



**tekhné**  
**Revista de Ingeniería**

Rector  
Francisco José Virtuoso SJ  
Vicerrector Académico  
Gustavo Peña  
Vicerrector Administrativo  
Gustavo García  
Secretaria  
Magalys Vasquez  
Decano de la Facultad de Ingeniería  
Susana García  
Director de la Revista  
Dr. Wilmer Pereira  
Jefe de Redacción  
Beatriz Soledad

Consejo Editorial  
Profesora María Barreiro  
Profesor Henry Gasparin  
Profesor Abraham Serruya  
Profesor Manuel Gaspar  
Profesor José Gascón

Producción  
Alejandro Ríos  
Diseño y Composición  
Publicaciones UCAB  
Diagramación  
Alejandro Ríos/  
Vanessa Pérez

Foto de Portada  
Profesor Wilmer Pereira

REVENCYT: RVT004  
LATINDEX: FOLIO 16784

Depósito legal  
Pp 97-0007  
ISSN: 1316-3930

Página web de Tekhne:  
<http://revistasenlinea.saber.ucab.edu.ve/temas/index.php/tekhne/index>

Correo de Tekhne:  
revistatekhne2@gmail.com

Revista virtual  
<http://revistasenlinea.saber.ucab.edu.ve/temas/index.php/tekhne/index>

Urb. Montalbán-La Vega, UCAB, edif. Laboratorios,  
PB. Facultad de Ingeniería.  
Apartado Postal 29.068.  
Caracas-Venezuela. Teléfonos: 0212-4074484 / 4436  
revistatekhne2@gmail.com

PUBLICACIONES UCAB  
Edificio Centro Cultural Padre Guillermo Plaza, SJ., cuarto piso  
Montalbán - La Vega  
Apartado 20.332  
Caracas 1020 - Venezuela  
Telf: 407.42.08 Fax: 407.43.51

**tekhné**  
**Revista de Ingeniería**  
Universidad Católica Andrés Bello  
Facultad de Ingeniería

ISSN 1316-3930  
Depósito Legal Pp 97-0007  
Periodicidad Semestral

**no. 19**

Editorial..... 3

**E S T U D I O S**

1. "Desde RNF's a Componentes a través de Tácticas de Arquitectura: Una Revisión Sistemática de la Literatura"  
Gastón Márquez/Hernán Astudillo ..... 5
2. "Arquitectura para el Despliegue Tridimensional en Dispositivos Móviles de Datos Generados por Tomógrafos"  
Domingo Hernández/ Carlos Bahena ..... 29
3. "Venezolanos en Twitter: ¿Humanos, Bots o Ciborgs? Modelo de Clasificación"  
Josemy I. Duarte/Gabriel E. Rodríguez  
Jesus Lares/José R. Sosa ..... 47
4. "Metamodelo del Proceso de Incubación de Empresas: Componente Especificación de Etapas, Requisitos según Modelo FURPS+ y Criterios del Producto"  
Yusneyi Carballo/ Augusto Nichols ..... 60
5. "Determinación de Efectos Flexotorsionales Adversos al Relacionar Perfiles de Comportamiento de Centros de Masas y Esfuerzos Cortantes en Columna"  
Douglas Guillen ..... 78

Índice por Autor. .... 97

Normas de Publicación..... 109

Normas de Arbitraje ..... 110

Planilla de evaluación. .... 111

## CONSEJO EDITORIAL

Profesora María Barreiro (UCAB)  
Profesor Henry Gasparin (UCAB)  
Profesor Abraham Serruya (UCAB)  
Profesor Manuel Gaspar (UCAB)  
Profesor José Gascón (UNA - UCAB)

## DIRECTOR DE LA REVISTA

Profesor Wilmer Pereira  
wpereira@ucab.edu.ve,  
<http://www ldc.usb.ve/~wpereira>  
Teléfono: 0212-4074407

## REVISTA TEKHNE

## JEFE DE REDACCIÓN

Profesora Beatriz Soledad  
bsoledad@gmail.com  
Teléfono: 0414-3327348

Página web de Tekhne:  
<http://revistasenlinea.saber.ucab.edu.ve/temas/index.php/tekhne/index>

Correo de Tekhne:  
[revistatekhne2@gmail.com](mailto:revistatekhne2@gmail.com)

Revista virtual  
<http://revistasenlinea.saber.ucab.edu.ve/temas/index.php/tekhne/index>