❖ DATOS PERSONALES

Nombre completo: M.C. Saúl Sánchez Mendoza

Correo electrónico: ssmoax@hotmail.com

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura: Universidad Autónoma Chapingo

Grado académico obtenido: Ingeniero Agrónomo Especialista en Fitotecnia

Periodo: 1997-2004

Maestría: Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional - IPN-OAXACA (CIIDIR-IPN-OAXACA).

Grado académico obtenido: Maestro en Ciencias en Conservación y Aprovechamiento de Recursos Naturales.

Periodo: 2008-2010

❖ POSICIÓN ACTUAL

Trabajo Actual: Nova Universitas

Materias impartidas: Biología y Botánica Sistemática

❖ EXPERIENCIA LABORAL

1) Empresa: Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Puesto: Jefe de Grupo

Actividades que realizaba: Análisis de información, entrega de informes, asesoría y apoyo a representantes del INEGI, en las actividades referentes al Censo Nacional de Gobierno 2011.

2) Empresa: Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional -IPN-OAXACA (CIIDIR-IPN-OAXACA).

Puesto: Estudiante de Maestría.

Actividades que realizaba: Investigación fisiológica y nutrimental en maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw.)

3) Empresa: Universidad Autónoma Chapingo.

Puesto: Colaborador del proyecto " Al rescate de los chiles criollos en el Estado de Oaxaca".

Actividades que realizaba: Colecta y caracterización de los diferentes materiales de chiles criollos presentes en el estado de Oaxaca.

4) Empresa: Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA-SAGARPA).

Puesto: Inspector Fitozoosanitario.

Actividades que realizaba: Inspección sanitaria de productos agrícolas y pecuarios en la frontera de Tecate, Baja California, Méx.

❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

– Fisiología de Maguey Mezcalero (*Agave angustifolia* Haw)

– Nutrición de Maguey Mezcalero ((*Agave angustifolia* Haw)

❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

Asistencia a Congresos, Conferencias y Talleres

Asistencia al evento del Año Internacional del Planeta Tierra en Oaxaca, México, llevado a cabo los días 16 y 17 de abril de 2009, en el CIIDIR-Oaxaca.

Asistencia al XXXIV Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo, que se llevo a cabo del 17 al 21 de agosto del 2009 en Torreón Coahuila, Méx.

Asistencia al taller sobre aplicación, producción y control de calidad de biofertilizantes y reunión regional sobre recursos genéticos microbianos, zona sur, coordinado por el Subsistema Nacional de Recursos Genéticos Microbianos (SUBNARGEM) de la SAGARPA y realizado del 1 al 3 de julio de 2009 en el CIIIDIR-Oaxaca.

Participación en el apoyo logístico del taller sobre aplicación , producción y control de calidad de biofertilizantes y reunión regional sobre recursos genéticos microbianos, zona sur, coordinado por el Subsistema Nacional de Recursos Genéticos Microbianos (SUBNARGEM) de la SAGARPA y realizado del 1 al 3 de julio de 2009 en el CIIIDIR-Oaxaca.

Asistencia a la conferencia titulada “Desarrollo de tecnología para obtener miel del maguey mezcalero” impartida en el planetario NUNDEHUI de la ciudad de Oaxaca el 4 de septiembre de 2008, dentro del marco del 25 aniversario del CIIDIR Oaxaca.

Asistencia a la conferencia titulada “El maguey no es solo mezcal” impartida en el planetario NUNDEHUI de la ciudad de Oaxaca el 11 de septiembre de 2008, dentro del marco del 25 aniversario del CIIDIR Oaxaca.

Asistencia a la conferencia titulada “Cultivo de rosas en invernadero” impartida en el planetario NUNDEHUI de la ciudad de Oaxaca el 7 de agosto de 2008, dentro del marco del 25 aniversario del CIIDIR Oaxaca.

Asistencia el tercer Foro Institucional de Formación de Investigadores, el cual se llevo a cabo el 9 y 10 de junio de 2008, con una duración de ocho horas.

Asistencia al IV Congreso Nacional Estudiantil de Investigación, Congreso Politécnico de Investigación y IV Jornadas Politécnicas de Investigación, realizado en Santa Cruz Xoxocotlan, Oax., del 10 al 14 de noviembre del 2008.

Participación como asistente en el curso “Control de plagas y enfermedades de cultivos orgánicos” Organizado por la Universidad Autónoma Chapingo, La Fundación Produce Oaxaca A.C y la Unión de Productores Orgánicos El Pochote A.C. y realizado en el Centro Regional Universitario Sur, en San Pablo Etla, Oaxaca los días 26 y 27 de agosto de 2008.

Participación como asistente en el curso “Producción intensiva de cultivos” Organizado por la Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo y realizado en el Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca del 20 al 22 de agosto de 2008.

Participación como asistente en el curso “Producción intensiva de cultivos” Organizado por la Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo y realizado en el Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca del 20 al 22 de agosto de 2008.

Participación en el Curso-Taller de 10 hrs. “Desarrollo Personal y Laboral” impartido por profesores de la UDLA en Chapingo México el 29 de Noviembre del 2003.

Conferencias impartidas

Participación con la ponencia "Uso de productos micorrízicos comerciales y sustratos en frambuesa roja (*Rubus idaeus* L.), presentado en el IV Congreso Nacional Estudiantil de Investigación, Congreso Politécnico de Investigación y IV Jornadas Politécnicas de Investigación, realizado en Santa Cruz Xoxocotlan, Oax., del 10 al 14 de noviembre del 2008.

Participación con la conferencia "Calentamiento global y sistemas de producción de alimentos" a los alumnos del primer semestre grupos: A, B y D del CBTA No. 78, de la Villa de Zaachila, Oax., el día 22 de octubre de 2008, dentro del marco de la XV semana nacional de ciencia y tecnología.

Presentación de la ponencia "Estudio preliminar del efecto de fertilizantes de liberación controlada sobre el crecimiento de plantas jóvenes de maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw.)" en el XXXIV Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo, que se llevo a cabo del 17 al 21 de agosto del 2009 en Torreón Coahuila, Méx.

Presentación de la ponencia "Efecto de extractos vegetales y nemátodos parásitos sobre larvas de mosquitos (*Culex quinquefasciatus*, Diptera:Culicidae)" durante el XXXI Congreso Nacional de Control Biológico, celebrado en la Cd. De Zacatecas, Zac. Del 17 al 21 de noviembre de 2008.

Presentación de la ponencia "Respuesta en el crecimiento de *Agave angustifolia* Haw a la aplicación de fertilizantes de liberación controlada" dentro del marco del XXVI aniversario del CIIDIR Unidad Oaxaca, durante las V Jornadas Politécnicas de Investigación 2009.

Presentación de la ponencia "Resultados preliminares del efecto de fertilizantes de liberación controlada en el crecimiento de maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw)" en el Octavo Simposium Internacional de Estudios Oaxaqueños, del 25 al 27 de junio del 2009, en Oaxaca, Oax.

- DISTINCIONES ACADÉMICAS

Obtencion de Cuadro de Honor por alto rendimiento académico en el último año de la licenciatura.

Mención Honorifica por el trabajo de investigacion "Tensión de Humedad del suelo y efecto de fertilizantes de liberación lenta en maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw.), " el cual fue presentado para obtener el grado de Maestro en Ciencias.

❖ PUBLICACIONES

En proceso

1) Efecto de fertilizantes de liberacion lenta sobre el crecimiento de maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw).

2) Respuesta fisiológica de maguey mezcalero (*Agave angustifolia* Haw) a diferentes tensiones de humedad del suelo