

Contenido Acumulado Vol. 6 / Cumulative Content Vol. 6

No. 1: 1-72

[Páginas preliminares](#)

[Editorial](#)

[Original article | Artículo original](#)

Hematological Changes in *Orthopristis rubra* (Cuvier 1830) (Haemulidae: Haemulinae) During the Transition from Natural Environment to Confinement

Cambios Hematológicos en *Orthopristis rubra* (Cuvier 1830) (Haemulidae: Haemulinae) durante la Transición del Entorno Natural al Confinamiento

César A Fischer Godoy , Mauro Nirchio 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.6242>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10783174>

Pág.

i-viii

viii

1-12

[Artículo original | Original article](#)

Rendimiento en canal y calidad sensorial de la carne del pocoyo, *Dormitator latifrons* (Richardson, 1844) en policultivo con la tilapia azul, *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864)

Carcass yield and sensory quality of the meat of the Pacific fat sleeper, *Dormitator latifrons* (Richardson, 1844) in polyculture with blue tilapia, *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864)

José Valverde-Moya , Álvaro Montero

<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.6885>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10937525>

13-22

[Original article | Artículo original](#)

Interactive effects of some coastal metal contaminant and environmental variables in the performance of the tropical winged pearl oyster *Pteria colymbus* (Mollusca: Bivalvia), in hanging culture.

Efectos interactivos de algunos metales contaminantes y las variables ambientales en el desempeño de la ostra alada tropical *Pteria colymbus* (Mollusca: Bivalvia), en cultivo suspendido.

Rafael Pinto , Enmary Ramirez , Maximiliano Nuñez , Mariela Narváez , Andrew Dale , Luis Freites 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.6435>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10957085>

23-40

[Artículo original | Original article](#)

Efecto de la variación temporal de la temperatura sobre la producción del camarón *Penaeus vannamei* en sistemas de cultivo en lagunas

Effect of temporal temperature variation on *Penaeus vannamei* shrimp production in pond farming systems

Ana Noemi Narváez Vega , Patricio Colón Velásquez López , Génesis Estefanía Romero Bustamante 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.5870>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10989976>

41-56

[Artigo original | Original article](#)

Avaliação do efeito dos bioflocos produzidos com bactérias autóctones e com probióticos comerciais no cultivo intensivo de camarão marinho *Penaeus vannamei* em sistema de baixa salinidade

Evaluation of the effect of bioflocs produced with autochthonous bacteria and commercial probiotics in the intensive cultivation of marine shrimp *Penaeus vannamei* in a low salinity system.

Jéssica Lucinda Saldanha da Silva , Marina Teresa Torres Rodríguez , Danyela Carla Elias Soares , Ricardo Rios Marques, Oscarina Viana de Sousa 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.4624>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10971593>

57-72

No. 2: 73-130

[Páginas preliminares](#)

[Editorial](#)

[Artículo original | Original article](#)

Crisis reputacional de la acuicultura en España: estudio DAFO, medidas de mejora y acciones estratégicas

Reputational crisis of aquaculture in Spain: SWOT study, improvement measures and strategic actions

Manuel Rey-Méndez , Jacobo Fernández-Casal, Antonio Padín-Álvarez , Miguel Lastres-Couto , Nieves González-Henríquez 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i2.6610>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.11275703>

i-viii

viii

73-88

Artículo original | Original article

89-98

Comparación del coeficiente térmico de crecimiento en el camarón *Penaeus vannamei* en Ecuador con diferentes sistemas de alimentación
Modeling the thermal growth coefficient in the shrimp *Penaeus vannamei* in Ecuador with different feeding systems

Miguel Jover-Cerdá , Juan Carlos Valle Masson , Patricia Aguilar Astudillo, Ignacio Jauralde García 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i2.6689>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.13156149>

Artículo original | Original article

99-108

Sistema automatizado para simulación en laboratorio de un gradiente térmico para estudios con organismos marinos

Automated system for laboratory simulation of a thermal gradient for studies with marine organisms

Gilberto González-Soriano , Rosa Isela Vázquez Sánchez , Carlos Pacheco Ayub , Salvador E. Lluch-Cota 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i2.6715>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.13207619>

Original article | Artículo original

109-120

Ultrastructure of spermatogenesis in lion's paw scallop *Nodipecten subnodosus* (Sowerby, 1835), with some implications in the systematics of the pectinidae

Ultraestructura de la espermatogénesis de la almeja mano de león *Nodipecten subnodosus* (G. B. Sowerby I, 1835) con algunas implicaciones en la sistemática de los Pectinidae

Marco A. Ángel-Dapa , Marcial Arellano-Martínez , Ether Uría-Galicia , Edgar O. López-Villegas , Bertha P. Ceballos-Vázquez , Pedro E. Saucedo 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.6893>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.13357643>

Artículo original | Original article

121-130

Parámetros físico-químicos del agua y análisis bacteriológico de peces ornamentales en acuarios privados de La Habana, Cuba

Physico-chemical parameters of water and bacteriological analysis of ornamental fish in private aquariums in Havana, Cuba

Lirialis García Mesa , Raquel Silveira Coffigny , Maylee Pozo Escobar , Sheila Ponte Betancourt , Yanelys Hill Esquivel 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i1.6799>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.13363071>

No. 3:131-212

Páginas preliminares

i-viii

Original article | Artículo original

131-144

Physiological parameters of Amur carps *Cyprinus rubrofasciatus* (Lacépède 1803) under anesthesia following painful stimulus

Parámetros fisiológicos de carpas de Amur *Cyprinus rubrofasciatus* (Lacépède 1803) bajo anestesia después de un estímulo doloroso

André Luiz Veiga Conrado , Renata Stecca Iunes , Matheus Santos Costa , Rogério Oliveira Faleiros
 Isabella Cristina Bordon , José Roberto Machado Cunha da Silva 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.6951>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.14043042>

Artículo original | Original article

145-153

Substitución de la harina de pescado por harina de soja en el crecimiento de juveniles del "caracol tegogolo" *Pomacea patula catemacensis* en laboratorio

Substitution of fish meal by soybean meal in the growth of juveniles of the "tegogolo snail" *Pomacea patula catemacensis* in laboratory

Carlos Humberto Sepúlveda , Manuel García-Ulloa 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.6867>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.14173582>

Artículo original | Original article

154-167

Policultivo de la tilapia azul *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864) con el pocoyo *Dormitator latifrons* (Richardson, 1844) en estanques

Polyculture of blue tilapia *Oreochromis aureus* (Steindachner, 1864) and Pacific fat sleeper *Dormitator latifrons* (Richardson, 1844) in ponds

José Valverde-Moya , Álvaro Montero , Alexander Varela 
<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.6776>
<https://doi.org/10.5281/zenodo.14176849>

Artículo original | Original article

168-177

Suplementación de extracto de orégano (*Origanum vulgare*) y ácido fórmico para controlar la vibriosis en acuicultura

Supplementation of oregano extract (*Origanum vulgare*) and formic acid to control vibriosis in aquaculture

Sara Anahi Criollo-Nivicela , María José Peña , Brian Mocha Cuenca , Lita Sorroza Ochoa 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.6755>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14183263>

Ensayo | Essay

178-193

Acuicultura familiar, una alternativa para el desarrollo rural en Colombia

Family aquaculture, an alternative for rural development in Colombia

José Alfonso Villacob Royerth , Pedro Luís Porto Fragozo , Alberto Ricardo Albis Arrieta ,

Sigifredo José Cervera Cahuana 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.6155>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14348461>

Original article | Artículo original

194-208

Poultry fat as a main fat source in a mixture to replace fish oil in diets for *Oreochromis niloticus*

Grasa de ave como fuente principal de lípidos en una mezcla para reemplazar el aceite de pescado en dietas de *Oreochromis niloticus*

Eulalio Arambul-Muñoz , Luis Alonso Galindo-Valdez , María Teresa Viana 

<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.7146>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14510951>

Lista de árbitros, Volumen 6 | Reviewer list Vol 6

209-212

<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.7192>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14573136>

Contenido Acumulado Volumen 6 / Cumulative Content Vol. 6

213-215

<https://doi.org/10.33936/at.v6i3.7193>

<https://doi.org/10.5281/zenodo.14574402>

