

Artículos publicados

Los siguientes artículos fueron publicados en la revista "INGENIERIA E INVESTIGACION" durante el año 1982.

INSTITUTO DE ENSAYOS E INVESTIGACION

	Revista
- Laboratorio de Ensayo de materiales - Alberto Rodríguez	Vol. 1 N° 1
- Fabricación y aplicación de los cilindros para la minación Héctor Mosquera M.	Vol. 1 N° 1
- Sección de Metalurgia - Julio Toro F. y Alvaro Castro P.	Vol. 1 N° 2
- Corrosión intergranular en aceros inoxidable - Alvaro Forero M.	Vol. 1 N° 2
- Una nueva fórmula para dureza Brinell - Luis E. Cepeda A:	Vol. 1 N° 2
- Carburización Gaseosa por Generación Endotérmica - Alvaro Castro P.	Vol. 1 N° 3
- Consideraciones sobre los ensayos de laboratorio - José Gabriel Gómez C.	Vol. 1 N° 4
- Consideraciones sobre la planificación de un programa de Caracterización de la calidad del aire - José Vicente Casas.	Vol. 1. N° 4
- Determinación de las fluctuaciones de los niveles de estrógeno en tréboles, con relación a las condiciones ecológicas y al estudio del desarrollo de la planta - Luis A. Gil, Consuelo Díaz y Jaime Ramírez	Vol. 1 N° 4

INGENIERIA AGRICOLA

- El riego por chorro intermitente: un sistema prometedor - Hernando Buriticá.	Vol. 1 N° 1
- Modelo matemático para cuantificar la deterioración de la yuca durante el proceso de secado - Julio Ospina M.	Vol. 1 N° 2
- Diseño de platos de siembra para leguminosas - José María Charro C., Gabriel Gómez y José Castelblanco.	Vol. 1 N° 3

INGENIERIA CIVIL

- Algunas aplicaciones de las calculadoras programadas en el análisis estructural. I y II parte. Alfonso Ramírez R.	Vol 1 N° 1 y 2
- Los problemas de esbeltez en el diseño de columnas de concreto - Luis Guillermo Aycardi.	Vol. 1. N° 1
- Epidemiología de los accidentes de tránsito en las principales ciudades colombianas - Héctor Collazos P.	Vol. 1 N° 2
- Evaluación de los daños producidos por árboles ornamentales en pavimentos de la zona Norte de Bogotá - Lisandro Beltrán M.	Vol. 1 N° 2
- Necesidades de investigación en Ingeniería Sísmica en Colombia - Luis E. García R.	Vol. 1 N° 2
- Evaluación de pavimentos para aeropuertos - Manuel García López y Lisandro Beltrán M.	Vol. 1 N° 3
- Acerca de la Relación Medio Ambiente y Salud en la Comunidad - Jesús Mario Ortiz A.	Vol. 1 N° 3
- Resumen de los Avances Tecnológicos en el campo de la Ingeniería Sanitaria - Lauro Horacio Arturo M.	Vol. 1 N° 3
- Factores asociados con la capacidad final de los concretos asfálticos - Jorge Tamayo T. y Carlos J. Gutiérrez G.	Vol. 1 N° 4
- Estudio de Acuíferos artesianos en forma de lente de arena - Jorge A. Granados R.	Vol. 1 N° 4

INGENIERIA ELECTRICA

- Análisis de contingencias - Jaime Alemán C., Fernando Aljure, Luis Camargo y Ramiro Vergara. Vol. 1 N° 1
- Simulación de un estimador de estado desacoplado para Sistemas de Potencia - Hernando Díaz M. Vol. 1. N° 2
- Análisis de coherencia para estudios de equivalentes dinámicos - Lucio Florez, David Reinstein, Wolf Kerpel. Vol. 1 N° 3
- Cálculo de disturbios atmosféricos a partir del nivel isoceraunico - Horacio Torres S. Vol. 1 N° 4
- Método de los elementos finitos para el cálculo de campos electrostáticos - Francisco Román. Vol. 1 N° 4

INGENIERIA MECANICA

- Influencia de la posición de las paletas en el rendimiento de una turbina con hélice con rotor de álabes rectos - Alvaro Rey R., Carlos Ramírez, Iván Tovar y Francisco Urrea. Vol. 1 N° 1
- Normalización Técnica - Jorge Sánchez G. Vol. 1 N° 1
- Trabajos de Grado realizados en el Departamento de Ingeniería Mecánica en el año 1981. Vol. 1 N° 2
- Los computadores para la graficación y los analizadores de imagen - Miguel A. Baquero Cortés. Vol. 1. N° 2
- Estadística aplicada al control de calidad - Ernesto Córdoba. Vol. 1 N° 3

INGENIERIA QUIMICA

- El Departamento de Ingeniería Química Vol. 1 N° 1
- La Eficiencia cuantitativa de la función docente en la Universidad - Arcesio López C. Vol. 1 N° 1
- El etanol como materia prima petroquímica - Luis M. Carballo y Francisco Sánchez. Vol. 1 N° 1
- Características del equilibrio termodinámico - Daniel Bogoya M. Vol. 1 N° 3
- Catalizadores de níquel para la deshidratación de isopropanol a acetona - Guillermo Peña P., Alvaro Muñoz G., Luis Carballo, Francisco Sánchez. Vol. 1 N° 4

INGENIERIA DE SISTEMAS

- La predicción tecnológica - Alfonso Pérez Gama. Vol. 1 N° 3

ENERGIA

- Colector solar de placa plana - Fernando Mesa C. Vol. 1 N° 1
- Biodigestor: una aproximación al Diseño - Julio Mario Rodríguez Devis. Vol. 1 N° 3
- América Latina, energía y desarrollo - Gabriel Sánchez. Vol. 1 N° 4
- Energía de las Olas - Luis J. Chamorro R. Vol. 1 N° 4
- Modelos probabilísticos de energía eólica - Guillermo Méndez y Julio Mario Rodríguez Devis. Vol. 1 N° 4

VARIOS

- La facultad de Ingeniería ante la reforma de la educación Post-secundaria - Francisco Varela A. Vol. 1 N° 1
- Aclaración a cuatro interrogantes - Jorge Ricardo Bernal. Vol. 1 N° 1
- Estatutos publicaciones. Vol. 1 N° 1
- Apuntes históricos sobre la Facultad de Ingeniería - Alfredo D. Bateman. Vol. 1 N° 2
- Evaluación de la contaminación monóxido de carbono en Bogotá - Germán Olaya Reyes. Vol. 1 N° 2
- La información de prácticas científicas en países en vías de desarrollo: Análisis del caso Cubano - Arcesio López P. Vol. 1 N° 2