

CERTIFICATION

MQR® editorial certifies, that this article:

Physical-chemical evaluation of the functional extract of craft beer on the quality and shelf life of canned vegetable foods

Valoración físico – química del extracto funcional de cerveza artesanal en la calidad y vida útil de las conservas alimenticias vegetales

PEER REVIEW - “Aceptada para su publicación después de superar un proceso de doble revisión ciega externa”

Fechas de recepción: Fechas de recepción: 08-MAR-2025 aceptación: 08-ABR-2025 publicación: 30-JUN-2025

Authors:

Oyervide-Vargas, Ariane
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Carrera de Ingeniería Química
Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas
Portoviejo-Ecuador
 Aoyervide4815@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0002-7436-3029>

Moreira-Saltos, Ariel
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Carrera de Ingeniería Química
Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas
Portoviejo-Ecuador
 jmoreira8584@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0001-5082-5789>

Burgos-Briones, Gabriel
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Departamento de Procesos Químicos
Alimentos y Biotecnología
Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas
Portoviejo-Ecuador
 gabriel.burgos@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0002-1291-4083>

Alcívar-Cedeño, Ulbio
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Departamento de Procesos Químicos
Alimentos y Biotecnología
Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas
Portoviejo-Ecuador
 ulbio.alcivar@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0001-7941-6401>

Munizaga-Párraga, Diego
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Instituto de Investigación
Portoviejo-Ecuador
 diego.munizaga@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0002-4168-3747>

Ramón E. Cevallos-Cedeño
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Departamento de Procesos Químicos
Alimentos y Biotecnología
Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas
Portoviejo-Ecuador
 ramon.cevallos@utm.edu.ec
 <https://orcid.org/0000-0002-8583-4674>

Published:

Vol. 9 Núm. 2 (2025): Revista Científica MQRinvestigar: pag. 01-21.

DOI: <https://doi.org/10.56048/MQR2025.9.2.2025.e378>

Indexado en **Latindex 2.0** ISSN-L **2588-0659**



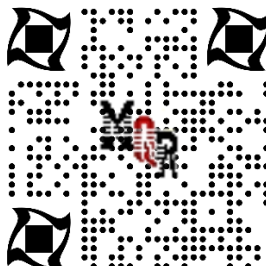
<http://www.investigarmqr.com/>

Cordially yours,

MQRInvestigar - Director



Firmado electrónicamente por:
**MARCO ANTONIO
QUINTANILLA
ROMERO**




Dr. Marco Quintanilla R.
Director