

Relación de Proyectos Independientes SIP 2020

Nombre del Investigador	Nombre del Proyecto
Adolfo Dagoberto Armenta Bojórquez	Biofertilización en Frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i>)(20200398)
Alan Alfredo Zavala Norzagaray	Evaluación poblacional, salud y uso del hábitat de tortugas marinas en un área natural protegida (20200865)
Ana Laura Domínguez Orozco	Primer cultivo experimental de la almeja venus lisa de bahía chionista fluctifraga en el sistema lagunar El Colorado, Ahome, Sinaloa (20200109)
Antonio Luna González	Desarrollo biotecnológico a base de plantas medicinales y bacterias benéficas para disminuir los desechos nitrogenados en sistemas de cultivo y mejorar la microbiota intestinal, crecimiento, supervivencia y respuesta inmune del camarón (<i>Litopenaeus vannamei</i>) retado con <i>Vibrio parahaemolyticus</i> (20200904)
Antonio Luna González	Uso de probióticos, prebióticos, paraprobióticos y postbióticos para mejorar el crecimiento, supervivencia y respuesta inmune del camarón blanco (<i>Litopenaeus vannamei</i>) retado con <i>Vibrio parahaemolyticus</i> (20200656)
César Paúl Ley Quiñónez	Asociación entre metales pesados en sangre y parámetros de Salud de tortuga marina (20200843) (Programa Especial de Consolidación)
Cipriano García Gutiérrez	Formulación y evaluación de insecticidas biorracionales para el control de mosquitos (20200905)
Diana Cecilia Escobedo Urias	12vo Encuentro de la Red de Medio Ambiente y 4to Congreso Internacional de la Red de Medio Ambiente (2020205)
Erika Camacho Beltrán	Inducción de la tolerancia mediante moléculas de RNA de doble cadena contra el virus TYLCV en plantas de tomate (20200161)
Ernestina Pérez González	Detección de organoclorados en organismos no objetivo de diferentes gradientes altitudinales en Sinaloa (20200026) (Programa Especial de Consolidación)
Francisco Roberto Quiroz Figueroa	Determinación de las diferencia a nivel de pared celular en raíz entre los genotipos tolerante y susceptible de Maíz a la fusariosis (20200806)
Genaro Diarte Plata	Identificación y evaluación de aspectos bio-ecológicos de <i>Octolasmis</i> sp en la interacción con las jaibas del género <i>Callinectes</i> en la laguna El Colorado, Ahome, Sinaloa (20200310)
Gerardo Rodríguez Quiroz	Uso de lombricomposta de origen vegetal y animal como aditivo en la inhibición de enfermedades del camarón blanco <i>Litopenaeus vannamei</i> (20201312)
Guadalupe Durga Rodríguez Meza	Biomonitoreo espacio-temporal de metales en <i>Crassostrea corteziensis</i> en el sistema lagunar San Ignacio-Navachiste-Macapule (20201246)
Héctor Abelardo González Ocampo	Aditivo antiviral microencapsulados de extractos fenólicos de <i>Malpighia umbellata</i> en camaronicultura (20200906)
Hervey Rodríguez González	XII ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA (20202269)
Ignacio Eduardo Maldonado Mendoza	Biocontrol de hongos fitopatógenos del género <i>Fusarium</i> (20201685)
Jesús Alicia Chávez Medina	Identificación morfológica, molecular y cultivo in vitro de <i>Lupinus</i> sp en Surutato, Badiraguato, Sinaloa (20201739)

Jesús Arturo Fierro Coronado	Detección y caracterización de <i>Vibrio</i> spp. asociado con Necrosis Aguda Hepatopáncreática en granjas acuícolas de Sinaloa (20202290) (Programa Especial de Consolidación)
Jesús Lucina Romero Romero	Caracterización ecofisiológica de plantas de naranja valencia editadas en el factor de transcripción CsMYB60 (20201943) (Programa Especial de Consolidación)
Jesús Méndez Lozano	Análisis de la patogenicidad del Pepper Huasteco yellow vein virus (PHYVV) un virus re-emergente en cultivos hortícolas (20201557)
Jesús Ricardo Camacho Báez	Parasitismo natural de <i>Chelonus</i> spp.(Hymenoptera: Braconidae) sobre el Gusano Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i> (J.E.Smith)(Lepidoptera: Noctuidae) en el cultivo de maíz en Guasave, Sinaloa (20201481) (Programa Especial de Consolidación)
Jorge Montiel Montoya	Obtención y caracterización de bioplástico a partir de quitosano extraído de exoesqueletos de camarón por medio de métodos químico y microbiológico (20200242)
Juan Carlos Martínez Álvarez	Uso de hongos fitopatógenos y extractos vegetales como alternativa biológica para el control de malezas de importancia agrícola (20201952) (Programa Especial de Consolidación)
Juan Carlos Sainz Hernández	Descripción del trastorno NON-B en camarón Blanco <i>Penaeus vannamei</i> (20202291)
Juan Carlos Sainz Hernández	Optimización en la producción de camarón <i>Litopenaeus vannamei</i> con alta eficiencia digestiva (Camarón Non-A) y su puesta en marcha a nivel pre-comercial, implementando la identificación molecular de genotipos de tripsina (20200907)
Magnolia Montoya Mejía	Análisis de la microbiota intestinal (metagenoma) de <i>Litopenaeus vannamei</i> durante el ciclo infeccioso por <i>Vibrio parahaemolyticus</i> (VpAHPND)(20201514)
María Elena Santos Cervantes	Análisis de la resistencia cuticular de frutos de papaya (<i>Carica papaya</i> L.) a <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> y <i>Colletotrichum truncatum</i> (20202053)
Melina López Meyer	Análisis de expresión de genes de la biosíntesis de cutícula y transportadores de azúcares potencialmente involucrados en la bioprotección inducida por micorrización (20201988)
Norma Elena Leyva López	Expresión diferencial de microRNAs durante el proceso de infección de <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> en limón mexicano (20201534)
Omar Llanes Cárdenas	Variabilidad y relación de las propiedades físicas y químicas del suelo en función del cambio de uso del suelo (20200770)