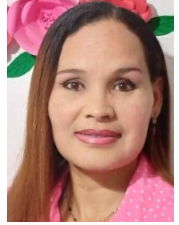


SANDRA AMERICA TORRES MEZA

Curriculum vitae

Dirección. Turmero Estado Aragua.

Teléfonos. 0424-3051658



DATOS PERSONALES

Cédula de identidad: 14.060.890

Fecha de nacimiento: 13 de marzo de 1.978

Lugar de Nacimiento: Maracay Estado Aragua

Nacionalidad: Venezolana

Rasgos personales: Elevada motivación, alta sentido de responsabilidad y compromiso, dinámica, creativa, ética profesional, comunicativa, don de gente y capaz de trabajar en entornos multiculturales e interdisciplinarios.

Correo e-mail: sandratorr1@hotmail.com; sandra.america.13@gmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

Graduada en Técnico Medio Agropecuario mención Fitotecnia.

Universitaria: Universidad Central de Venezuela – Maracay Estado Aragua.

Graduada de Ingeniero Agrónomo Mención Fitotecnia (2.003)

Instituto nacional de Cooperación Educativa (INCES).

Postgrado en Agronomía mención Producción Vegetal (2014).

Diplomado de Formación Docente Integral ALETHEIA (2015-2016).

2019 Estudiante del Doctorado en Ciencias Agrícolas en la Universidad Central de Venezuela

- **Profesora universitaria Escalafón: Asistente.**
- **Jefa Encarga del Laboratorio de Malezas 2020- 2022**
- **Jefa de la Catedra de Manejo Integrado de Malezas (2017-2024)**
- **Coordinadora del Programa Director Inicial módulo vegetal (2015-2023)**
- **Directora de Instituto de Agronomía 2023 hasta el presente.**

CURSOS REALIZADOS

Universidad Central de Venezuela Maracay – Estado Aragua
Curso de políticas Agrícolas y Tendencias del Desarrollo. Duración 8 horas año 2.000

ASOPORTUGUESA –INIA Araure .Estado Portuguesa.
IV Curso sobre Producción de Sorgo. Duración 40 horas año 2.002

Instituto Nacional de Cooperación Educativa (INCE) Maracay Estado Aragua
Curso de Inducción Docente. Duración 40 horas año 2.003

Universidad Central de Venezuela Maracay- Estado Aragua
Control de calidad en la Certificación de Semillas Caso Venezuela. Duración 40 horas año 2.003

Universidad Central de Venezuela Maracay- Estado Aragua
Curso de Actualización en el Manejo Integrado de Malezas en Arroz. Duración 16 horas año 2.004

Universidad Central de Venezuela Maracay- Estado Aragua
Taller Autopromoción hacia el éxito. Duración 8 horas año 2.004

Estación Experimental Jaime Henao Jaramillo U.C.V El Laurel Edo Miranda
Curso de Ofidiología. Duración 8 horas año 2.005

Instituto Nacional de investigaciones Agrícolas (Centro nacional de producción de Bioinsumos agrícolas Turnero, Venezuela
Capacitación para productores acerca del uso y aplicación de los Bioinsumos .Duración 4 horas 2.009

Ministerio de Poder Popular para la Agricultura y tierras. Municipio Mariño Estado Aragua.
Taller de prácticas Alternativas Agroecológicas. Duración 12 horas 2.009

Universidad Central de Venezuela Maracay – Venezuela, Facultad de Agronomía Centro de investigaciones en Biotecnología Agrícola.
Capacitación sobre Actividad de la Enzima Aceto Lactato Sintetasa con Herbicidas inhibidores de la ALS.
Taller Teórico Práctico. Duración desde el 21 al 28 de Junio de 2.010.

Universidad Central de Venezuela, Facultad de Agronomía. “Herramientas para la identificación de gramíneas silvestres de Venezuela” Duración 40 horas. Maracay del 26 al 30 de Julio de 2010.

Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía. Manejo Integrado de Malezas en Pastizales. Duración ocho horas en el marco de las Jornadas Técnicas del Instituto de Agronomía el día 8 de Febrero de 2.011.

Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía. Taller Certificación y Producción de Semillas de Cereales. Duración ocho horas. el día 12 de Noviembre de 2.011.

Universidad Central de Venezuela. Facultad de Ciencias Veterinarias. Suficiencia de Inglés Instrumental Duración 6 meses Curso nivel I Y II realizado en el año lectivo 2.012:

Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences from August 19th, 2.019 to September 12th, 2.019 in Haikou City, Hainan Province, The People's Republic of China. " Training Course on Integrated Pest Management Technology of Tropical Crops for Developing Countries"

Universidad Central de Venezuela. Programa de Formación docente. Creando con CANVA. , ABRIL, 2.020.

Seminario de Tecnología Agrícola de los Países de América Latina, el Caribe y el Pacífico Sur sponsored by the Ministry of Commerce and organized by the Foreign Economic Cooperation Center of Ministry of Agriculture and Rural Affairs from. 19th October 29th 2.021 in Beijing the People's Republic of China.

2024. Segundo Expo Congreso Nacional del Maíz, 14- 16 Marzo Barquisimeto Estado Lara Venezuela, en calidad de ponente con el trabajo Estudio Fitosociológico y Evaluación del Banco de Malezas del suelo en tres fincas maiceras del Estado Portuguesa, Venezuela.

PUBLICACIONES

Efecto de la interferencia de la Densidad de arroz rojo sobre el rendimiento y sus componentes de la Variedad de arroz ZETA 15. Autores: Aída Ortiz y Sandra Torres agronomía tropical 2004.

Reconocimiento internacional en el XVII CONGRESO DE LA ASOCIACION LATINOAMERICANA DE MALEZA ÁLAM I CONGRESO IBEROAMERICANO DE CIENCIAS DE MALEZAS IV CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS DE MALEZAS. Por su excelente participación como autor en VARADERO, Matanzas Cuba del 8 al 11 de Noviembre 2.005

Resistencia de *Ischaemun rugosum* al herbicida bispiribac sodio recolectados en campos de arroz de Venezuela. Autores: Aida Ortiz, Solsire Blanco, Georjan Arana, Luis Lopez, Sandra Torres, Rosana Figueroa, Castor Zambrano, Marjorie Casares, y Albert Fisher. Presentado en la modalidad de Cartel en el XIII Congreso de la Sociedad Venezolana para el Combate de Malezas.en Barquisimeto 29, de Octubre de 2.010.

Resistencia de *Ischaemun rugosum* al herbicida profoxidim recolectados en campos de arroz de Venezuela. Autores: Aida Ortiz, Juan Pablo Moreno, Rosangela Matheus, Luis Lopez, Sandra Torres, Rosana Figueroa, Castor Zambrano, Marjorie Casares, y Albert Fisher. Presentado en la modalidad de Cartel en el XIII Congreso de la Sociedad Venezolana para el Combate de Malezas.en Barquisimeto 29, de Octubre de 2.010.

Reporte del primer caso de resistencia de pelo de indio (*Fimbristylis miliacea*) recolectados en campos de arroz de Venezuela. Autores: Aida Ortiz, Lorena Villarreal , Luis López, Sandra Torres, Rosana Figueroa, Castor Zambrano, Marjorie Casares, y Albert Fisher. Presentado en la modalidad de Cartel en el XIII Congreso de la Sociedad Venezolana para el Combate de Malezas. en Barquisimeto 29, de Octubre de 2.010.

Fluctuación poblacional de *Hypothenemus hampei* (Ferrari) broca del café en una plantación de café orgánico. Autores: Eutimio Gonzáles, Melitón Adams, Sandra Torres, Rafael Casares, y Hecni Meneses. Reconocimiento en el XX Congreso venezolano de Entomología, por su excelente participación como autor en la ciudad de San Cristóbal Universidad Nacional Experimental del Táchira del 22 al 26 de Julio de 2.007.

Estudios Fitosociológicos en la Finca Arrocera el Esfuerzo, Ospino. Portuguesa, presentado en la modalidad de cartel en XIX Congreso Venezolano de Botánica "Dr. Víctor M. Badillo. Autores: Aída Ortiz, Luis López, y Sandra Torres. Maracay 17 al 19 de Mayo de 2.011.

Reporte del primer caso de resistencia de pelo de indio (*Fimbristylis miliacea*) recolectados en campos de arroz de Venezuela. Presentado en la modalidad ORAL en el XX Congreso Latinoamericano de Malezas en Viña del Mar Chile 7 de Diciembre 2.011.

Mecanismo de resistencia de algunas accesiones de *Ischaemun rugosum* Salisb. al herbicida bispiribac sodio en el cultivo de arroz.. Bioagro (29):2 95-104. 2.017. Sandra Torres y Aída Ortiz.

Resistencia de *Fimbristylis littoralis* Gaudich a Imazapir+imazetapir y su control con otros herbicidas en el cultivo de arroz. Bioagro (29):1. 2.017. Aída Ortiz, Pedro Pérez, Álvaro Anzalone, Castor Zambrano, Sandra Torres, Yinerby Quintana, Aída López, y Albert Fischer.

Estudio fitosociológico y evaluación del banco de malezas en el suelo en tres fincas maiceras del estado Portuguesa, Venezuela. Bioagro 34(1) 2.022. Sandra Torres y Aída Ortiz.

Estado actual de la resistencia de *Ischaemun rugosum* Salisb., al herbicida profoxidim en Venezuela. Revista de la Facultad de Agronomía (LUZ). 2.015, 32: 21-40. Aída Ortiz, J.P. Moreno, R. Matheus, L. López, S. Torres, C. Zambrano, Y. Quintana, P. Pérez, y A. Fischer.

2.015-2.017 Proyecto de la "Evaluación de malezas en fincas del programa de producción de maíz de ANCA"

Resistencia de *Fimbristylis littoralis* Gaudich a Imazapir+ Imazetapir y su control con otros herbicidas en el cultivo de arroz. Autores: Aída Ortiz, Pedro Pérez, Álvaro Anzalone, Castor Zambrano, **Sandra Torres**, Yinerby Quintana, Aída López, Luis López, y Albert Fischer. Bioagro 29 (1): 15-22. 2017.

Estudio Fitosociológico y Evaluación del Banco de Malezas del suelo en tres fincas maiceras del Estado Portuguesa, Venezuela. Bioagro 34(1):27-38. 2022 Autores: **Sandra Torres** y Aída Ortiz

Control químico de plántulas y brotes de *Sorghum halepense* (L.) Pers. provenientes de semillas y rizomas. Autores: **Sandra Torres**, Alejandro Dávila y Aída Ortiz Revista de la Facultad de Agronomía UCV Ya este artículo fue aceptado y revisado en la revista de la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela.

EXPERIENCIA LABORAL

2004 Universidad Central de Venezuela Facultad de Agronomía Maracay.

Montaje de Ensayos en campo e invernadero (seguimientos de prácticas agronómicas, control de plagas, malezas y enfermedades).

Cargo: Servicios Profesionales en el Proyecto Manejo integrado del arroz rojo.

Responsable del Proyecto Prof. Aída Ortiz Teléfono: 0243 2468997

2005 Estación Experimental Jaime Henao Jaramillo El Laurel. Universidad Central de Venezuela. Miranda.

Manejo de personal obrero, administración de los recursos dentro del proyecto.

Atención y apoyo Técnico a través de charlas y actividades prácticas a estudiantes de diversas Universidades como la Universidad Central de Venezuela y la Universidad Bolivariana de Venezuela así como asistencia técnica a cooperativas agrícolas del núcleo de Desarrollo Endógeno Quebrada de la Virgen de los Teques Estado Miranda.

Evaluación y seguimiento de trampas, colocadas en el proyecto del ensayo Fluctuación poblacional de la broca del café *Hypothenemus hampei* (Ferrari) en una plantación de café orgánico

Cargo: Ingeniera Encargada del Proyecto Desarrollo de Tecnologías para la producción y Certificación de Café orgánico.

Responsable del Proyecto: Prof Melitón Adams . Duración: 15 de Febrero 2.005 al 30 de Mayo 2.006.

2.006 Centro Nacional de investigaciones Agropecuarias (CENIAP) Departamento de Suelos Maracay. Técnicas y procedimientos de laboratorios para realizar determinaciones enzimáticas en muestras de suelo.

Cargo: Servicios Profesionales en el Proyecto Manejo Integrado de la Fertilidad con Énfasis en el Comportamiento Biológico, bajo prácticas conservacionistas en los estados: Anzoátegui, Apure, Guárico, Monagas y Portuguesa.

Responsable del Proyecto : Investigadora Marisol López Teléfono: 0243 2402704.

Duración 1 Junio 2.006 al 31 de Diciembre 2.006.

2.007 **Instituto nacional de Cooperación Educativa (INCES)**. Dicte un Curso sobre de Agro ecología y Desarrollo Sustentable a la Delegación de la República de Bolivia en la Escuela Practica de Agricultura. (E.P.A) en Turmero Estado Aragua.. Duración 166 horas.

2.009 **Instituto nacional de Cooperación Educativa (INCES)**.Facilitadora de la salida ocupacional Cultivador Agroecológico de café.enmarcado dentro del Plan Especial Café Turmero . Estado Aragua. Duración 570 horas.

2.009

Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía. Servicios Profesionales (Ingeniero Asistente Técnico de investigación en el Proyecto de investigación Titulado Manejo Integrado de Malezas en Arroz (MIMA). Investigadora Responsable: Aida Ortiz Domínguez. Maracay Estado Aragua.

2.010-2.014 **Universidad Central de Venezuela. Facultad de Agronomía.** Profesora contratada de la Cátedra de Fisiología Vegetal y Protección Vegetal II . Maracay, Estado Aragua.

2.015 Universidad Central de Venezuela. Concurso Oposición en las **Cátedras de Sistemas agroalimentarios asignatura: Programa Director Inicial módulo vegetal y Manejo Integrado de Malezas hasta el presente.**