



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



**30 AÑOS**



## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

Asunto: Respuesta a solicitud 330012524000066

### A QUIEN CORRESPONDA

En atención a su solicitud de información **#330012524000066**, en donde nos requiere la siguiente información:

#### Modalidad preferente de entrega:

- *Electrónico a través del Sistema de Solicitudes de Acceso a la Información de la PNT*

#### Descripción clara de la solicitud de información:

- *Proyectos e investigaciones sobre hecto y endo parásitos hechas en la unidad de chetumal desde el año 2005, fuente de financiamiento, monto del financiamiento, si es financiamiento mixto o fiscal, resultados obtenidos, estudiantes titulados, que tesis y artículo se obtuvo de cada una*

Al respecto, esta Unidad de Transparencia le hace de su conocimiento de la respuesta otorgada por la Dra. María Azahara Mesa Jurado, Coordinadora General Académica; Dr. Juan Carlos Pérez Jiménez; y Dr. Francisco Javier Acevedo Caamal, Titular del Departamento Administrativo de la Unidad Chetumal; como áreas competentes para atender su solicitud de acceso a la información.

#### **COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA**

*Con fundamento en el artículo 129 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 130 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública que señalan que los Sujetos obligados deberán otorgar acceso a los documentos que se encuentren en sus archivos o que estén obligados a documentar de acuerdo con sus facultades, competencias o funciones en el formato en que el solicitante manifieste, de entre aquellos formatos existentes, conforme a las características físicas de la información o del lugar donde se encuentre así lo permita. En el caso de que la información solicitada consista en bases de datos se deberá privilegiar la entrega de esta en Formatos Abiertos.*

*Se entrega información sobre los dos proyectos que se han realizado con hecto y endoparásitos en la Unidad Chetumal.*

**Proyecto: Helmintos parásitos del pargo mulato, *Lutjanus griseus*, y la mojarra blanca, *Gerres cinereus*, en la costa sur de Quintana Roo**

**Financiamiento: Fondos sectoriales SAGARPA-CONACYT**

**Fecha: Junio 2004-Agosto 2005**







## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

**Asunto:** Respuesta a solicitud 330012524000066

### **Monto financiado: \$311,500 pesos**

**Objetivos:** En el presente trabajo se estudian las comunidades de parásitos de las dos especies de peces con una alta importancia pesquera en la región, el pargo mulato (*Lutjanus griseus*) y la mojarra blanca (*Gerres cinereus*) en la costa sur del estado de Quintana Roo. Para ello se realizan colectas de varias localidades ubicadas dentro de la Bahía de Chetumal y la costa sur del estado de al menos 20 especímenes de cada especie para tener una mejor representatividad de la zona. Para conocer las especies de helmintos que infectan comúnmente a las especies de peces estudiadas, se determinarán los parámetros de infección (prevalencia, abundancia, intensidad), el sitio de infección y las especies que pudieran tener la capacidad de infectar a los humanos cuando estos consumen productos del medio acuático. De igual manera se realiza la identificación taxonómica de cada una de las especies de helmintos y sus aspectos biológicos.

**Resultados:** Representa el primer estudio sistemático sobre la helmintofauna de dos especies de peces con un alto valor pesquero y comercial en la costa sur del estado de Quintana Roo, el pargo mulato y la mojarra blanca, quienes presentaron 64 y 25 especies de helmintos, respetivamente.

### **Publicaciones:**

González Solís D., Tuz Paredes V. M., y Quintal Loria M. A. 2009. Nemátodos parásitos del pargo mulato, *Lutjanus griseus* (Linnaeus, 1758). Pp. 80-87. En: Espinoza-Avalos J., Islebe G.A., Hernández-Arana H.A. (Eds.). El sistema ecológico de la bahía de Chetumal/Corozal: costa occidental del Mar Caribe. ECOSUR. Chetumal, Quintana Roo, México. 252 pp.

González-Solís D., Tuz-Paredes V.M. and Quintal-Loria M.A. 2007. *Cucullanus pargi* sp. n. (Nematoda: Cucullanidae) from the grey snapper *Lutjanus griseus* off the southern coast of Quintana Roo, Mexico. *Folia Parasitologica* 54: 220-224.

González-Solís D., Moravec F., and Tuz-Paredes V.M. 2007. A new species of *Dentiphilometra* (Nematoda: Philometridae) from the musculature of the gray snapper *Lutjanus griseus* (Osteichthyes) off the Caribbean coast of Mexico. *Journal of Parasitology* 93(5): 1132-1135.

### **Congresos:**

XVIII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, Nuevo León, México. 4-7 de Octubre de 2005.

*[Handwritten signature]*

Página 2 de 6



## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

**Asunto:** Respuesta a solicitud 330012524000066

*Ponencia: "Comunidades de helmintos del pargo mulato, Lutjanus griseus, y la mojarra blanca, Gerres cinereus, en la costa sur de Quintana Roo, México". Gallegos-Torres Francela, González Solís David*

*XVIII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, Nuevo León, México. 4-7 de Octubre de 2005.*

*Ponencia: "Infracomunidades de parásitos metazoarios del pargo mulato, Lutjanus griseus, en la costa sur del estado de Quintana Roo, México". Quintal-Loria Miguel A., González Solís David*

*XVIII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, Nuevo León, México. 4-7 de Octubre de 2005.*

*Ponencia: "Endohelmintos de la mojarra blanca, Gerres cinereus, en la costa sur del estado de Quintana Roo, México". Del Ángel-Coral Hannia M., González Solís David*

*XVIII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, Nuevo León, México. 4-7 de Octubre de 2005.*

*Ponencia: "Nemátodos parásitos del pargo mulato, Lutjanus griseus, en la costa sur del estado de Quintana Roo". Tuz-Paredes Vielka M., González Solís David*

*7<sup>th</sup> International Symposium on Fish Parasites. Viterbo, Italia. 24-28 de Septiembre de 2007.*

*Ponencia: "Helminth communities of the white mojarra, Gerres cinereus (Pisces), in the Caribbean coast of Mexico". González Solís David y Del Ángel Coral Hannia*

### **Tesis:**

*Pimentel Camarillo Melissa Martha. 2010. Metazoarios parásitos de Lutjanus griseus (Linnaeus, 1758) en la zona sur de Quintana Roo. Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico de Chetumal. 68 pp. (Tutor).*

*Tuz Paredes Vielka Mariela. 2008. Nemátodos parásitos del pargo mulato (Lutjanus griseus Linnaeus, 1758), en la costa sur del estado de Quintana Roo, México. Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico de Chetumal. 90 pp. (Tutor)*

**Proyecto: Helmintos parásitos de peces marinos en el estado de Quintana Roo: aspectos taxonómicos**

**Financiamiento: Proyecto de Consolidación Institucional CONACYT**

**Fecha: Julio 2007-Junio 2008**

Página 3 de 6





## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

**Asunto:** Respuesta a solicitud 330012524000066

**Monto financiado:** \$100,000 pesos

**Objetivos:** Identificar taxonómicamente especies de helmintos de peces marinos con importancia económica y pesquera.

**Resultados:** Se determinó la parasitofauna de 10 especies de peces de las familias Haemulidae y Lutjanidae de la costa de sur de Quintana Roo, las cuales están compuestas por 26 especies en los primeros, y 17 especies en los segundos.

### **Publicaciones:**

Mendoza-Franco E.F., Reyes-Lizama C., González-Solís D. 2009. *Haliotrematoides* spp. (Monogenoidea: Dactylogyridae) infecting the gills of grunts (Perciformes: Haemulidae) from the Southern Coast of Quintana Roo, Mexico. *Journal of Parasitology*. 95(6): 1360-1363.

Suárez-Morales E., Reyes-Lizama C., González-Solís D. 2010. Parasitic copepods from reef grunts (Teleostei, Haemulidae) with description of a new species of *Lernanthropus* (Siphonostomatoida, Lernanthropidae) from the Mexican Caribbean. *Acta Parasitológica* 55(2): 167-176.

### **Congresos:**

V Congreso Mexicano de Arrecifes de Coral. Tuxpan, Veracruz. 24-26 de Junio de 2009.

Ponencia: Parasitofauna de peces marinos de importancia comercial en la costa sur de Quintana Roo, México". González Solís David

XI Congreso Nacional de Ictiología. La Paz, Baja California Sur. 28-31 de Octubre de 2008.

Ponencia: "Metazoarios parásitos de peces de la familia Haemulidae de la costa sur de Quintana Roo, México". Reyes Lizama Christian y González-Solís David

### **Tesis:**

Sánchez Ceballos Luis David. 2011. Metazoarios parásitos de la chihua, *Eugerres plumieri* (Perciformes, Gerreidae) en la Bahía de Chetumal y sistemas lagunares adyacentes, Quintana Roo, México. Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico de Chetumal. 125 pp. (Tutor)

Reyes Lizama Christian. 2009. Metazoarios parásitos en tres especies de peces de la familia Haemulidae, en la costa sur de Quintana Roo, México. Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico de Chetumal. (Tutor)

Página 4 de 6



## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

**Asunto:** Respuesta a solicitud 330012524000066

### **DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA UNIDAD CHETUMAL**

*Al respecto, en el ámbito de competencia de la Administración de la Unidad Chetumal, se hace entrega de la información solicitada en formato Excel, referente a los proyectos realizados con hecto y endoparásito del año 2005, fuentes de financiamiento y monto financiado y tipo de financiamiento.*

### **COORDINACIÓN GENERAL DE POSGRADO**

*Con fundamento en el artículo 129 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 130 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública que señalan que los Sujetos obligados deberán otorgar acceso a los documentos que se encuentren en sus archivos o que estén obligados a documentar de acuerdo con sus facultades, competencias o funciones en el formato en que el solicitante manifieste, de entre aquellos formatos existentes, conforme a las características físicas de la información o del lugar donde se encuentre así lo permita. En el caso de que la información solicitada consista en bases de datos se deberá privilegiar la entrega de la misma en Formatos Abiertos.*

*En este sentido, se procede a dar respuesta a la solicitud de información, en los siguientes términos:*

*Proyectos e investigaciones sobre hecto y endo parasitos hechas en la unidad chetumal desde el 2005, fuentes de financiamiento, monto del financiamiento, que tesis y artículos se obtuvo de cada una.*

*En esta Coordinación General de Posgrado no se tiene registro de proyectos en general, solo se registran los títulos de las tesis que desarrollan los estudiantes, incluso no hay registro de que alguno de los estudiantes titulados hayan estado vinculados con proyectos relacionados con hecto y endoparasitos. Sin embargo, de la búsqueda en nuestra base de datos se proporciona el hallazgo de una tesis relacionada con Ectoparásitos desarrollada en la Unidad Chetumal por Daniel Alfonso May Unicab, estudiante de la Maestría en Ciencias en Recursos Naturales y Desarrollo Rural (Generación 2021 – 2023), que a continuación se describe:*

**Título:** *Ectoparasitismo por larvas del ácaro Eutrombicula alfreddugesi en cuatro especies de Anolis de la Península de Yucatán, México.*

*[Handwritten signature]*

Página 5 de 6





## UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT-2024-243

San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, a 22 de octubre de 2024

**Asunto:** Respuesta a solicitud 330012524000066

Para el caso específico de esta respuesta, le informamos que la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, establece en sus artículos 147 y 148, que el solicitante podrá interponer, dentro de los quince días siguientes a la fecha de la notificación, por sí mismo o a través de un representante, un recurso de revisión ante el INAI cuando se cumpla alguno de los supuestos señalados en el artículo 148 antes referido. El medio de impugnación podrá ejercerlo, vía Plataforma Nacional de Transparencia, en la dirección electrónica: <http://www.plataformadetransparencia.org.mx/>, en la sección denominada "Sistema de Gestión de Medios de Impugnación", o podrá encontrar el formato en la siguiente dirección electrónica: <http://inicio.inai.org.mx/Formatos/recrev.pdf>.

Por último, si requiere información adicional, tiene alguna duda sobre el derecho de acceso a la información y de protección de datos personales, le sugerimos llamar al 01 800 TEL INAI (01 800 835 4324). También puede acudir a la oficina de la Unidad de Transparencia, ubicado en Carretera Panamericana y Periférico Sur sin número, Col. María Auxiliadora, San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, C.P. 29290, o escribirnos al correo electrónico [unidadtransparencia@ecosur.mx](mailto:unidadtransparencia@ecosur.mx), donde con mucho gusto le atenderemos.

Atentamente

**Mtra. Britania Martínez Fuentes**  
Titular de la Unidad de Transparencia