



Información Curricular

Dr. David Martínez Sánchez

Doctor en Ciencias en Horticultura egresado de la Universidad Autónoma Chapingo.

Área de interés: Manejo integrado de Plagas y enfermedades agrícolas, agricultura protegida y mejoramiento de sistemas de producción hortícola.

Profesor Colegiado del Posgrado del CIIDIR Oaxaca, IPN.

e-mail: damartinezs@ipn.mx extensión: 82725

PUBLICACIONES

Publicaciones

1. Denominación de la revista: Chapingo. Título del artículo: Evaluación de métodos de muestreo para dos manejos de suelo diferentes en Valles Centrales de Oaxaca. Fecha de publicación: Octubre de 1986. País de publicación: México. Autores: Martínez, S. D. Y Carrillo, V. R.
2. Denominación de la revista: Avances en ciencia y tecnología. Título del artículo: Producción de abonos verdes y cultivos de propósito múltiple en asociación con maíz de temporal. Fecha de publicación: Enero-abril 1999. País de publicación: México. Autores: Ruíz, v. J., Aquino, B. T. Y Martínez, S. D.
3. Denominación de la revista: Avances en ciencia y tecnología. Título del artículo: Colecta e identificación de áfidos (Homóptera:aphididae) y sus enemigos naturales en los Valles Centrales de Oaxaca. Fecha de publicación: Enero-abril de 1999. País de publicación. México. Autores. García, G. J., Arce, G. F., Martínez, S. D.
4. Denominación de la revista: Revista Chapingo, serie horticultura. ISSN 01863231. Título del artículo: Colecta y caracterización morfológica de chile de agua (Capsicum annum l.) En Oaxaca. Fecha de publicación: Diciembre 2010. País de publicación. México. Autores. Martínez S. D. ; Pérez G. M.; Rodríguez P.J.E.; Moreno P. E. Del C.
5. Denominación de la revista: Naturaleza y desarrollo ISSN 1665-8531. 2010. Título del artículo. Ecología y biología de Scyphophorus Acupunctatus Gyllenhal (coleóptero.curculionidae), plaga. Fecha de publicación: junio 2010. País de publicación. México. Autores. Aquino, B. T.; Ruíz, V. J. Y Martínez S. D.
6. Denominación de la revista: Folia entomológica mexicana. 49 (1): 37-6(2010). ISSN-0430-8603. Título del artículo. Interacciones observadas entre distintos agentes para el control de mosca blanca Bemisia tabaci (Gennadius). Fecha de publicación: Diciembre 2010. País de publicación. México. Autores. Ruiz V. J., Aquino. B. T., Pérez, P. R Y Martínez S. D.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos

1. Adecuación tecnológica para la extracción del látex del fruto de papaya en la región costa de Oaxaca. Participante 1988-1989 director 1989-1990.
2. Caracterización de variedades de cacahuete y ensayos sobre fertilización química y biológica. Director 1990-1991.
3. Desarrollo integral de la comunidad de Sta. Maria Ixcatlán. Participante 1991-1992.



4. Estudios fisiológicos y fenológicos para el mejoramiento de frutales caducifolios en la sierra norte de Oaxaca. Participante. 1992-1994.
5. Control integrado de plagas y enfermedades en cultivos hortícolas en los valles centrales de Oaxaca. Participante 1994-95 director 1996-1997.
6. Evaluación de un sistema de investigación para el desarrollo comunitario. Participante. 1996-1997
7. Alternativas de bajo impacto ambiental para el control del gusano negro defoliador de la granadilla. Participante 1998-2001.
8. Practicas ecológicas para el rescate, conservación y mejoramiento del nogal de castilla (juglans regia), en la región de la cañada, Oaxaca. Director. 1998-2001.
9. Análisis de la respuesta del maguey mezcalero (agave angustifolia haw.) A la inoculación con hongos de la micorriza arbuscular y rizobacterias solubilizadoras de fosfato. Participante. 2002 – 2004.

Proyecto de servicio externo

1. Estudios de campo y gabinete en suelos para la manifestación de impacto ambiental, modalidad intermedia, del proyecto carretero Cuacnopalan-Tehuacan-Oaxaca participante. 1994.

Otros

1. Evaluación del comportamiento y desarrollo de prácticas culturales para dos variedades de durazno de bajo requerimiento de frio en valles centrales de Oaxaca. Director 2005
2. Alternativa sustentable para implementar un sistema de manejo integrado para los cultivos de jitomate y chile. Fundación produce Oaxaca. Clave: 20-2008-0267. Participante 2009-2010.
3. Colecta y caracterización morfológica y entomofauna asociada al chile de agua (capsicum annum l.) clave sip. 20110251. Director 2011.
4. Dinámicas de crecimiento, para incrementar la productividad del cultivo de alfalfa (medicago sativa l.) En los valles centrales de Oaxaca. Clave sip. 20110412. Participante 2011.

TESIS

Tesis

1. TITULO: EVALUACIÓN DEL ENSALITRAMIENTO DE SUELOS DE SAN BLAS ATEMPA Y SAN PEDRO HUILOTEPEC, OAX. INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA. GRADO: LIC. QUÍMICO AGRÓNOMO. FECHA: DE 1994
2. TITULO: FITOQUÍMICA BÁSICA Y CAPACIDAD INSECTICIDA DE EXTRACTOS DE RAÍZ DE Tephrosia crassifolia Benth. INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA BENITO JUÁREZ DE OAXACA. GRADO: LIC. QUÍMICO AGRÓNOMO. FECHA: MARZO DE 1995
3. TITULO: CONTROL DE PLAGAS EN NOGAL DE CASTILLA Juglans regia EN DOS COMUNIDADES CUICATECAS DE OAXACA. INSTITUCIÓN. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COMITANCILLO OAXACA. GRADO: ING. AGRON. CON ESPECIALIDAD EN FITOTECNIA. FECHA. MARZO 2003.
4. TITULO: EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO VEGETATIVO EN AGAVE ANGUSTIFOLIA HAW POR EFECTO DE LA INOCULACIÓN CON HONGOS MICORRÍZICOS Y FERTILIZACIÓN QUÍMICA BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO. INSTITUCIÓN. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COMITANCILLO OAXACA. GRADO: ING. AGRON. CON ESPECIALIDAD EN FITOTECNIA. FECHA. FEBRERO 2004.



RESIDENCIA PROFESIONAL

- 1. TITULO:** DISCO COMPACTO MULTIMEDIA DEL PROYECTO: PRACTICAS ECOLÓGICAS PARA EL RESCATE Y CONSERVACIÓN DEL NOGAL DE CASTILLA. INSTITUCIÓN. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE OAXACA. FECHA.FEBRERO- JUNIO 2001.
- 2. TITULO:** CONTROL DE PLAGAS EN NOGAL DE CASTILLA Juglans regia EN DOS COMUNIDADES CUICATECAS DE OAXACA. INSTITUCIÓN. INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COMITANCILLO OAXACA. FECHA. MARZO 2001-DICIEMBRE 2002.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

| La página de Actividades académicas no contiene registros académicos publicados.