



GLADYS SANTIAGO ANTONIO

- ❖ **Nombramiento:** *Profesor de Tiempo Completo Titular A.*
- ❖ **Unidad académica:** *Coordinador del laboratorio de ciencias básicas / Ingeniería Ambiental*
- ❖ **SNI:**
- ❖ **Teléfono:** *(52) 9828282 432 / (52) 9828282656*
- ❖ **Correo institucional:** *Gladys.sa@champton.tecnm.mx*

EDUCACIÓN

Doctor en Ciencias (Ciencias Biológicas: Bioquímica y Biología Molecular), Centro de Investigación Científica de Yucatán A.C. (CICY), obtención de grado: 10 de diciembre de 2013.

Maestría en Ciencias en Horticultura Tropical., Instituto Tecnológico de Conkal., obtención de grado: 22 de noviembre de 2006. Cedula Profesional 5089503.

Ingeniero en Agronomía., Tecnológico Agropecuario No. 3 de Tuxtepec, Oaxaca., Obtención de grado: 22 de agosto de 2004, Cedula Profesional 4698724.

PROGRAMA EDUCATIVO DEL IT SUPERIOR DE CHAMPOTÓN

Ingeniería Ambiental
Licenciatura en Turismo

LÍNEA ACTUAL DE INVESTIGACIÓN

Registrados en el Tecnológico Nacional de México

1. Agricultura Tropical Ecológica
2. Agroecosistemas y sociedad

CUERPO ACADÉMICO

Registrados en el Tecnológico Nacional de México

Ecosistemas, Innovación y Desarrollo Sustentable

PROYECTOS VIGENTES

1. Cultivo y Producción de Chile Habanero en el área protegida del Instituto Tecnológico de Champotón.
2. Elaboración de composta a partir de residuos orgánicos obtenidos del mercado y verdulerías de la cabecera municipal de Champotón.
3. Evaluación agroindustrial de variedades de caña de azúcar cultivadas en el estado de Campeche.

PUBLICACIONES RECIENTES

Desarrollo ambiental y humano en cooperativas pesqueras de Sabancuy, Carmen, Campeche. Autores: Martín Andrés García Gómez, Gladys Santiago Antonio y Guadalupe Nichte-Há Wicab Cámara. Revista: Administración Contemporánea COLPARMEX. (2018); ISSN: 1665-9066.

Implementación de talleres educativos para el desarrollo sustentable en escuelas del Estado de Campeche. G. Wicab-Cámara, M. García -Gómez, G. Santiago-Antonio y R. Muñoz- Requena. Instituto Tecnológico Superior de Champotón. Vol. 1. (2017); ISSN: 1405-0323. Vol. 1

Perfil Antropométrico en Escolares Adolescentes del Área Maya de Quintana Roo. Guadalupe Nichte- há Wicab Cámara, Linda Duncan Ulibarri, Lidia Serralta- Peraza, Gladys Santiago Antonio. Vol. 1. (2017); ISSN: 1405-0323

Aproximación ambiental y de la salud en las cooperativas pesqueras de Ciudad del Carmen, Campeche. Casimiro Colli Adilene; Wicab Cámara Guadalupe Nichte-Há; Santiago Antonio Gladys, García Gómez Martín Andrés. Memoria de congreso, Instituto Tecnológico de Sonora. (2016).

Fertilización biológica en cultivo de caña de azúcar. Autores: Martín Andrés García Gómez, Guadalupe Nichte-Ha Wicab Cámara, Gladys Santiago Antonio, Jesús Soto Rocha, Roberto Canales Cruz. 3er. Congreso Nacional de Tecnologías y Ciencias Ambientales. (2016).

Cultivo de caña de azúcar ciclo soca con biofertilización. Autores: Martín Andrés García Gómez, Guadalupe Nichte-Há Wicab Cámara, Gladys Santiago Antonio, Fernando Casanova Lugo, Froylán Martínez Puc, Antonio Villalobos González. Congreso Mitigación del Daño Ambiental. (2016); ISSN: 2448-7499.

Sustentabilidad en el cultivo de caña de Azúcar. García Gómez Martín Andrés; Canales Cruz Roberto; Soto Rocha Jesús; Santiago Antonio Gladys. Memoria de Congreso, Academia Veracruzana de Ciencias Agrícolas, Pecuarias, Forestales, Acuícolas y Pesqueras A.C y el Instituto Tecnológico de San Andrés Tuxtla. (2015).

Natural variation in response to nitrate starvation among varieties of habanero pepper (*Capsicum chinense* Jacq.). Gladys Santiago-Antonio, Marta Guadalupe Lizama-Gasca, Mildred Carrillo-Pech, Ileana Echevarría-Machado. Unidad de Bioquímica y Biología Molecular de Plantas. Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY), AJCS 8(4):523-535 (2014); ISSN:1835-2707.

TESIS

"Situación actual de las Cooperativas Pesqueras de la Localidad de Atasta". (2016). Tesis para obtener el grado de Ingeniero Ambiental con Especialidad en Alternativas Tecnológicas del Instituto Tecnológico Superior de Champotón. Cristhian Eduardo Duran

Aguirre y María Faviola Pat Hernández; Gladys Santiago Antonio; Martín Andrés García Gómez y Guadalupe Nichte-Há Wicab Cámara.

“Diagnóstico ambiental en las Cooperativas pesqueras de Sabancuy, Campeche. (2016). Tesis para obtener el grado de Ingeniería Ambiental con Especialidad en Alternativas Tecnológicas Ambientales del Instituto Tecnológico Superior de Champotón. Gabriela Ciriaco Campos; Gladys Santiago Antonio; Martín Andrés García Gómez y Guadalupe Nichte-Há Wicab Cámara.

“Cultivo y producción de la Microalga Chaetoceros Muelleri”. (2017). Tesis para obtener el grado de Ingeniería Ambiental con Especialidad en Alternativas Tecnológicas ambientales del Instituto Tecnológico Superior de Champotón. Fabiola López Suriano; Gladys Santiago Antonio; Ángel Vulcano León López; Martín Andrés García Gómez.

Aplicación de un Marcador Natural para Evaluar la Resistencia de Beauveria bassiana (Balsamo) Vuellemin, en Suelo y Planta. (2017). Tesis para obtener el grado de Ingeniería Ambiental con Especialidad en Alternativas Tecnológicas Ambientales del Instituto Tecnológico Superior de Champotón. Nayeli Ramírez Fernández; José Alonzo May Chin; Gladys Santiago Antonio; Joel Lara Reyna; Martín Andrés García Gómez.

RECONOCIMIENTO O PREMIOS

Nombramiento de Profesor Titular A de Tiempo Completo

Profesor con Perfil Deseable. Por PRODEP.

SITIOS RECOMENDADOS

- Centro de Investigación Científica de Yucatán (www.cicy.mx).
- Colegio de Posgraduados (www.colpos.mx).
- Tecnológico Nacional de México. (www.tecnm.mx).
- Secretaria del Medio ambiente, recursos naturales y pesca (www.semarnat.gob.mx).
- Secretaria de Agricultura y ganadería (www.sagar.gob.mx).
- Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (www.inifap.gob.mx).
- Instituto nacional de ecología (www.incol.edu.mx).

Última actualización. **08 de febrero de 2019**