</b>	Ulises Gregorio III Pacheco Bardullas	2016-2/2019-2	Luis Manuel Enriquez Paredes Carlos Alberto Flores López Julio Enrique Valencia Suárez
<b>ESTANDARIZACIÓN DE ELECTROPORACIÓN DE UN VECTOR DE EXPRESIÓN EN GAMETOS DEL ABULÓN ROJO HALIOTIS RUFESCENS.</b>	Amelia Portillo López	2015-2/2017-1	Irma Esthela Soria Mercado
<b>EVALUACIÓN DEL ESTADO ACTUAL DE CONSERVACIÓN DE SEIS ESPECIES DE VERTEBRADOS ENDÉMICOS DEL PN SIERRA DE SAN PEDRO MARTIR.</b>	Gorgonio Ruiz Campos	2016-1/2016-2	
<b>EVALUACIÓN DE RIESGOS BIOECONÓMICOS DEBIDOS A LA SOBRE EXPLOTACIÓN DE ACUÍFEROS EN REGIONES ÁRIDAS Y COSTERAS URBANAS Y AGRÍCOLAS.</b>	Martha Ileana Espejel Carbajal	2016-2/2018-1	Amaia Ruiz De Alegria Arzaburu Mariana Villada Canela Georges Seingier Luis Walter Daessle Heuser Michelle Hallack Alegria Marcelo Antonio Lomelí Banda Alejandro García Gastelum Porfirio Soqui Rodríguez María Concepción Arredondo García Juana Claudia Leyva Aguilera Guillermo Aramburo Vizcarra Guadalupe Concepción Martínez Valdés Marisa Reyes Orta José Trinidad Olague De La Cruz Isaac Cruz Estrada
<b>GEOMETRÍA DE LAS VARIETADES RACIONALES PROYECTIVAS CON MIRAS A LA TEORÍA DE CÓDIGOS Y AL FINITUD DE LOS ANILLOS DE COX.</b>	Brenda Leticia De La Rosa Navarro	2016-2/2017-2	

NOMBRE	RESPONSABLE	VIGENCIA	ASOCIADOS
<b>HERRAMIENTAS MOLECULARES Y MORFOLOGICAS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE TRYPANOSOMA CRUZI Y SU VECTOR ENDÉMICO DIPETALOGASTER MAXIMUS EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA.</b>	Carlos Alberto Flores López	2017-1/2018-2	Rafael Bello Bedoy Guillermo Romero Figueroa Raquel Muñiz Salazar
<b>INSTRUMENTACIÓN DE LÍNEAS DE ACCIÓN DE LA ESTRATEGIA ESTATAL PARA LA CONSERVACIÓN Y MANEJO SUSTENTABLE DEL BORREGO CIMARRÓN EN B.C.: LÍNEA 4- EVALUAR LA DISTRIBUCIÓN GEOG., HIST. Y ACTUAL DEL TAMAÑO Y COMPOSICIÓN DE LAS POBLACIONES DEL BORREGO CIMARRÓN.</b>	Jorge Alaniz García	2013-2/2016-2	Faustino Camarena Rosales Salvador González Guzmán Luis Rafael de Jesús Solana Sansores Issa Carolina García Reynoso Gilberto López Valencia Gerardo Enrique Medina Basulto Sergio Arturo Cueto González Carlos Ochoa Morales
<b>MODELACIÓN DE NICHOS ECOLÓGICOS PARA UNGULADOS; BORREGO CIMARRÓN (OVIS CANADENSIS) Y VENADO BURA (ODOCOILEUS HEMIONUS) EN LA SIERRA JUÁREZ BAJA CALIFORNIA..</b>	Guillermo Romero Figueroa	2015-2/2016-1	Aldo Antonio Guevara Carrizales
<b>MONITOREO POBLACIONAL, PREVENCIÓN Y ANÁLISIS DE RIESGO DE ESPECIES EXÓTICAS EN MÉXICO.</b>	Gorgonio Ruiz Campos	2015-2/2016-2	Ernesto Campos González José Delgadillo Rodríguez
<b>PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EN DESARROLLO NEURAL PARA INTERCAMBIO DE ESTUDIANTES DE PRE-GRADO DE UABC Y UCSD.</b>	Alejandro Sánchez González	2016-2/2017-1	
<b>TRANSPORTE ELECTRÓNICO EN GRAFENO ASISTIDO POR DEFORMACIONES MECÁNICAS.</b>	Ramón Carrillo Bastos	2016-2/2017-1	Manuel Iván Ocegueda Miramontes Priscilla Elizabeth Iglesias Vázquez