

PRODUCTIVIDAD ACADÉMICA RELEVANTE DEL PROGRAMA DE POSGRADO



Maestría en Fitopatología y Medio Ambiente

Unidad Los Mochis

PRODUCTIVIDAD ACADÉMICA

Tesis generación 2014-2016

AUTOR DE TESIS	DIRECTOR DE TESIS	TÍTULO DE TESIS
Oscar Manuel Apodaca Orduño	Dr. Rubén Félix Gastélum	Caracterización morfológica, molecular y patogénica de aislados de <i>Alternaria</i> sp. asociados al tizón foliar de tabaco silvestre (<i>Nicotiana glauca</i> G.) en Sinaloa, México.
Araceli Ruíz Fierro	Miguel Juan Beltrán García	Análisis de genes de la síntesis de melanina inducidos por dioxígeno en singulete (1O_2) Y (H_2O_2) en (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>): un modelo para explicar el cambio de biotrofia a necrotrofia en hongos necrotrofos.
Eduardo Alberto García Gastélum	Dr. Rubén Félix Gastélum	Caracterización morfológica, patogénica y molecular de especies de <i>Alternaria</i> asociados al tizón temprano de la papa (<i>Solanum tuberosum</i> L.) y del tomate (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) en Sinaloa”.
Karla Yadira García Camacho	Dr. Rubén Félix Gastélum	Efectividad biológica de <i>Bacillus subtilis</i> Q11 en el control de la cenicilla de <i>Calabaza zucchini</i> causada por <i>Podosphaera xanthii</i> .
Flor de rocío Agundez Rodríguez	Dr. Rocío Velázquez Robledo	BIOCONTROL DE <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis-lycopersici</i> CON <i>Trichoderma viride</i> .
Filiberto Pellegrini Loera	Dr. Rocío Velázquez Robledo	Control biológico de <i>Bemisia tabaci</i> en <i>Phaseolus vulgaris</i> con <i>Paecilomyces fumosoroseus</i> y <i>Beauveria bassiana</i> .

Resúmenes en Congresos

XVII Congreso Internacional y XLII Congreso Nacional de Fitopatología

- **EFFECTO IN VITRO DE FUNGICIDAS BIORRACIONALES SOBRE *Botrytis cinerea*** [In vitro effect of Biorational fungicides on *Botrytis cinerea*]. Flor de Rocío Agúndez-Rodríguez, Miguel Ángel Apodaca-Sánchez, María del Carmen Martínez-Valenzuela y Arlene Guadalupe Mora-Romero Universidad de Occidente, Unidad Los Mochis. dejavu_mel@hotmail.com
- **EFFECTO DE BACTERICIDAS IN VITRO SOBRE *Clavibacter michiganensis ssp. michiganensis***. [Effect of bactericides In Vitro on *Clavibacter michiganensis ssp. michiganensis*] Eduardo Alberto García-Gastélum, Hugo Beltrán-Peña, Rosa María Longoria Espinoza y Rubén Félix-Gastélum, Filiberto Pellegrini-Loera. Universidad de Occidente, Unidad Los Mochis. eduardo_garciag10@hotmail.com
- **EXTRACTOS DE PLANTAS COMO MEDIO DE CONTROL IN VITRO DE *Erwinia sp.*** [In vitro effect plant extracts as a mean of control of *Erwinia sp.*] Miguel Alberto Lugo-Valdez, Rosa María Longoria-Espinoza, Luis Carlos Gonzales-Márquez, Noel Gerardo Olivas-Peraza. Universidad de Occidente, Unidad Los Mochis. mlugovaldez@gmail.com.
- **ETIOLOGIA DE LA MANCHA FOLIAR DEL TABACO SILVESTRE (*Nicotiana glauca Graham*) EN EL NORTE DE SINALOA.** [Etiology of wild stained Tobacco (*Nicotiana glauca Graham*) leaf spot in northern of Sinaloa] Oscar Manuel Apodaca-Orduño¹ , Rubén Félix-Gastélum¹ , Hugo Beltrán-Peña¹ , María Del Carmen Martínez-Valenzuela¹ , Rosa María Longoria-Espinoza¹ ,Araceli Ruiz-Fierro¹. Universidad De Occidente, Unidad Los Mochis. Oscar.apoor@gmail.com
- **EFFECTO IN VITRO DE BACTERICIDAS CONTRA *Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria*** [In Vitro Effect of bactericides against *Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria*] Karla Yadira García-Camacho, Miguel Ángel Apodaca-Sánchez, Rubén Félix-Gastélum y Rita VazquezRamirez, Universidad de Occidente, Unidad Los Mochis. k_garcia1011@hotmail.com

XVIII Congreso Internacional y XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología

- **EFFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE HIPOCLORITO DE SODIO Y SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO EN LA PREVENCIÓN DE PUDRICIÓN DE FRUTOS DE TOMATE CAUSADA POR PHYTOPHTHORA SPP.**
Cordero-Velazquez Juan de Dios; Cárdenas-Rodríguez Josué; Félix-Gastelum Rubén; Longoria-Espinoza Rosa María.
juandedioscordero@gmail.com
Universidad de Occidente, Ahome, Sinaloa, México.

- **EVALUACIÓN CUANTITATIVA Y AUTOMATIZADA DE ROYA DE LA HOJA EN TRIGO (*Puccinia triticinia erisson*).** Karen Rabago-Zabala¹, Jorge Carreño-Chavez¹, Saida Selene Gerardo-Lugo¹, Hugo Beltran-Peña², Carlos Patricio Saucedo –Acosta. ¹Universidad de Occidente, Unidad los Mochis, ²Facultad de Agronomía Valle del Fuerte.

XIX Congreso Internacional y XLIV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología.

- **EFFECTO in vitro DE DIFERENTES CONCENTRACIONES DE *Bacillus pasteurii* EN LA LIBERACIÓN DE ZOOSPORAS EN ESPORANGIOS DE *Phytophthora drechsleri*.** [In vitro effect of different concentrations of *Bacillus pasteurii* on the zoospores release in *Phytophthora drechsleri* sporangia] Noel Gerardo Olivas-Peraza, Lucía Guadalupe Eguino-González, Jesús Benjamín Corrales-Sánchez, Ilse Melany Tapia-Vázquez, Rita Vázquez-Ramírez, Francisco Javier Vázquez-González, Rubén Félix-Gastelum. Universidad de Occidente.
noelg_24@hotmail.com