

TRABAJOS DE TESIS DE GRADO

TEMA
Evaluación de la calidad del agua mediante la aplicación de biotecnología utilizando filtros biológicos y probióticos de un sistema intensivo de cultivo de <i>Oreochromis niloticus</i> (tilapia nilótica) en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias - UNA, Año 2025.
Evaluación de la utilización de organismos simbioses
Evaluación de la morfometría de alevines de <i>Oreochromis niloticus</i> (tilapia) desarrollando dietas a base de alimentos con inclusión de harina de <i>Eisenia foetida</i> (lombriz roja californiana) en comparación con la alimentación convencional por un periodo de 60 días, en el dep. de pesca y acuicultura de la FCV – UNA
Estudio morfométrico del intestino de camarones criados en agua dulce alimentados con diferentes fórmulas balanceadas (comercial y artesanal) en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias – UNA año 2024
Determinación de la biometría y sobrevivencia del camaron de agua dulce (<i>Macrobrachium rosenbergui</i>) en etapa juvenil producidos en policultivo con juveniles de Tilapia nilótica (<i>Oreochromis niloticus</i>) en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la FCV-UNA año 2024.
Estudio descriptivo sobre la frecuencia de consumo de productos pesqueros en pescaderías de las ciudades de San Antonio y Villeta en el año 2024

TESIS DE POSGRADO

TEMA
Caracterización de la comunidad íctica del tramo medio del río Tebicuary, Departamento de Misiones 2012-2014.
Evaluación de la calidad seminal del salmon del paraná utilizando crioconservante comercial y yema de huevo en el Departamento de Pesca Y Acuicultura de la FCV-UNA año 2024
Ganancia de peso del camarón de agua dulce (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) alimentado con balanceado comercial versus balanceado artesanal, y su analisis financiero en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción año 2025
Eficiencia de sistemas acuícolas a pequeña escala en la Ciudad de Juan León Mallorquín, Departamento de Alto Paraná en sus dimensiones ambientales, económicas y productivas.
Efecto de la temperatura sobre la tasa de sobrevivencia y maduración gonadal del Brycon orbignianus (salmón de río), en el Centro Nacional de Alevines de la Ciudad de Eusebio Ayala, año 2026
Evaluación de los parámetros reproductivos dl surubí híbrido (<i>Pseudoplatystoma</i> spp x <i>Pimelodus</i> spp) en la reproducción artificial bajo diferentes protocolos hormonales, en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la FCV-UNA en el periodo 2025-2026

TRABAJOS REALIZADOS: PUBLICADOS Y DISERTADOS

N°	TRABAJO	AUTOR	CO-AUTORES	MODALIDAD
1	Evaluación de la sobrevivencia de alevines de surubí (<i>Pseudoplatystoma sp.</i>) en dos sistemas de cultivo obtenidos a partir de dos protocolos de inducción hormonal en Paraguay	Romero, Rodrigo	Ríos, Viviana; Rodríguez Ma. Inés; Vargas, Miguel; Barrios, Carmen; Franco, Patricia; Liu Heng-hsin; Jiunn – Shyan Jou; Wang Tsan Ping; Castillo, Martín	Publicado en Revista Compendio de Ciencias Veterinarias (Vol. 14 N°1) 2024
2	Tratamiento y acondicionamiento del agua salada residual para su reutilización en cultivo de zoeas de camarón de agua dulce (<i>Macrobrachium roseberguii</i>) por medio del control de niveles de nitrito	Ríos, Viviana	Romero, Rodrigo ; Vargas, Miguel; Álvarez, Rossana; Barrios, Carmen	Disertación de la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)
3	Situación de la industria Acuícola en Paraguay	Romero, Rodrigo	Ríos, Viviana; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin; Álvarez, Rossana; Barrios, Carmen; Franco, Patricia.	Disertación de la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)
4	Evaluación microbiológica del agua de piscicultura (producción de <i>Oreochromis niloticus</i>) abonada con humus de lombriz californiana, en la Facultad de Ciencias Veterinarias – UNA	Barrios, Carmen	Álvarez, Rossana; Galeano, Hillary; Romero, Rodrigo; Ríos, Viviana; Vargas, Miguel	Disertación de la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)

5	Frecuencia de microorganismos en agua de estanques de cultivo de camarón (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) en el Departamento de pesca y acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción	Franco, Patricia	Centurión, Florencia; Romero, Rodrigo; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin	Poster presentado en la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)
6	Datos preliminares sobre la morfometría del <i>Pseudoplatystoma reticulatum</i> (surubí atigrado) y <i>P. reticulatum</i> x <i>Pimelodus maculatus</i> (subrubí atigrado x mandi'í) en la estación piscícola de Eusebio Ayala. Año 2023	Vargas, Miguel	Ríos, Viviana; Romero, Rodrigo; Liu Heng-hsin; Barrios, Carmen; Franco, Patricia; Álvarez, Rossana.	Poster presentado en la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)
7	Evaluación de la sobrevivencia de alevines de surubí (<i>Pseudoplatystoma</i> sp.) en dos sistemas de cultivo obtenidos a partir de dos protocolos de inducción hormonal en Paraguay	Romero, Rodrigo	Ríos, Viviana; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin; Barrios, Carmen; Franco, Patricia; Álvarez, Rossana	Disertación de la 1ra jornada latinoamericana: una salud – una acuicultura. (Bs. As. Argentina)
8	Producción y sobrevivencia de Zoeas de camarón de agua dulce (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) en agua salada artificial en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción	Barrios, Carmen	Álvarez, Rossana; Ríos, Viviana; Romero, Rodrigo; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin	Poster presentado en el 1er Congreso internacional de Ciencias Veterinarias filial Santani
9	Frecuencia de microorganismos en agua de estanques de cultivo de camarón (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) en el Departamento de pesca y acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción	Franco, Patricia	Centurión, Florencia; Romero, Rodrigo; Vargas, Miguel; Ríos, Viviana; Álvarez, Rossana; Barrios, Carmen; Liu Heng-hsin	Poster presentado en el 1er Congreso internacional de Ciencias Veterinarias filial Santani

10	Primeros datos de producción de camarón de agua dulce (<i>Macrobrachium rosenberguii</i>) en Paraguay, 2024	Barrios, Carmen	Álvarez, Rossana; Rodrigo, Romero; Liu Heng-hsin	Disertado en XXIV Jornadas de Divulgación Técnico-Científicas de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Nacional de Rosario
11	Datos preliminares sobre la producción de zoeas de camaron de agua dulce (<i>Macrobrachium rosenberguii</i>) en el departamento de Pesca y Acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias – UNA	Álvarez, Rossana	Barrios, Carmen; Franco, Patricia; Romero, Rodrigo; Ríos, Viviana; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin	Publicado en la revista Journal of Agricultural Sciences Research (ISSN 2764-0973)
12	Producción de Híbridos de surubi rayado (<i>Pseudoplatystoma reticulatum</i>) por mandí'i (<i>Pimelodus maculatus</i>), periodo de adaptación a alimento inerte y sobrevivencia de alevines en estanques externos	Barrios, Carmen	Álvarez, Rossana; Romero, Rodrigo; Liu Heng-hsin	Disertado en el VI Congreso de Salud Humana, Animal y Ambiental organizado por la UNAE (Universidad Autónoma de Encarnación)
13	Determinación de los valores hematológicos en Surubi híbrido (<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> x <i>Pimelodus maculatus</i>), en el Departamento de Pesca y Acuicultura de la Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional de Asunción”	Romero, Rodrigo	Franco, Patricia; Álvarez, Rossana; Vargas, Miguel; Liu Heng-hsin	Disertado en el VI Congreso de Salud Humana, Animal y Ambiental organizado por la UNAE (Universidad Autónoma de Encarnación)
14	Reporte morfométrico del <i>Pseudoplatystoma fasciatum</i> (surubí atigrado) y <i>P. fasciatum</i> x <i>Pimelodus maculatus</i> (subrubí atigrado x mandí'i) en la estación piscícola de Eusebio Ayala. Año 2023	Rios, Viviana	Romero, Rodrigo; Vargas, Miguel; Barrios, Carmen, Álvarez, Rossana; Liu Heng-hsin; Jiunn – Shyan Jou; Wang Tsan Ping; Castillo, Martín	Publicado en la revista Compendio de Ciencias Veterinarias. Vol. 14. N°2