

CURRICULUM VITAE

SALVADOR GODOY ÁVILA

Institución de adscripción:

Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro" Unidad Laguna
Periférico y Carretera a Santa Fe S/N, Torreón, Coahuila

Nombramiento: Maestro Investigador Tiempo Completo, del 01/01/1985 a la fecha.

Grados y Carreras:

1.-Licenciatura en INGENIERO AGRÓNOMO, UAAAN, 08/1974

2.-Maestría en GENÉTICA AGRONÓMICA, COLEGIO DE POSTGRADUADOS DE
CHAPINGO, 01/1978

3.-Doctorado en PHYLOSOPHY DOCTOR, TEXAS A&M, 08/1984

Idioma diferente al propio

Inglés (5 años de estancia en USA)

Experiencia en Investigación:

Instituto INIFAP. INVESTIGADOR TITULAR "C", desde 06/1973 hasta 08/2003

Línea de Investigación: ALGODONERO.

Cargos Desempeñados:

Centro de Investigaciones Agrícolas del Norte (INIFAP). SUBDIRECTOR TÉCNICO,
desde 05/1985 hasta 05/1991.

Centro de Investigaciones Agrícolas del Norte (INIFAP). DIRECTOR DE CENTRO, desde
05/1991 hasta 07/1993.

Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro", Unidad Laguna. JEFE DEL
DEPARTAMENTO DE FITOMEJORAMIENTO. Desde 1º. Octubre del 2011 al 30 de
septiembre del 2015.

Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro". MIEMBRO DEL CONSEJO DIRECTIVO.
Desde junio 2006 a agosto 2014.

Estancias de Investigación:

HUBEI PROVINCE-HUBEI RESEARCH AND DESIGNING INSTITUTE OF
MECHANICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING, China, del 06 de 1997 al 07 de 1997.

Distinciones obtenidas:

1. RECONOCIMIENTO DE "ALTA PRODUCTIVIDAD" POR LOS PRODUCTOS E
IMPACTO DE SUS INVESTIGACIONES LA FUNDACION MEXICANA PARA LA
INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA Y FORESTAL A. C., México, 2001.

2. INVESTIGADOR NACIONAL NIVEL I. De julio de 1993 a diciembre de 2005.

Participación en congresos:

Presentación de 61 ponencias en Congresos Nacionales y 21 ponencias en Congresos Internacionales.

Artículos publicados:

Autor de 35 artículos publicados en revistas internacionales con comité editorial.
Autor de capítulo en dos libros.

Patentes:

1. Colaborador en la obtención de siete variedades de algodón.
2. Tecnología de producción de algodón en el sistema de surcos estrechos y altas poblaciones de plantas.
3. Desarrollo del paquete tecnológico para la siembra de variedades transgénicas de algodón resistentes a plagas en el norte de México.

Docencia:

1. Curso de "MÉTODOS ESTADÍSTICOS", en la Maestría de la UAAAN-Unidad Laguna.
2. Curso de "SEMINARIO", en la Maestría de la UAAAN-Unidad Laguna.
3. Curso de "PROPEDÉUTICA PROFESIONAL", en la licenciatura de la UAAAN-Unidad Laguna.
4. Curso de "PRÁCTICAS AGRÍCOLAS I", en la licenciatura de la UAAAN-Unidad Laguna.
5. Curso de "PRÁCTICAS AGRÍCOLAS II", en la licenciatura de la UAAAN-Unidad Laguna.
6. Curso de "SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN", en la licenciatura de la UAAAN-Unidad Laguna.
7. Curso de "PRÁCTICAS PROFESIONALES", en la licenciatura de la UAAAN-Unidad Laguna.

Tesis dirigidas:

Asesor de: 61 tesis de licenciatura, 10 de maestría y una de doctorado.

Transferencia de Tecnología:

El suscrito junto con su equipo de especialistas desarrollaron la tecnología **“PRODUCCIÓN DE ALGODÓN EN SURCOS ESTRECHOS Y ALTAS POBLACIONES DE PLANTAS”**.

A partir de 1997 un servidor ha trabajado en la transferencia de esta tecnología a nivel nacional. En la Comarca, desde 1998 y hasta la fecha, dicha tecnología se utiliza en el 100 por ciento de la superficie establecida con algodónero con los siguientes resultados:

- * Ahorro de un riego de auxilio, que ha servido para sembrar un 25 por ciento más de la superficie sembrada en esta región con agua de la presa.
- * Ahorro de 3000 pesos por ha que han contribuido a incrementar los beneficios del productor algodónero, lo que represento un ahorro de 18 millones de pesos durante el ciclo agrícola 2003.
- * Incremento en el rendimiento de 5.5 pacas/ha a 7.5 pacas/ha, lo que significó un excedente de aproximadamente 12,000 pacas más durante el ciclo agrícola 2003.
- * Reducción en el número de aplicaciones de insecticidas de 12 a únicamente 1.5.
- * Reducción en la contaminación por el hecho de reducir la cantidad de tóxicos liberados en el ambiente.

Con base en los resultados anteriores y a partir del ciclo agrícola 2003 la SAGARPA decidió apoyar con 500 pesos por ha al productor de la República Mexicana que utilizará esta tecnología. En este año 2004 esta tecnología generada en el estado de Coahuila esta siendo utilizada por 3,570 productores que están sembrando 25,000 ha en el estado de Chihuahua, por 2,570 productores que sembraron 14,000 ha en el estado de Coahuila y por 1,830 productores que sembraron 5,000 ha en el estado de Durango en las que se esperan resultados similares a los obtenidos en años pasados en la Comarca Lagunera.

Para el ciclo agrícola 2005 se espera que los algodóneros de Baja California, Sonora, Sinaloa y Tamaulipas adopten esta tecnología. Lo anterior debido al compromiso de adoptar la tecnología de surcos estrechos en todas las zonas productoras, en un plazo de cinco años entre la **UNION NACIONAL DE PRODUCTORES DE ALGODÓN** y la **SAGARPA**.

A partir de enero de 2006 se inicio el SISTEMA NACIONAL DE EXTENSIONISMO RURAL EN EL ESTADO DE COAHUILA y un servidor desempeña el puesto de Coordinador General del programa de algodónero. Dicho programa se estableció en 8559 ha y 22 técnicos son los encargados de proporcionar la Asistencia Técnica Integral a los 1200 productores que siembran el algodón en 125 ejidos, 39 Pequeñas Propiedades y 3 colonias agrícolas.

Para desempeñar el puesto de Subdirector Administrativo de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Laguna, el Secretario General de la Universidad me dio el nombramiento a partir del 1 de abril de 2017 al 11 de noviembre de 2018 por designación del Director Regional.