

CURRICULUM VITAE

Roney Solano Vidal

Parasitología Agrícola- Universidad Autónoma Chapingo

Ingeniero Agrónomo especialista en Parasitología Agrícola

Maestro en Fitopatología

Doctor en Fitopatología

Correo electrónico: roneysv@hotmail.com

Facebook: <https://www.facebook.com/roney.solanovidal>

Domicilio: Km. 38.5 Carr. México - Texcoco, Chapingo, México. CP 56230

Teléfonos: 01 595 95 21500 ext. 6181, 6320, 6123, 1648

Publicaciones:

Solano, V. R. 1985. Aspectos epidemiológicos de la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) en el municipio de Sabanilla, Chiapas. Tesis de Maestría en Ciencias. Colegio Superior de Agricultura Tropical. H. Cárdenas, Tabasco, México.

Solano, V. R. 1996. Análisis del valor de la resistencia vertical en el control de la roya (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) del cafeto en México. Tesis de Doctor en Ciencias. Colegio de Postgraduados. Montecillo, México.

Tesis dirigidas

1. Granados, A. N. 1985. Efecto de algunos componentes microclimáticos sobre el comportamiento epifitológico de la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) en Damasco, Ocosingo, Chis. Tesis Profesional. CSAT. H. Cárdenas, Tab.
2. Solís, T. M. B. 1986. Control químico de la roya (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) del cafeto en Damasco, Ocosingo, Chis. Tesis Profesional. CSAT. H. Cárdenas, Tab.
3. Cristóbal, M. A. L. 2015. Caracterización morfológica y molecular de especies de *Colletotrichum* en café en la Zona Norte de Puebla. Tesis de Maestría en Fitopatología. Colegio de Postgraduados. Montecillos, México.

Artículos

1. Solano, V. R., Ruíz, B. P., Galomo, R. T. y Santos, L. J. L. 1986. Aspectos epidemiológicos de la roya del café (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) en el municipio de Sabanilla, Chis. *Divulgación Científica*. 7.
2. Solano, V. R., García, E. R. y Robinson, R. A. 1998. Complejidad ascendente de patotipos de *Hemileia vastatrix* Berk. y Br. en Brasil y perspectivas para México. *Agrociencia* 32(3):273-278.

3. Solano, V. R., Castillo, M. A., García, E. R. y Robinson, R. A. 1998. Sistemas binomial y binario para la nomenclatura e identificación de patotipos acoplantes. Rev. Fitotec. Mex. 21:139-146.

Resumen en congresos científicos

1. Solano, V. R., Rosas, R. R. y Gámez, V. F. P. 1991. Hongos asociados a granos de café (*Coffea arabica* var. *Typica*) en almacén. XVIII Congreso Nacional de Fitopatología. Sociedad Mexicana de Fitopatología.
2. Fernández, R. A. A., Solano, V. R. y Vázquez, M. M. 1991. Evaluación de Catimor de la serie 9000 con resistencia a la roya del café. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
3. Fernández, R. A. A., Vázquez, M. M. y Solano, V. R. 1991. Adaptación de especies de árboles de sombra para café en la Costa de Oaxaca. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
4. Solano, V. R., Vázquez, M. M. y Fernández, R. A. A. 1991. Evaluación de variedades de cafetos (*Coffea arabica* L.) en la Costa de Oaxaca. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
5. Solano, V. R., Rosas, R. R. y Vázquez, M. M. 1991. Pérdida del rendimiento del café (*Coffea arabica* L.) en el beneficio húmedo. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
6. Vázquez, M. M., Fernández, R. A. A. y Solano, V. R. 1991. Evaluación de métodos de renovación de cafetales en la Costa de Oaxaca. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
7. Vázquez, M. M., Fernández, R. A. A. y Solano, V. R. 1991. Evaluación de métodos de rejuvenecimiento de cafetales en la Costa de Oaxaca. IV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas A. C.
8. Cárdenas, S. E., Solano, V. R., Méndez, L. I., Hernández, G. G. y García, E. R. 1993. Histopatología de plantas de café con resistencia a la roya del café. XX Congreso Nacional de Fitopatología. Sociedad Mexicana de Fitopatología.
9. Solano, V. R. y García, E. R. 2006. Nuevo método para identificar patotipos acoplantes. XXI Congreso Nacional y I internacional de Fitogenética. Universidad Autónoma de Chiapas. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. México.
10. Cristóbal-Martínez, A. L., Yáñez-Morales, M. de J., Segura-León, O., Hernández-Anguiano, A. M. y Solano-Vidal, R. 2014. Análisis multilocus de *Colletotrichum* spp. en cultivo del café en Puebla. XVI Congreso Internacional y XLI congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología. Ixtapan de la Sal, estado de México. Del 20 al 24 de julio de 2014.

Resumen en foros de investigación

1. Solano, V. R. 2003. Métodos teóricos en resistencia vertical para el análisis de patotipos y patodemos. Resultados de Investigación. Departamento de Parasitología Agrícola. Universidad Autónoma Chapingo. Chapingo, México.

2. Solano, V. R. 2005. Método matemático para identificar patotipos que rompen la resistencia vertical en plantas. Primer Foro de Ciencias Biológicas-Agropecuarias. Universidad Veracruzana. Tuxpan, Veracruz, México.

Resúmenes en las reuniones científicas del INIFAP

1. Solano, V. R. y Vázquez, M. M. 1988. Evaluación de progenies F3 y F6 con resistencia a la roya del café en la sierra sur de Oaxaca. Primera Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

2. García, S. J. y Solano, V. R. 1989. Evaluación de variedades de café mejorado de porte bajo en la Costa de Oaxaca. Segunda Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

3. Sánchez, G. J. y Solano, V. R. 1989. Evaluación de variedades de cafetos mejorados porte alto en la Costa de Oaxaca. Segunda Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

4. Fernández, R. A. A., Solano, V. R. y García, S. J. 1990. Evaluación de variedades de cafetos mejorados porte bajo en la costa de Oaxaca. Tercera Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

5. Fernández, R. A. A., Solano, V. R. y García, S. J. 1990. Evaluación de variedades de cafetos mejorados de porte alto en la costa de Oaxaca. Tercera Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

6. Vázquez, M. M., Fernández, R. A. A. y Solano, V. R. 1991. Evaluación de cafetos rendidores de porte alto y bajo en el Distrito de Pochutla, Oaxaca. Cuarta Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

7. Solano, V. R., Fernández, R. A. A. y Vázquez, M. M. 1991. Evaluación de progenies F6 de Catimores con resistencia a la roya del café en el Distrito de Pochutla, Oaxaca. Cuarta Reunión Científica Forestal y Agropecuaria. Oaxaca, Oax.

Informes técnicos

1. Solano, V. R. 1987. Estudio del desarrollo de epidemias de la roya del café en tres ambientes del área cafetalera de la Costa de Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.

2. Solano, V. R. 1987. Evaluación de seis sistemas de renovación de cafetales viejos (repetidos en tres localidades). Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.

3. García, S. J., Solano, V. R. y Vázquez, M. M. 1988. Evaluación de cafetos de porte alto mejorados y rendidores bajo sombra en la zona de Pochutla, Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.

4. Vázquez, M. M. y Solano, V. R. 1988. Evaluación de progenies F6 de Catimores con resistencia a la roya del café en la zona cafetalera de Pochutla, Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.

5. Solano, V. R., Fernández, R. A. A. y Vázquez, M. M. 1989. Evaluación de cafetos de porte bajo mejorados y rendidores bajo sombra en la zona de Pochutla, Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.
6. Solano, V. R., Fernández, R. A. A. y Vázquez, M. M. 1989. Evaluación de progenies F6 de Catimores con resistencia a la roya del cafeto en el estrato medio (900 msnm) en el Distrito de Pochutla, Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.
7. Fernández, R. A. A. y Solano, V. R. 1989. Evaluación de progenies F6 de Catimores con resistencia a la roya del cafeto a 500 y 1200 msnm en el Distrito de Pochutla, Oaxaca. Avances de Investigación del INIFAP-Oaxaca.
8. Fernández, R. A. A., Solano, V. R. y Ávila, A. L. N. 1989. Desarrollo y comportamiento de la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk. y Br.) en tiempo y espacio en la Costa de Oaxaca.