







MARIA DE LOS ANGELES SANCHEZ CONTRERAS

PERFIL

Doctora en Ciencias Bioquímicas, especialidad en Microbiología Industrial y licenciatura en Química por la UNAM. 19 años de experiencia en investigación y docencia. Actualmente Investigador titular C, en la Subsele Sureste del Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco. Actualmente miembro del Sistema Nacional de Investigadores con Nivel II, y miembro del núcleo académico del posgrado en Innovación Biotecnológica y colaborador del posgrado en Floricultura ambos de CIATEJ. Las líneas de investigación incluyen Enzimología y microbiología aplicada para la obtención de metabolitos de importancia comercial, procesos de fermentación, aislamiento y selección de microorganismos de interés industrial, realizando estudios para la valorización y aprovechamiento de productos naturales y residuos agroindustriales. Se han realizado 30 proyectos de investigación con fondos públicos y privados, en apoyo a la consolidación de la sede sureste del CIATEJ. Estos proyectos han tenido impacto social, formando recursos humanos, revalorizado productos endémicos de Yucatán y en favor del aprovechamiento integral de los recursos naturales y la economía circular. Ofreciendo capacitación a pequeños productores y comunidades para el aprovechamiento, entre otros recursos, destacan la producción apícola, la meliponicultura y el estudio de especies de plantas melíferas y medicinales como fuente de productos naturales y compuestos funcionales. Colaborando con el Jardín Etnobiológico de Quintana Roo, para generar una palinoteca de especies de plantas de uso medicinal y alimentario.

INFORMACIÓN GENERAL

 CORREO PRINCIPAL MSANCHEZ@CIATEJ.MX	 RED SOCIAL HTTPS://SCHOLAR.GOOGLE.COM/CITATIONS?USER=AMNXVE0AAAAJ&HL=ES
 MÓVIL PRINCIPAL 9992040350	 TELÉFONO PRINCIPAL 9999202671
 DOMICILIO MÉRIDA , YUCATÁN	 FECHA NACIMIENTO 1969-08-02

TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR TITULAR C DE T.C.

CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
2020-02-28 -

INVETSIGADOR TITULAR A

CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)
2006-06-05 -

ESTANCIA POSDOCTORAL INVESTIGADOR ASOCIADO C

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)
2003-09-01 - 2005-06-30





Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



PROFESOR DE ASIGNATURA

UNIVERSIDAD LASALLISTA BENAVENTE

2001-08-11 - 2002-08-01

TRAYECTORIA ACADÉMICA

CIENCIAS BIOQUIMICAS

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

QUIMICA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO (UNAM)

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO PORTUGUESE (BRAZIL) - BÁSICO SPANISH - LENGUA MATERNA

HABILIDADES

STATGRAPHICS
CENTURION 19

100%

COMUNICACIÓN
ASERTIVA

100%

INTERESES

MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL , ENZIMOLOGÍA , MELISOPALINOLOGÍA , PLANTAS ALIMENTARIAS EN DESUSO , PRODUCTOS NATURALES



2025
Año de
La Mujer
Indígena