

**Tekhné. Revista de
Ingeniería**

Rector

Francisco José Virtuoso SJ

Vicerrector Académico

Gustavo Peña

Vicerrector Administrativo

Gustavo García

Secretaria General

Magalys Vasquez

**Decana de la Facultad de
Ingeniería**

Mayra Narváez

Directora de la Revista

Dra. Beatriz Soledad

Jefe de Redacción

Ing. Lic. Johana Delgado

Consejo Editorial

Dra. Gloria Aponte

Ing técnico Alexis Barroso

Br. Ana Karina Andrade

Br. Eleazar Gil

REVENCYT: RVT004
LATINDEX: FOLIO 17844

Producción

Publicaciones UCAB

Diseño y Composición

Publicaciones UCAB

Depósito Legal

ISSN impreso: 1316-3930

ISSN electrónico: 2790-5195

Nro. 24.2

Tekhné

Revista de Ingeniería

Facultad de Ingeniería

Universidad Católica Andrés Bello, Caracas, Venezuela

ARTÍCULOS

- 1 Diseño del proceso de auditoría de la calidad para el consejo regulador de la denominación de origen controlada ron de Venezuela. *Design of the quality audit process for the regulatory council of the controlled denomination of origin ron de Venezuela.*
Vanessa Fuenmayor, Johana Delgado..... 1
- 2 Análisis relacional en la industria mueblera con el impacto de la certificación C-TPAT y la calidad de vida laboral. *Relational analysis in the furniture industry with the impact of the C-TPAT certification and the quality of work life.*
Yvonne Lomas, Rey David Navarro..... 14
- 3 Propuesta de un sistema de aprovechamiento de agua pluvial en estadios de fútbol. *Proposal for a rainwater harvesting system in soccer stadiums.*
Oscar Zaraza, Carlos Ramos..... 28
- 4 Estudio de la capacidad adsorbente del biocarbón obtenido mediante tecnologías apropiadas como medio para purificar agua de lluvia. *Study of the absorbent capacity of biochar obtained through appropriate technologies as a means of purifying rainwater.*
María Isabel López, Beatriz Elena Soledad, Gloria María Aponte, Johana Delgado..... 40

Página Web de Tekhné

<https://revistasenlinea.saber.ucab.edu.ve/index.php/tekhne/index>

5

Diseño del plan de aumento de capacidad de almacenamiento de insumos y empaques para una empresa de bebidas no alcohólicas en Venezuela. *Design of the plan to increase the storage capacity of supplies and packaging for a non-alcoholic beverage company in Venezuela.*

Daniela Castro, Johana Delgado..... 57