

Índice de autores

A

Abad Holgado, Esteban

Estudio de los niveles de emisión de dioxinas a la atmósfera procedentes de plantas cementeras que utilizan combustibles alternativos durante la producción de clínker // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 120-130

Abreu Sanz, Asela

Preserocar: un preservante anticorrosivo de interior de carrocerías en los vehículos automotores // En: Vol. 8 no. 3 (Nov. 1996) ; p. 33-37

Acevedo Ospina, Maryluz

Obtención de butiraldoxima por una reacción de amoxicimación con titanio silicalita-1 (TS-1) como catalizador // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 40-46

Acosta Osorio, Miller

Impacto de la televisión digital en Colombia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 130-143

Aedo Cobo, José Édinson

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Agudelo Santamaría, John Ramiro

Análisis de la viabilidad técnico-económica de la conversión de vehículos biocombustibles gasolina-gas natural // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 35-42

Aplicación de herramientas informáticas al diagnóstico de la combustión en motores // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 106-115

Biodiesel de aceite de palma: una alternativa para el desarrollo del país y para la autosuficiencia energética nacional // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 50-61

Comparación del funcionamiento mecánico, termodinámico y ambiental de motores operando con gasolina y gas natural de La Guajira // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 29-41

Desarrollo de un modelo para el dimensionamiento de mezcladores aire-gas natural para motores // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 54-67

El aceite de palma transesterificado por metanólisis como biocombustible para motores diesel // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 47-57

El gas natural: ¿nuevo vector energético? // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 36-48

Estudio experimental de un motor diesel turboalimentado de automoción en condiciones dinámicas de operación // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 81-90

Factor de equivalencia en la sustitución de gasolina por gas natural comprimido para uso vehicular // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 7-12

Historia de los motores de combustión interna // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 68-78

Influencia de la configuración del kit de conversión en el desempeño mecánico-ambiental de un motor de encendido provocado (MEP) bicombustible gasolina-gas natural vehicular // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 102-115

Modelación de la renovación de la carga en motores cuatro tiempos. Una revisión // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 153-169

Nuevos elementos para el estudio de la cogeneración en Colombia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 13-25

Verificación experimental del efecto de la altitud sobre la potencia térmica de un quemador atmosférico // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 26-35

Agudelo López, Jorge Hernando

Biolixiviación de minerales sulfurados // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Caracterización química y mineralógica de escorias de acería // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 77-81

Evaluación de las escorias de horno cuchara (hc) de Simesa como correctoras de acidez en suelos // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 79-85

Agudelo García, Rubén Alberto

Algunos procedimientos de mejoramiento de lodos en reactores tipo UASB en condiciones dinámicas de operación // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 9-19

Determinación de la emisión de sustancias tóxicas gaseosas en el relleno sanitario Curva de Rodas de la ciudad de Medellín // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 70-83

Efecto de la presión selectiva en el arranque de un reactor anaerobio horizontal donde se utiliza PVC como soporte // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 14-29

Predicción de la calidad del lixiviado producido en rellenos sanitarios // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 30-41

Agudelo Flórez, Sergio

Aplicaciones de la energía solar en diferentes procesos agrícolas e industriales // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 83-89

El hidrógeno, una solución energética // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 142-148

Energía minihidráulica: una alternativa energética para la electrificación rural // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 135-141

Aguilar Álvarez, Rolando

La creatividad y las computadoras: estado del arte // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 31-34

Aguirre Cardona, Jaime

Evaluación preliminar de algunos productos de la destilación de un carbón antioqueño // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 23-40

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Aguirre Ramírez, Néstor Jaime

Aplicación de algunos modelos de calidad de agua en dos sitios del embalse El Peñol-Guatapé (Antioquia, Colombia) // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 18-29

Albán Roldán, Luis

Evolución hacia el computador electrónico // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 63-68

Alfonso Sossa, Elkin Antonio

Producción limpia de metil etil cetoxima (MEKO) // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 65-72

Álvarez S., José Libardo

Análisis moderno de sistemas dinámicos en ingeniería: un ejemplo // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 65-75

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte I // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 162-168

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte II // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 125-136

Alzate Restrepo, Vanesa

Influencia de los métodos de activación del crecimiento y la velocidad de barrido del potencial eléctrico sobre las propiedades morfológicas y eléctricas de películas de polianilina // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 9-22

Amell Arrieta, Andrés

Análisis comparativo de eficiencia en cocción con gas natural y electricidad // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 98-105

Análisis comparativo de eficiencias de combustión en un generador de vapor cuando se utiliza gas natural y diesel de caldera // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 62-75

Características de la combustión de los gases colombianos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 21-26

Diseño y construcción de un quemador de aire inductor // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 58-72

Diseño y construcción de un quemador de tubo radiante regenerativo // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 90-103

El gas natural: ¿nuevo vector energético? // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 36-48

Emisiones de monóxido de carbono y metano en un quemador atmosférico de gas natural // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 56-66

Factor de equivalencia en la sustitución de gasolina por gas natural comprimido para uso vehicular // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 7-12

Herramientas para el uso eficiente del gas: diagramas de eficiencia térmica // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 55-68

Implicaciones de la eficiencia energética en la atenuación de impactos ambientales y la conservación de la energía: El caso de las centrales térmicas a gas en Colombia // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 67-75

Incidencia de la humedad relativa sobre la carga térmica de enfriamiento del aire en una central térmica de gas // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 103-110

Incidencia de los parámetros geométricos y de flujo en la tasa de aireación primaria y en las emisiones de monóxido de carbono en quemadores atmosféricos de mediana y alta presión // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 35-47

Influencia de la altitud sobre la velocidad de deflagración del gas natural // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 72-81

Nuevos elementos para el estudio de la cogeneración en Colombia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 13-25

Requerimientos tecnológicos para la eficiencia y seguridad en la industria del gas natural en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 81-86

Verificación experimental del efecto de la altitud sobre la potencia térmica de un quemador atmosférico // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 26-35

Viabilidad del enfriamiento del aire para incrementar la potencia en las centrales térmicas de gas: el caso colombiano // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 56-71

Arango Isaza, Fernando

Una propuesta para el reconocimiento semiautomático de operaciones utilizando un enfoque lingüístico // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 42-51

Arcos Oviedo, Yanet

Efectos biológicos de los campos magnéticos de muy baja frecuencia // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 113-124

Arias, John

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas sargassum sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Arias, Luis Alberto

Altiplanos y cañones en Antioquia: una mirada genética // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 84-96

El relieve de la zona central de Antioquia: un palimpsesto de eventos tectónicos y climáticos // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 9-24

Aristizábal Zuluaga, Beatriz

Dioxinas y furanos en cenizas de incineración // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 26-38

Hidrodechloración catalítica de diclorometano sobre Pd o Ni soportados en γ -alúmina sol-gel // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 30-44

Retos en la aplicabilidad de la norma colombiana sobre el control de dioxinas y furanos en incineradores // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 17-27

Aristizábal, Gladys

Reducción catalítica de NO y N₂O por CO sobre Co-ZSM5 // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 71-80

Aristizábal Ossa, Jorge

El metro de Medellín y los costos socio-económicos para el usuario // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 24-31

Aristizábal, Marta Lucía

El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112

Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105

Aristizábal Sierra, Ricardo Emilio

Incremento de productividad por recuperación de calor en gases de chimenea de un horno de cubilote // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 76-85

Método de evaluación del radio crítico de aislamiento y aplicación al horno de cubilote de la planta eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 70-79

Producción de fundición nodular en el cubilote eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 80-94

Arizmendy Franco, Gabriel

El surgimiento de: el nuevo profesor, el nuevo currículo y el nuevo estudiante // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 114-114

Reestructuración curricular para la ingeniería del siglo XXI // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 67-80

Acerca del perfil profesional // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 151-162

Necesidades y problemas de formación del ingeniero industrial de la Universidad de Antioquia obtenidos a partir de las necesidades y problemas del sector productivo antioqueño // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 140-157

Arroyave Posada, Carlos Enrique

A ⁵⁷Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Análisis estadístico para la determinación del impacto de la corrosión en Colombia // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 116-125

Anotaciones en torno a los costos de la corrosión en Colombia // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 55-66

Avances en los estudios de corrosividad atmosférica en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 32-42

Caracterización electroquímica de dos materiales de implante tipo titanio para aplicaciones en implantología oral // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 106-116

Consideraciones acerca de las interacciones entre el metal de implante ortopédico y el cuerpo humano // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 102-110

Contribución a los cuestionamientos en torno a los productos convertidores de herrumbres // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 119-123

Deterioro atmosférico y microbiológico de la iglesia de la Veracruz en Medellín // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 66-76

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido propiónico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 62-71

Ensayo de microdureza // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 119-126

Evaluación de magnetitas naturales como pigmentos de pinturas anticorrosivas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 90-103

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

La magnetita como nueva alternativa en pigmentos anticorrosivos // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 127-134

Los problemas de corrosión y su relación con el ambiente en el sistema productivo colombiano // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 7-13

Un método de preparación y análisis metalográfico de fundiciones con carbón ubre // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 99-108

Arteaga Rueda, John Jairo

Planificación en la Facultad: "15 años abriendo camino" // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Ávalos, Yasmín

Tratamiento de los desechos líquidos de los laboratorios de la Facultad de Ingeniería por medio de fotocatalisis // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 11-18

B

Bailey, Andrew Mark

Sistema de seguridad en redes locales utilizando sistemas multiagentes distribuidos. Net-Mass // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 101-113

Barrero Meneses, César

A ⁵⁷Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Caracterización de magnetitas sintéticas dopadas con aluminio y cerio mediante difracción de rayos X // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 58-65

Basterrechea Rey, Mario

Metodología para la determinación de hidrógeno difusible en procesos de soldadura mediante cromatografía de gases // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 93-101

Bastidas, José María

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido propiónico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 62-71

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

Batista, Enrique

Mortalidad académica, deserción y cambios de programa en la Facultad de Ingeniería de la U. de A. // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 32-38

Bedoya, H. A.

Viabilidad del enfriamiento del aire para incrementar la potencia en las centrales térmicas de gas: el caso colombiano // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 56-71

Bedoya, Iván Darío

Comparación del funcionamiento mecánico, termodinámico y ambiental de motores operando con gasolina y gas natural de La Guajira // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 29-41

Influencia de la configuración del kit de conversión en el desempeño mecánico-ambiental de un motor de encendido provocado (MEP) bicombustible gasolina-gas natural vehicular // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 102-115

Bele, Ioan

La modernización de la tracción eléctrica de un tren metropolitano con regulación reostática // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 115-121

La transformación de un vehículo eléctrico, con la regulación con VTC (variador de tensión continua), en un vehículo con inversor de frecuencia y motor eléctrico asíncrono // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 148-154

Modificaciones requeridas paralelamente con el cambio del sistema de accionamiento del metro de Bucarest // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 153-158

Bello Pérez, Rafael

Análisis crítico del razonamiento basado en casos como un método de solución de problemas de diagnóstico // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 119-129

Diseño mediante satisfacción de restricciones // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 130-135

El diseño de ingeniería y la inteligencia artificial // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 21-29

Estrategias pedagógicas para presentación de patrones al entrenamiento de redes neuronales artificiales tipo MLP que utilizan backpropagation como algoritmo de aprendizaje // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 92-101

Generalización del uso de prototipos para el diseño de redes neuronales tipo MLP con una capa oculta // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 126-133

La creatividad y las computadoras: estado del arte // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 31-34

La problemática de la incertidumbre en los sistemas basados en casos // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 87-95

Papel de la búsqueda asociativa de información en el proceso de razonamiento // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 110-118

Sistemas CAD basados en el conocimiento // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 108-118

Sistemas CAD basados en el conocimiento // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 164-173

Benjumea Hernández, Pedro

Biodiesel de aceite de palma: una alternativa para el desarrollo del país y para la autosuficiencia energética nacional // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 50-61

Bernabé Fernández, Mónica

Ingeniería de calidad: optimización del proceso de mecanizado en una máquina de control numérico mediante el diseño de parámetros // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 111-119

Bernal Noreña, Álvaro

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Bernard, André

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Berte, Pierre

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Betancur Urán, Judith

Biolixiviación de minerales sulfurosos // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Betancur Vargas, Teresita

Interfaz entre el modelo de calidad de aguas qualze y un sistema de información geográfica // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 124-132

Bobadilla Alfaro, Edgar

Factores que determinan la emisión de contaminantes gaseosos y particulados por la combustión de combustibles fósiles // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 51-61

Bocii, Liviu Sevastian

Estudio de las tensiones en válvulas biplanas tipo mariposa // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 125-129

La modernización de la tracción eléctrica de un tren metropolitano con regulación reostática // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 115-121

La transformación de un vehículo eléctrico, con la regulación con VTC (variador de tensión continua), en un vehículo con inversor de frecuencia y motor eléctrico asíncrono // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 148-154

Modificaciones requeridas paralelamente con el cambio del sistema de accionamiento del metro de Bucarest // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 153-158

Bolívar Osorio, Francisco Javier

A⁵⁷Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Botero C., Héctor A.

Análisis moderno de sistemas dinámicos en ingeniería: un ejemplo // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 65-75

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte I // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 161-168

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte II // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 125-136

Branch, John William

Caracterización petrográfica de partículas finas empleando microscopía asistida por computador // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 86-97

Buitrago García, Jorge Enrique

Incidencia de la aireación secundaria en llamas confinadas de quemadores atmosféricos de premezcla a alta presión // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 90-105

Buitrago Hurtado, Gustavo

Transferencia de masa en procesos fermentativos. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 38-46

Bula Silvera, Antonio José

Ahorro de energía eléctrica por implementación de filtros desecantes en sistemas de acondicionamiento de aire por compresión de vapor // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 84-92

Comportamiento del gel de sílice como filtro deshumidificador en sistemas de acondicionamiento de aire por compresión de vapor // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 73-83

Bustamante, Carlos Mario

Modelamiento del proceso de recubrimiento de instrumental quirúrgico con cromoduro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 89-94

Bustamante, Gabriel

El ingenio en el pasado // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 7-11

Bustamante, Hernán

Algunas reflexiones sobre la enseñanza de la teoría administrativa // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 126-130

Modelo metodológico de Freemont Kast aplicado a la reconstrucción de la historia de una organización // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 81-88

C

Caballero Acosta, Humberto

Modelo de análisis para la dimensión física en los estudios ambientales de los proyectos de transmisión eléctrica. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 29-42

Caballero de Sánchez, Griselda

Evaluación de magnetitas naturales como pigmentos de pinturas anticorrosivas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 90-103

Cadavid Carmona, Diego

Efectos de los armónicos en los motores de inducción: una revisión // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 116-123

Cadavid Sierra, Francisco Javier

Análisis comparativo de eficiencia en cocción con gas natural y electricidad // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 98-105

El gas natural: ¿nuevo vector energético? // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 36-48

Emissiones de monóxido de carbono y metano en un quemador atmosférico de gas natural // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 56-66

Implicaciones de la eficiencia energética en la atenuación de impactos ambientales y la conservación de la energía: El caso de las centrales térmicas a gas en Colombia // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 67-75

Incidencia de la aireación secundaria en llamas confinadas de quemadores atmosféricos de premezcla a alta presión // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 90-105

Incidencia de la humedad relativa sobre la carga térmica de enfriamiento del aire en una central térmica de gas // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 103-110

Nuevos elementos para el estudio de la cogeneración en Colombia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 13-25

Calderón Gutiérrez, Jorge Andrés

Análisis estadístico de los factores que intervienen en la corrosión de tuberías enterradas // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 23-34

Calle S., Arturo

Contribución a la contaminación acuática por vertido directo de desechos sólidos // En: Vol. 2 no. 1 (Jul. 1985) ; p. 111-118

Calle, Jorge

En las fronteras del sentido común o buen sentido // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 4-6

Candedo Rodas, Carmen

Preserocar: un preservante anticorrosivo de interior de carrocerías en los vehículos automotores // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 33-37

Cano C., Carlos Andrés

Diseño y construcción de un quemador de tubo radiante regenerativo // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 90-103

Cano, Emilio

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido propiónico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 62-71

Cano, Nayibe

Trampas para la retención de óxido de azufre // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 30-38

Cárdenas Soto, Ana María

Telefonía móvil celular. Sistemas AMPS y TACS. Estudio comparativo // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 5-20

Visión general sobre redes ópticas // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 159-173

Cardona, Mario

Diseño y construcción de un quemador de aire inductor // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 58-72

Cardona Vargas, Claudia

Efectos biológicos de los campos magnéticos de muy baja frecuencia. // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 113-124

Caro Muñoz, César Augusto

Hidroxilación de fenol con catalizadores ZSM-5 modificados con cobre // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 42-51

Obtención de butiraldoxima por una reacción de amoxicación con titanio silicalita-1 (TS-1) como catalizador // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 40-46

Producción limpia de metil etil cetoxima (MEKO) // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 65-72

Carrascal P., Edwin

El hidrógeno, una solución energética. // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 142-148

Castañeda Peña, Carlos Marío

Biolixiviación de minerales sulfurosos // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Castaño C., José Fernando

Algunas apreciaciones sobre los estándares de tiempo en los procesos de fabricación // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 163-168

Castaño González, Juan Guillermo

Protección de materiales estructurales mediante pinturas intumescentes: una lucha desigual contra el fuego // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 98-108

Validación de un método cromatográfico y determinación de sulfatos en productos de corrosión atmosférica del zinc expuesto en ambientes de SO₂ y NO₂ // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 84-96

Castaño Galvis, Marinés

Biolixiviación de minerales sulfurosos // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Castaño Ciro, Nelson

Estudio por resonancia magnética nuclear de sólidos del reforzamiento del caucho estireno-butadieno con sílices mesoporosas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 104-114

Castaño Suárez, Hilda

Determinación de algunos metales pesados en el río Medellín // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 88-110

Castaño Vélez, Elkin

Análisis del nivel de oxígeno disuelto en el agua en varios sitios de una represa // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 156-164

Castro, Liliana Patricia

Síntesis y caracterización de los catalizadores Fe-ZrO₂ y Cu-ZrO₂ // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 49-54

Castro, Rogelio Silverío

Recuperación deductiva de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 89-95

Sistema de bases de datos inferenciales orientadas a problemas // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 137-145

Castro Castro, Carlos Arturo

Modelación y simulación computacional usando sistemas de información geográfica con dinámica de sistemas

aplicados a fenómenos epidemiológicos // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 86-100

Castro Quintero, Gilberto

Cinética de la deshidratación osmótica de piña alcohol etílico como osmodeshidratante // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 7-19

Cataño, Eliana

Estudio de las emisiones de monóxido de carbono en artefactos domésticos de gas instalados en el Valle de Aburrá // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 29-34

Incidencia de la humedad del aire sobre las emisiones de monóxido de carbono en un quemador atmosférico // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 72-76

CESEN

Energía eólica. Evaluación del potencial y aplicación de la tecnología // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 59-86

Evaluación del potencial de aplicaciones fotovoltaicas // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 47-58

Evaluación del potencial de aplicaciones minihidráulicas // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 33-46

Interrelación entre las tecnologías energéticas, territorio y las infraestructuras // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 133-146

Metodologías para la planificación energética // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 1-32

Plantas de desalinización de agua de mar alimentada con paneles fotovoltaicos para San Andrés // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 113-126

Planta electrogeneradora alimentada por gasificación de la leña para Puerto Inirida // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 127-132

Plantas piloto: paso previo para verificar la explotación de los recursos locales a través de la tecnología mas apropiada // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 87-112

Chamorro Rendón, Luis Javier

Energía minihidráulica: una alternativa energética para la electrificación rural // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 135-141

Gasohol. Un combustible alternativo // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 57-62

Una propuesta de microgenerador hidráulico // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 43-48

Chaverra Cardona, Marlene

Una aproximación al estimativo de la DBO y la DQO de aguas residuales por medio de la medida del carbono orgánico total // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 20-28

Chávez C., María del Carmen

Método para construir redes bayesianas // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 76-84

Chejne Janna, Farid

Consideraciones físicas en el procesamiento de metales reforzados por rheocasting // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 117-126

Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 1: Conceptos básicos // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 141-152

Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 2: Análisis termodinámico // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 71-77

Refrigeración magnética: análisis del modelo de electro-nes localizados // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 52-58

Theoretical model for heat transfer in the single crystal making // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 79-89

Chica A., Edwin L.

El hidrógeno, una solución energética. // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 142-148

Chico, Belén

Protección de materiales estructurales mediante pinturas intumescentes: una lucha desigual contra el fuego // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 98-108

Cobas Rodríguez, José

Características y aplicaciones de las ecuaciones de estado en ingeniería química. Avances recientes. Parte 1 // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 9-23

Características y aplicaciones de las ecuaciones de estado en la ingeniería química. Avances recientes. Parte 2 // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 49-60

Cobo Ángel, Marta Isabel

Dioxinas y furanos en cenizas de incineración // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 26-38

COLCIENCIAS

Concertación nacional en ciencia y tecnología para el desarrollo 1983-1986 // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 67-92

Copaci, Ion

Equipment for the treatment of melts via mechanical vibrations // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 82-88

Estudio de las tensiones en válvulas biplanas tipo mari-posa // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 125-129

Córdoba, Luis Fernando

Tratamiento catalítico de las emisiones de NOx en motores diesel // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 8-17

Coronado, Róbinson

El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112

Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105

Correa, Juan Carlos

Factores subyacentes que mide el instrumento de evaluación docente diligenciado por los estudiantes. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 160-168

Correa, Julián

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Correa Ochoa, Mauricio

Remoción integrada de materia orgánica, fósforo y nitrógeno en un sistema de filtros (biofiltros) en serie anaerobio/anóxico/aerobio en condiciones dinámicas // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 5-22

Correa, Santiago

Acerca del perfil profesional // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 151-162

Corredor Martínez, Lesmes Antonio

Biodiesel de aceite de palma: una alternativa para el desarrollo del país y para la autosuficiencia energética nacional // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 50-61

Corsini, Romeu

Destilería diversificada de alcohol // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 37-49

Cortés T., Jaime

Incidencia de los parámetros geométricos y de flujo en la tasa de aireación primaria y en las emisiones de monóxido de carbono en quemadores atmosféricos de mediana y alta presión // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 35-47

Verificación experimental del efecto de la altitud sobre la potencia térmica de un quemador atmosférico // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 26-35

Cruz, Eduardo Antonio

Ensayos de síntesis de mallas moleculares de aluminio fosfatos con tripentilamina y difenilamina // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 62-71

Cruz, Luis Javier

Consideraciones físicas en el procesamiento de metales reforzados por rheocasting // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 117-126

Cubillos Lobo, Jairo Antonio

Comparación de la actividad catalítica de Ti-MCM-41 y Ti BETA en la epoxidación del limoneno // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 42-53

Cuéllar M., Winston

Potenciación con ácidos grasos volátiles como alternativa para mejorar una semilla de lodo activado crudo en el arranque de reactores UASB // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 20-29

Cuervo Tafur, Joaquín

Análisis estadístico para la determinación del impacto de la corrosión en Colombia // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 116-125

Los problemas de corrosión y su relación con el ambiente en el sistema productivo colombiano // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 7-13

Cuervo Arriagada, Ricardo

Planeación de la operación de sistemas hidrotérmicos // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 173-208

Cuervo Fuentes, Hernán

Estrategias de control de la contaminación del agua por vertimientos de desechos de la industria de la pulpa de la madera y papel // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 93-110

La ingeniería frente a la problemática del ambiente // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 111-116

D**Delgado Mejía, Álvaro León**

Aplicación de herramientas informáticas al diagnóstico de la combustión en motores. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 106-115

Delgado Lastra, Juan

Análisis estadístico de los factores que intervienen en la corrosión de tuberías enterradas // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 23-34

Análisis estadístico para la determinación del impacto de la corrosión en Colombia // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 116-125

Los problemas de corrosión y su relación con el ambiente en el sistema productivo colombiano // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 7-13

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Propuesta para un estimador del tránsito promedio diario // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 67-76

Devía Manjarrés, Napoleón

Integración de productos agroindustriales // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 33-48

Díaz, Andrea

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas sargassum sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Díaz Cedré, Eduardo

Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

Díaz Sardiñas, Adolfo

Estrategias pedagógicas para presentación de patrones al entrenamiento de redes neuronales artificiales tipo MLP que utilizan backpropagation como algoritmo de aprendizaje // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 92-101

Generalización del uso de prototipos para el diseño de redes neuronales tipo MLP con una capa oculta. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 126-133

Domínguez Gual, María Carolina

Evaluación de la degradación del plaguicida clorpirifos en muestras de suelo utilizando el hongo *Phanerochaete chrysosporium* // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 58-69

Duffus Scott, Alejandro

Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

Duitama Muñoz, John Freddy

Anotaciones para el diseño de una base de datos orientada a objetos y distribuida // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 52-55

OPTIMABDD: Herramienta CASE para el diseño de bases de datos distribuidas // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 108-113

Planificación en la Facultad: "15 años abriendo camino" // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Duque Pérez, Eugenio

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Dyner Rezonzew, Isaac

Estimación del proceso de poisson no homogéneo // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 175-194

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Modelo de optimización para un sistema de ambulancias // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 169-176

D

Echavarría Isaza, Adriana

Síntesis y caracterización de un nuevo material tipo fosfato de cobre // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 104-109

Echavarría Velásquez, Alejandro

Caracterización electroquímica de dos materiales de implante tipo titanio para aplicaciones en implantología oral // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 106-116

Consideraciones acerca de las interacciones entre el metal de implante ortopédico y el cuerpo humano // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 102-110

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido propiónico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 62-71

El sembrador de estrellas // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 4-14

Hidroxiapatita macroporosa obtenida en la Universidad de Antioquia: síntesis, caracterización y comparación con el hueso esponjoso y calcinado de bovino // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 109-124

Hidroxiapatita sintética de porosidad inducida - comparación con el hueso calcinado // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 56-64

Incubadora de empresas: mentalidad empresarial y desarrollo tecnológico // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 102-105

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

Reducción coulométrica de productos de corrosión de cobre en ambientes de ácido acético y ácido sulfhídrico // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 88-99

Soldabilidad del acero de refuerzo estructural para aplicaciones sismorresistentes, fabricado por Simesa. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 14-24

Una perspectiva de los biomateriales vista desde un diseño específico: la prótesis total de cadera // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 95-108

Echavarría Vera, Juan Carlos

Deshidrogenación oxidativa de propano utilizando molibdato de manganeso // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 52-57

Echeverri, Mabel

Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97

Echeverri Londoño, Carlos Alberto

Determinación de las concentraciones de fondo de material particulado en suspensión en la ciudad de Medellín // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 7-19

Partículas suspendidas (PST) y partículas respirables (PM10) en el Valle de Aburrá, Colombia // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 7-16

Remoción de aceite emulsionado en aguas residuales mediante flotación en aire disuelto // En: Vol. 8 no. 12 (Nov. 1996) ; p. 52-60

Echeverría Echeverría, Félix

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido propiónico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 62-71

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

Medición del potencial de electrodo en sistemas emulsionados de queroseno en agua // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 78-88

EMPRESA DE TRANSPORTE MASIVO DEL VALLE DE ABURRÁ LTDA.

Estudios del impacto ambiental - Tren metropolitano del Valle de Aburrá // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 9-40

Escalante, Humberto

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas *Sargassum* sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Escobar Montoya, Carlos A.

Sobre la teoría de los fractales // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 34-43

Evaluación teórica de radio interferencia y ruido audible en líneas de transmisión // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 21-28

Escobar, Diana Marcela

La magnetita como nueva alternativa en pigmentos anticorrosivos // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 127-134

Escobar, María Cecilia

Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97

ESCUELA INTERAMERICANA DE BIBLIOTECOLOGÍA

Consideraciones sobre la investigación en bibliotecología y ciencias de la información // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 159-168

F

Feitó Rodríguez, Yudith

Sistema de ayuda al diseño de aparatos químicos SA-DAQ 1.0 // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 82-86

Fernández Clua, Margarita

Evaluación técnico-económica del transporte de residuos agrícolas cañeros en la industria azucarera // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 128-133

Fernández Martínez, Alejandro

Determinación experimental de la velocidad de deflagración y altura de cono azul para gas natural de Guajira y de Cusiana // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 73-83

Fernández McCann, David Stephen

Álgebra y operadores morfológicos en el procesamiento digital de la imagen // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 82-91

Ayuda al diagnóstico médico de la mamografía mediante técnicas de procesamiento digital de imágenes. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 116-125

Identificación y creación de imágenes digitales texturadas mediante campos aleatorios de Markov // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 98-104

Proyecto de aula virtual para la Universidad de Antioquia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 16-22

Reconocimiento de caracteres // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 127-136

Telefonía móvil celular. Sistemas AMPS y TACS. Estudio comparativo // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 5-20

Flórez Serna, Luis Alberto

Descripción de varios métodos y aplicaciones de la radiolocalización a servicios para usuarios móviles // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 123-137

Flórez Molina, María Teresa

Asociaciones vegetales y espectros de fitolitos en la vegetación y en los suelos de la planicie de Puente

Largo, páramo de Frontino, Urrao, Antioquia // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 39-54

Espectros de fitolitos en tres suelos de la planicie de Puente Largo, páramo de Frontino, departamento de Antioquia // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 132-148

Génesis de suelos y paleosuelos ándicos a partir del estudio de pedocomponentes (Parte II) // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 50-66

Geología del nacimiento de carbón localizado en Palomos, Fredonia, departamento de Antioquia. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 111-123

Pedocomponentes en suelos y paleosuelos ándicos (Parte I) // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 19-34

Flórez, Whady

Theoretical model for heat transfer in the single crystal making // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 79-89

Flórez Franco, Olga

Sacarificación enzimática para la producción de jarabe glucosado. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 81-90

Flórez Rueda, Roberto

Fórmulas de direccionamiento en matrices triangulares // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 121-131

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Rutina monto escrito // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 169-174

Forero, Luis Eduardo

Efecto de dos metales pesados, cadmio y níquel, sobre la eficiencia de remoción de carga orgánica de un reactor UASB a escala de laboratorio // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 23-37

Franco, Alexander

Fotocatálisis de Hg²⁺ y Cr⁶⁺ en aguas residuales // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 7-13

Fuente, Daniel de la

Protección de materiales estructurales mediante pinturas intumescentes: una lucha desigual contra el fuego // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 98-108

G

Gallego, Darío

Efecto de la presión selectiva en el arranque de un reactor anaerobio horizontal donde se utiliza PVC como soporte // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 14-29

Gálvez Lio, Daniel

Diseño mediante satisfacción de restricciones // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 130-135

La creatividad y las computadoras: estado del arte // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 31-34

Galvis, Edwin

Algunas características de los estudiantes de ingeniería // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 137-143

García, Francisco Fernando

Determinación de la emisión de sustancias tóxicas gaseosas en el relleno sanitario Curva de Rodas de la ciudad de Medellín // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 70-83

Predicción de la calidad del lixiviado producido en rellenos sanitarios // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 30-41

García, María Matilde

Análisis crítico del razonamiento basado en casos como un método de solución de problemas de diagnóstico // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 119-129

Diseño mediante satisfacción de restricciones // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 130-135

Método para construir redes bayesianas // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 76-84

Modelos de organización de bases de casos utilizando agrupamientos y árboles b // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 45-51

García, Miguel

Trampas para la retención de óxido de azufre // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 30-38

García, Tiel

Metodología para la determinación de hidrógeno difusible en procesos de soldadura mediante cromatografía de gases // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 93-101

García Galdo, J.

Análisis de los modelos para describir el equilibrio de adsorción en sistemas cromatográficos // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 55-70

García Gómez, Aleyda

Modelo de análisis para la dimensión física en los estudios ambientales de los proyectos de transmisión eléctrica. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 29-42

García Manresa, Ómar

Reparación por soldadura de tapas agrietadas de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

García Pérez, Ana María

Acerca de la modelación de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 119-126

Modelación de versiones de objetos complejos de datos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 38-44

Software de ayuda al diseño con capacidad de versionamiento de objetos. // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 84-97

Un modelo de versiones para aplicaciones CAD e hipermedia // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 63-69

García Posada, Jorge Mario

Influencia de la altitud sobre la velocidad de deflagración del gas natural // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 72-81

Gaviria, Álvaro

El ingeniero que Colombia necesita // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 1-3

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Antioquia de 1814 a 1980 // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 155-168

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Antioquia del decenio de 1980 hasta el futuro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 169-182

Gaviria, Andrés Octavio

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Gaviria, Jorge Enrique

Historia de los motores de combustión interna // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 68-78

Gelbard, Georges

Efecto del solvente y del ligando en la epoxidación de α -pineno con el sistema metiltrióxorenio/peróxido de hidrógeno (MTO/H₂O₂) // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 61-70

Oxidación catalítica de α -pineno con metiltrióxorenio inmovilizado en resinas // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 39-50

Gelves, Genaro

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas sargassum sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Gil B., Édison

Características de la combustión de los gases colombianos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 21-26

Emisiones de monóxido de carbono y metano en un quemador atmosférico de gas natural // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 56-66

Herramientas para el uso eficiente del gas: diagramas de eficiencia térmica // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 55-68

Requerimientos tecnológicos para la eficiencia y seguridad en la industria del gas natural en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 81-86

Gil Pavas, Édison

Diseño y montaje de un equipo para la extracción de aceites esenciales, a escala piloto // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 55-72

Remoción de cromo de aguas residuales de curtiembres utilizando ceniza volante // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 25-30

Remoción y recuperación de metales pesados de aguas residuales industriales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 38-48

Giraldo, Edwin

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Giraldo Buitrago, Sol Elena

Síntesis de titanio silicalita (TS-1) // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 73-78

Góez, Gloria Patricia

Variación de la concentración del furadán en el perfil de un andisol // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 14-24

Gómez, Alfredo

Evaluación de las partículas suspendidas totales (PST) y partículas respirables (PM10) en la zona de Guaya-bal, Medellín, Colombia // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 24-33

Gómez, Álvaro

Producción de fundición nodular en el cubilote eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 80-94

Gómez, Elías

Estudio de las emisiones de monóxido de carbono en artefactos domésticos de gas instalados en el Valle de Aburrá // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 29-34

Factores que determinan la emisión de contaminantes gaseosos y particulados por la combustión de combustibles fósiles // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 51-61

Incidencia de la humedad del aire sobre las emisiones de monóxido de carbono en un quemador atmosférico // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 72-76

Gómez, Gloria

Mortalidad académica, deserción y cambios de programa en la Facultad de Ingeniería de la U. de A. // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 32-38

Gómez Blandón, Lucas Adrián

Sistema de seguridad en redes locales utilizando sistemas multiagentes distribuidos. Net-Mass // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 101-113

Gómez Díez, Rodney

Sistema de ayuda al diseño de aparatos químicos SA-DAQ 1.0 // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 82-86

González, Jairo

Breve reseña del origen y evolución del Centro de Investigaciones Ambientales y de Ingeniería, CIA // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 27-31

Contaminación por metales en la atmósfera del Valle de Aburrá // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 1-22

El programa de postgrado en ingeniería ambiental // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 7-16

Empleo de cromatografía de gases para la calibración de vaporizadores de anestesia // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 59-66

Propuesta de una metodología para la determinación del límite de detección: Caso detector de masas para el clorotalonil // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 47-52

Retos en la aplicabilidad de la norma colombiana sobre el control de dioxinas y furanos en incineradores // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 17-27

Variación de la concentración del furadán en el perfil de un andisol // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 14-24

González, Luz Catalina

Evaluación microbiológica de un lodo durante un proceso de mejoramiento aplicando la técnica de lavado (presión selectiva) // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 20-27

González, María Elena

Evaluación microbiológica de un lodo crudo proveniente de la planta de tratamiento de aguas residuales del municipio de El Retiro y del mismo lodo aclimatado a condiciones anaerobias // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 22-29

Evaluación microbiológica de un lodo durante un proceso de mejoramiento aplicando la técnica de lavado (presión selectiva) // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 20-27

González, Olga Lucía

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva

versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

González González, Luisa

Acerca de la modelación de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 119-126

Modelación de versiones de objetos complejos de datos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 38-44

Sistema de bases de datos inferenciales orientadas a problemas // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 137-145

Software de ayuda al diseño con capacidad de versionamiento de objetos. // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 84-97

Un modelo de versiones para aplicaciones CAD e hipermedia // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 63-69

González Ocampo, Javier

Influencia de los métodos de activación del crecimiento y la velocidad de barrido del potencial eléctrico sobre las propiedades morfológicas y eléctricas de películas de polianilina // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 9-22

González Rodríguez, Lina María

Comparación de la actividad catalítica de Ti-MCM-41 y Ti BETA en la epoxidación del limoneno // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 42-53

Efecto de la hidrofobicidad de Ti-MCM-41 en la epoxidación del α -pineno // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 55-63

Efecto del solvente y del ligando en la epoxidación de α -pineno con el sistema metiltrioxorenio/peróxido de hidrógeno (MTO/H₂O₂) // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 61-70

Oxidación catalítica de α -pineno con metiltrioxorenio inmovilizado en resinas // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 39-50

Goya Valdivia, Abel

Diseño de la versión 3.0 del sistema informativo de aceros steel paradise. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 152-161

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión exterior // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 133-145

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión interior // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 134-143

Sistema de ayuda al diseño de aparatos químicos SA-DAQ 1.0 // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 82-86

Grajales, John

Efectos de los armónicos en los motores de inducción: una revisión // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 116-123

Granados, Ángel

Ensayos de síntesis de mallas moleculares de aluminofosfatos con tripentilamina y difenilamina // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 62-71

Síntesis y caracterización de óxidos de circonio sulfatados // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 144-151

Granados, Jorge

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Grau, Ricardo

Método para construir redes bayesianas // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 76-84

Gutiérrez, Elkin

Aplicación de herramientas informáticas al diagnóstico de la combustión en motores. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 106-115

Gutiérrez, Fernando León

La génesis de la termodinámica // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 41-76

Gutiérrez Martínez, Iliana

La problemática de la incertidumbre en los sistemas basados en casos // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 87-95

Guzmán, Diana Lucía

Determinación de la capacidad requerida para la prestación del servicio de mantenimiento en plantas de generación de energía hidroeléctrica // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 124-138

H

Henao, Diego

Diseño y construcción de un quemador de tubo radiante regenerativo // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 90-103

Henao, Enrique

Evaluación de las partículas suspendidas totales (PST) y partículas respirables (PM10) en la zona de Guaya-bal, Medellín, Colombia // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 24-33

Henao, Francisco

Modelo de optimización para un sistema de ambulancias // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 169-176

Henao, Juan David

Catálisis en Colombia: estado actual y oportunidades para el futuro // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 30-41

Síntesis y caracterización de las zeolitas ZSM-5 y beta con galio. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 150-159

Henao Ruiz, Liliana Patricia

Síntesis de titanio silicalita (TS-1) // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 73-78

Henao Vallejo, Diego Alberto

Influencia de la altitud sobre la velocidad de deflagración del gas natural // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 72-81

Hernández, Gildardo

Combustibles alternativos // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 67-77

Los monolitos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 76-88

Legislación colombiana para el control de la contaminación del aire // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 29-44

Alcoindustria: es importante su desarrollo para Colombia? // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 37-56

Integración de productos alcoindustriales // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 33-48

Hernández, Jaime

Incidencia de los parámetros geométricos y de flujo en la tasa de aireación primaria y en las emisiones de monóxido de carbono en quemadores atmosféricos de mediana y alta presión // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 35-47

Hernández, Juan

Theoretical model for heat transfer in the single crystal making // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 79-89

Herrera, Francisco

Análisis estadístico para la determinación del impacto de la corrosión en Colombia // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 116-125

Los problemas de corrosión y su relación con el ambiente en el sistema productivo colombiano // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 7-13

Herrera, Liz Karen

Deterioro atmosférico y microbiológico de la iglesia de la Veracruz en Medellín // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 66-76

Herrera, Natalia

Hidroxiapatita macroporosa obtenida en la Universidad de Antioquia: síntesis, caracterización y comparación con el hueso esponjoso y calcinado de bovino // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 109-124

Hill, Alan

Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 1: Conceptos básicos // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 141-152

Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 2: Análisis termodinámico // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 71-77

Refrigeración magnética: análisis del modelo de electrones localizados // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 52-58

Horfán Álvarez, Daniel

Sistema de seguridad en redes locales utilizando sistemas multiagentes distribuidos. Net-Mass // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 101-113

Hoyos Barreto, Andrés Emilio

Dioxinas y furanos en cenizas de incineración // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 26-38

Hoyos Quintero, John Jairo

Refrigeración magnética: análisis del modelo de electrones localizados // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 52-58

Hutiú, Gheorghe

Equipment for the treatment of melts via mechanical vibrations // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 82-88

I**Ibarra Hernández, Vladimir**

Diseño de la versión 3.0 del sistema informativo de aceros steel paradise. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 152-161

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión exterior // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 133-145

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión interior // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 134-143

Sistema de ayuda al diseño de aparatos químicos SA-DAQ 1.0 // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 82-86

ISA

La energía en Colombia: un mercado mayorista // En: Vol. 8 no. 12 (Nov. 1996) ; p. 61-66

J**Jacobs, Pierre**

Epoxidación de limoneno con catalizadores heterogéneos de Mo y W // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 42-48

Jaramillo, Aldrín Fredy

Una propuesta para el reconocimiento semiautomático de operaciones utilizando un enfoque lingüístico // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 42-51

Jaramillo, Franklin

La magnetita como nueva alternativa en pigmentos anticorrosivos // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 127-134

Jaramillo, Mauricio

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos convencionales en la zona de Cali-Yumbo // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 38-48

Jaramillo Pérez, Jorge

Plan de manejo ambiental - Metro // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 93-105

Jáuregui Haza, Ulises

Análisis de los modelos para describir el equilibrio de adsorción en sistemas cromatográficos // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 55-70

Juvinao, Javier

Comportamiento del gel de sílice como filtro deshumidificador en sistemas de acondicionamiento de aire por compresión de vapor // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 73-83

K

Knudsen González, José

Evaluación técnico-económica del transporte de residuos agrícolas cañeros en la industria azucarera // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 128-133

L

Largo, Robert

Biolixiviación de minerales sulfurosos // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Laverde, Dionisio

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas sargassum sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Lezcano Brito, Mateo

Consideraciones sobre la construcción de sistemas expertos utilizando el lenguaje Prolog // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 111-118

Logsim: Sistema de apoyo al aprendizaje de la programación lógica. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 146-151

Llanos, Doris

Estudio de las emisiones de monóxido de carbono en artefactos domésticos de gas instalados en el Valle de Aburrá // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 29-34

Incidencia de la humedad del aire sobre las emisiones de monóxido de carbono en un quemador atmosférico // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 72-76

Lombardi, Gerardo

Destilería diversificada de alcohol // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 37-49

Lombardo, Eduardo

Catalytic behavior of Zn (II) and Co (II) molybdates // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 24-29

Londoño, Jhon Fredy

Modelos de competitividad // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 7-16

Londoño Ciro, Libardo Antonio

Modelación y simulación computacional usando sistemas de información geográfica con dinámica de sistemas aplicados a fenómenos epidemiológicos // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 86-100

Lopera, Marta Cecilia

Adsorción de malathion y thiodan por cuatro materiales // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 87-101

Lopera Mesa, Margarita María

Evaluación de la degradación del plaguicida clorpirifos en muestras de suelo utilizando el hongo *Phanerochaete chrysosporium* // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 58-69

López Osorío, Betty

Estudio por resonancia magnética nuclear de sólidos del reforzamiento del caucho estireno-butadieno con sílices mesoporosas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 104-114

López, Guillermo

Determinación de la capacidad requerida para la prestación del servicio de mantenimiento en plantas de generación de energía hidroeléctrica // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 124-138

López, María Esperanza

Inhibición de efecto preg-robbing de la arcilla illita en la cianuración de las menas auroargentíferas del municipio de Vetás, Santander - Colombia. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 67-80

Hidroxiapatita macroporosa obtenida en la Universidad de Antioquia: síntesis, caracterización y comparación con el hueso esponjoso y calcinado de bovino // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 109-124

Lutgen, Pierre

¿Compostaje o valorización térmica? // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 14-19

El gran terror del año 2005: El dióxido de carbono - Otro enfoque acerca del efecto invernadero // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 9-14

Los bosques, fuente de energía del siglo 21 // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 7-10

Las consecuencias de Chernobyl quince años después // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 7-13

M

Maldonado, Alfonso

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas sargassum sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Manescu, Tiberiu

Estudio de las tensiones en válvulas biplanas tipo mariposa // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 125-129

Margarit, Isabel C.

La magnetita como nueva alternativa en pigmentos anticorrosivos // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 127-134

Marín Lopera, Andrés

Proyecto de aula virtual para la Universidad de Antioquia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 16-22

Telefonía móvil celular. Sistemas AMPS y TACS. Estudio comparativo // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 5-20

Martínez, Camilo

Diseño y construcción de un quemador de aire inductor // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 58-72

Martínez, Háder Vladimir

Consideraciones físicas en el procesamiento de metales reforzados por rheocasting // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 117-126

Martínez, Karell

Estudio de los niveles de emisión de dioxinas a la atmósfera procedentes de plantas cementeras que utilizan combustibles alternativos durante la producción de clínker // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 120-130

Martínez Tejada, Leidy Marcela

Hidrodechloración catalítica de diclorometano sobre Pd o Ni soportados en γ -alúmina sol-gel // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 30-44

Oxidación catalítica de diclorometano sobre Pd o Ni soportados en óxidos sol-gel // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 49-64

Martínez, María Elena

Recuperación deductiva de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 89-95

Martínez, Natalia

Modelos de organización de bases de casos utilizando agrupamientos y árboles b // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 45-51

Martínez, Wilson

Biolixiviación de minerales sulfurados // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 110-122

Mattos, Óscar

La magnetita como nueva alternativa en pigmentos anticorrosivos // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 127-134

Maya, Rodrigo

Plan general de televisión // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 17-26

Maya, Rubén Darío

Características de la combustión de los gases colombianos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 21-26

Herramientas para el uso eficiente del gas: diagramas de eficiencia térmica // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 55-68

Maza Sánchez, Alexis

Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

Mederos Madrazo, Boris Jesús

Generalización de la clase de algoritmos de formación de conglomerados jerárquicos con estrategia aglomerativa // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 15-23

Mejía, Blanca Luz

Determinación de la concentración letal media del cobre y el cadmio sobre daphnia pulex // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 165-179

Mejía, Gloria

Estudio de intercalibración. Red de control de calidad de aguas del departamento de Antioquia. Caso: Parámetro de sólidos suspendidos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 48-55

Evaluación de la degradación del plaguicida clorpirifos en muestras de suelo utilizando el hongo Phanerochaete chrysosporium // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 58-69

Tratamiento de los desechos líquidos de los laboratorios de la Facultad de Ingeniería por medio de fotocatalisis // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 11-18

Una aproximación al estimativo de la DBO y la DQO de aguas residuales por medio de la medida del carbono orgánico total // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 20-28

Mejía, Héctor Daniel

Aproximación a la función de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 91-102

Aproximación a las funciones de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado, segunda parte. // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 60-69

El sembrador de estrellas // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 4-14

Incremento de productividad por recuperación de calor en gases de chimenea de un horno de cubilote // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 76-85

Método de evaluación del radio crítico de aislamiento y aplicación al horno de cubilote de la planta eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 70-79

Producción de fundición nodular en el cubilote eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 80-94

Propuesta de número adimensional para optimización de procesos termomecánicos // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 48-54

Mejía, Jorge

Estudio de las emisiones de monóxido de carbono en artefactos domésticos de gas instalados en el Valle de Aburrá // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 29-34

Planificación en la Facultad: “15 años abriendo camino” // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Mejía, Luis Fernando

Juicio a la Facultad de Ingeniería por sus egresados // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 178-190

Hacia un diagnóstico de la situación del estudiante de la Universidad de Antioquia // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 185-226

La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

Mejía Álvarez, Ricardo

Aproximación a la función de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 91-102

Aproximación a las funciones de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado, segunda parte // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 60-69

Desarrollo de un modelo para el dimensionamiento de mezcladores aire-gas natural para motores // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 54-67

El aceite de palma transesterificado por metanólisis como biocombustible para motores diesel // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 47-57

Modelo matemático y experimental de un termosifón // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 49-59

Propuesta de número adimensional para optimización de procesos termomecánicos // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 48-54

Mejía Muñoz, Juan Carlos

Exploración palinológica en la formación La Viborita (Amalfi-Antioquia). // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 51-62

Herramientas para el uso eficiente del gas: Diagrama de combustión // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 38-50

Mejía Ruiz, Roberto

Planificación en la Facultad: “15 años abriendo camino” // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Méndez, Felipe Andrés

Ahorro de energía eléctrica por implementación de filtros desecantes en sistemas de acondicionamiento de aire por compresión de vapor // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 84-92

Meza, Carolina

Predicción de la calidad del lixiviado producido en rellenos sanitarios // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 30-41

Minotas Ruiz, Julio

A ⁵⁷Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Avances en los estudios de corrosividad atmosférica en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 32-42

Caracterización de magnetitas sintéticas dopadas con aluminio y cerio mediante difracción de rayos X // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 58-65

Molina, Eliana

Evaluación de las partículas suspendidas totales (PST) y partículas respirables (PM10) en la zona de Guaya-bal, Medellín, Colombia // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 24-33

Molina, Raúl

Soldabilidad del acero de refuerzo estructural para aplicaciones sismorresistentes, fabricado por Simesa. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998); p. 14-24

Molina García, Bibiana del Carmen

Determinación de la acidez de sólidos por la prueba catalítica de la deshidratación del 1-butanol // En: No. 33 (Jun. 2005); p. 7-20

Molina Pérez, Francisco José

Algunos procedimientos de mejoramiento de lodos en reactores tipo UASB en condiciones dinámicas de operación // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 9-19

Aplicación de un modelo de simulación de calidad del agua en el saneamiento hídrico de la cuenca alta del río Negro-Antioquia // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995); p. 25-38

Balance energético y estimación de contaminantes atmosféricos emitidos en el Valle de Aburrá, 1999: una aproximación inicial // En: No. 29 (Jun. 2003); p. 45-57

Evaluación de las partículas suspendidas totales (PST) y partículas respirables (PM¹⁰) en la zona de Guaya-bal, Medellín, Colombia // En: No. 30 (Dic. 2003); p. 24-33

Evaluación microbiológica de un lodo crudo proveniente de la planta de tratamiento de aguas residuales del municipio de El Retiro y del mismo lodo aclimatado a condiciones anaerobias // En: No. 22 (Jun. 2001); p. 22-29

Evaluación microbiológica de un lodo durante un proceso de mejoramiento aplicando la técnica de lavado (presión selectiva) // En: No. 24 (Dic. 2001); p. 20-27

Partículas suspendidas (PST) y partículas respirables (PM¹⁰) en el Valle de Aburrá, Colombia // En: No. 32 (Dic. 2004); p. 7-16

Mollineda Cárdenas, Ramón Alberto

Generalización de la clase de algoritmos de formación de conglomerados jerárquicos con estrategia aglomerativa // En: No. 15 (Nov. 1997); p. 15-23

Monclou Salcedo, Álex Alberto

Impacto de la televisión digital en Colombia // En: No. 34 (Sep. 2005); p. 130-143

Monsalve, Xiomara

Posibilidades de innovación en la industria de procesos químicos en Colombia // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 64-82

Montes de Correa, Consuelo

Catálisis ambiental // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996); p. 75-80

Catálisis en Colombia: estado actual y oportunidades para el futuro // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 30-41

Catálisis y medio ambiente // En: No. 15 (Nov. 1997); p. 24-37

Combustibles alternativos // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998); p. 67-77

Comparación de la actividad catalítica de Ti-MCM-41 y Ti BETA en la epoxidación del limoneno // En: No. 26 (Jun. 2002); p. 42-53

Dioxinas y furanos en cenizas de incineración // En: No. 32 (Dic. 2004); p. 26-38

Efecto de la hidrofobicidad de Ti-MCM-41 en la epoxidación del α -pineno // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 55-63

Efecto del solvente y del ligando en la epoxidación de α -pineno con el sistema metiltrioxorenio/peróxido de hidrógeno (MTO/H₂O₂) // En: No. 30 (Dic. 2003); p. 61-70

Hidrodechloración catalítica de diclorometano sobre Pd o Ni soportados en γ -alúmina sol-gel // En: No. 29 (Jun. 2003); p. 30-44

Hidroxilación de fenol con catalizadores ZSM-5 modificados con cobre // En: No. 33 (Jun. 2005); p. 42-51

Influencia del procedimiento de preparación de Pd-ZSM-5 en la combustión de metano // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996); p. 81-86

Integración de productos agroindustriales // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985); p. 33-48

Las zeolitas como catalizadores para el control ambiental. Remoción de óxido nítrico // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995); p. 65-70

Legislación colombiana para el control de la contaminación del aire // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999); p. 29-44

Los monolitos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999); p. 76-88

Obtención de butiraldoxima por una reacción de amoxicilación con titanio silicalita-1 (TS-1) como catalizador // En: No. 24 (Dic. 2001); p. 40-46

Oxidación catalítica de α -pineno con metiltrioxorenio inmovilizado en resinas // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 39-50

Oxidación catalítica de diclorometano sobre Pd o Ni soportados en óxidos sol-gel // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 49-64

Producción limpia de metil etil cetoxima (MEKO) // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 65-72

Reducción catalítica de NO y N₂O por CO sobre Co-ZSM5 // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 71-80

Retos en la aplicabilidad de la norma colombiana sobre el control de dioxinas y furanos en incineradores // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 17-27

Síntesis de titanio silicalita (TS-1) // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 73-78

Síntesis y caracterización de las zeolitas ZSM-5 y beta con galio. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 150-159

Síntesis y caracterización de los catalizadores Fe-ZrO₂ y Cu-ZrO₂ // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 49-54

Trampas para la adsorción de fósforo // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 28-34

Tratamiento catalítico de las emisiones de NOx en motores diesel // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 8-17

Trampas para la retención de óxido de azufre // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 30-38

Montoya, Carlos Arturo

Cianuro, oro y medio ambiente en la minería del nordeste antioqueño. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 43-49

Montoya, Henry

Trampas para la retención de óxido de azufre // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 30-38

Montoya, Nawer David

Trampas para la adsorción de fósforo // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 28-34

Montoya, Paula

Validación de un método cromatográfico y determinación de sulfatos en productos de corrosión atmosférica del zinc expuesto en ambientes de SO₂ y NO₂ // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 84-96

Mora, Carlos Andrés

La distribución en planta como herramienta competitiva en las empresas de servicio // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 132-141

Mora, Jorge Hernán

Historia de los motores de combustión interna // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 68-78

Morales, Álvaro

A⁵⁷Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Morcillo, Manuel

Protección de materiales estructurales mediante pinturas intumescentes: una lucha desigual contra el fuego // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 98-108

Moreno, Francisco

Fórmulas de direccionamiento en matrices triangulares // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 121-131

OPTIMABDD: Herramienta CASE para el diseño de bases de datos distribuidas // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 108-113

Moreno, Germán

Anotaciones sobre algunos métodos de cálculo de la resistencia de puesta a tierra // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 85-102

Desagregación tecnológica en el sector eléctrico // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 161-184

Efectos biológicos de los campos magnéticos de muy baja frecuencia. // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 113-124

El mantenimiento predictivo y su efecto en la optimización de costos de mantenimiento // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 95-105

El método de simulación de carga en el diseño de líneas aéreas de transmisión // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 87-92

Evaluación teórica de radio interferencia y ruido audible en líneas de transmisión // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 21-28

Métodos económicos para el manejo de la demanda de potencia eléctrica: aplicación en el mercado eléctrico de UCRANIA // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 126-139

Modelación de puestas a tierra para simulación de sobretensiones por descargas en transmisión de energía eléctrica // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 106-115

Modelo para minimizar el consumo de vapor en un múltiple efecto de evaporación en un ingenio azucarero // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 116-125

Perspectivas de desarrollo de proyectos de energías alternativas ante la nueva regulación energética // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 43-55

Moreno, Ricardo

Comparación del funcionamiento mecánico, termodinámico y ambiental de motores operando con gasolina y gas natural de La Guajira // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 29-41

Influencia de la configuración del kit de conversión en el desempeño mecánico-ambiental de un motor de encendido provocado (MEP) bicombustible gasolina-gas natural vehicular // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 102-115

Moreno Mogollón, Jaime Alberto

Impacto de la televisión digital en Colombia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 130-143

Moreno Rodríguez, Rosendo

Diseño de la versión 3.0 del sistema informativo de aceros steel paradise. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 152-161

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión exterior // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 133-145

Diseño de los elementos constructivos principales de los aparatos químicos sometidos a presión interior // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 134-143

Sistema consultivo para aceros steel paradise 2.0 // En: Vol. 8 no. 12 (Nov. 1996) ; p. 97-106

Sistema de ayuda al diseño de aparatos químicos SA-DAQ 1.0 // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 82-86

Sistema informativo del servicio de cirugía cardiovascular // En: Vol. 8 no. 12 (Nov. 1996) ; p. 107-120

Múnera, John

Estudio de las emisiones de monóxido de carbono en artefactos domésticos de gas instalados en el Valle de Aburrá // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 29-34

Incidencia de la humedad del aire sobre las emisiones de monóxido de carbono en un quemador atmosférico // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 72-76

Muñoz, Horacio

Una aproximación al estimativo de la DBO y la DQO de aguas residuales por medio de la medida del carbono orgánico total // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 20-28

Muñoz, Juan

Análisis de la viabilidad técnico-económica de la conversión de vehículos biocombustibles gasolina-gas natural // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 35-42

Muñoz, Luz Dary

Juicio a la Facultad de Ingeniería por sus egresados // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 178-190
La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

Muñoz, Nicolás

Diagnóstico del aislamiento estático en motores de inducción mediante la medición del flujo axial de dispersión // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 102-113

Muñoz Jiménez, Ionel

Modelación de versiones de objetos complejos de datos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 38-44

Software de ayuda al diseño con capacidad de versionamiento de objetos. // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 84-97

Murillo, Joaquín

Modelo para minimizar el consumo de vapor en un múltiple efecto de evaporación en un ingenio azucarero // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 116-125

N

Nakhodov, Volodymyr

Métodos económicos para el manejo de la demanda de potencia eléctrica: aplicación en el mercado eléctrico de UCRANIA // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 126-139

Naranjo, Fernando

Evaluación del efecto tóxico del acetato plomo y el cloruro de cromo sobre el metabolismo bacteriano anaeróbico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 17-25

Evaluación microbiológica de un lodo crudo proveniente de la planta de tratamiento de aguas residuales del municipio de El Retiro y del mismo lodo aclimatado a condiciones anaerobias // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 22-29

Nieto, Rubén Darío

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Nogueira Dobarro, Ovidio Ángel

Urbanismo, ecología y desarrollo sostenible: la producción social del espacio // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 7-24

Noreña, Antonio

Hidroxiapatita sintética de porosidad inducida - comparación con el hueso calcinado // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 56-64

Noreña, Carlos

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Núñez, María Eugenia

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos convencionales en la zona de Cali-Yumbo // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 38-48

O

Obando, Sergio Román

Descripción de varios métodos y aplicaciones de la radiolocalización a servicios para usuarios móviles // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 123-137

Obregón, Mauricio

Balance energético y estimación de contaminantes atmosféricos emitidos en el Valle de Aburrá, 1999: una aproximación inicial // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 45-57

Ocampo, William

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos convencionales en la zona de Cali-Yumbo // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 38-48

Ocampo Carmona, Luz Marina

Contribución a los cuestionamientos en torno a los productos convertidores de herrumbres // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 119-123

Ocampo González, Aquiles

Sustitución de polifosfatos por zeolita en detergentes // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 15-20

Gasohol: un combustible limpio para Colombia // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 60-66

Propiedades de los catalizadores de óxido de vanadio y fósforo preparados en medio orgánico // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 77-84

Ochoa, Francisco

Consideraciones generales sobre los racionamientos de energía eléctrica // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 109-160

Tarifas de intercambio como elemento regulador del proceso de interconexión eléctrica // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 9-32

Ochoa, Jaime

Juicio a la Facultad de Ingeniería por sus egresados // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 178-190

La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

Olaya, Alfredo

Interventoría ambiental en proyectos de perforación de pozos petroleros // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 9-23

Orille, Ángel

Nuevo algoritmo para la protección diferencial de generadores sincrónicos utilizando redes neuronales artificiales // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 89-101

Orozco, Nelson

El ingeniero que Colombia necesita // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 1-3

Sobre el portafolio de trabajo del ingeniero industrial, su papel en la era de la consultoría y asesoría // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 142-148

Orrego, Germán

Hacia la integración de la investigación en la formación del ingeniero // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 183-188

Orrego G., Jorge

Identificación y creación de imágenes digitales texturadas mediante campos aleatorios de Markov // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 98-104

La bolsa de energía: Un juego interesante // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 124-127

Ortiz, María Elena

Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97

Ortiz, Natalia

Fotocatálisis de Hg²⁺ y Cr⁶⁺ en aguas residuales // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 7-13

Ortiz, William Alexis

El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112

Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105

Osorio, Luis Alberto

Programación gráfica de Labview // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 45-51

Osorio Giraldo, Fernando

OPTIMABDD: Herramienta CASE para el diseño de bases de datos distribuidas // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 108-113

Ospina, Eddie Alexander

Modelo matemático y experimental de un termosifón // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 49-59

Ospina, Juan

Análisis comparativo de eficiencia en cocción con gas natural y electricidad // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 98-105

Ospina, William

El canto de las sirenas // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 5-8

Ospina Giraldo, Jaime Alberto

Conceptos básicos sobre amenaza, vulnerabilidad y riesgo, asociados a un proceso de masificación de combustibles gaseosos. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 53-59

Ospina Gómez, Guillermo

Plan general de televisión // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 17-26

P

Palacio Baena, Jaime

Algunos aspectos biológicos en la contaminación acuática // En: Vol. 8 no. 13 (Nov. 1996) ; p. 56-69

Análisis del nivel de oxígeno disuelto en el agua en varios sitios de una represa // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 156-164

Aplicación de algunos modelos de calidad de agua en dos sitios del embalse El Peñol-Guatapé (Antioquia, Colombia) // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 18-29

Características fisicoquímicas y contaminación por metales pesados en el río Negro. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 78-87

Determinación de la concentración letal media del cobre y el cadmio sobre daphnia pulex // En: Vol. 9 no. 15 (Nov. 1997) ; p. 165-179

Palacio Santos, Luz Amparo

Catalytic behavior of Zn (II) and Co (II) molybdates // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 24-29

Deshidrogenación oxidativa de propano utilizando molibdato de manganeso // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 52-57

Métodos de síntesis de nuevos materiales basados en metales de transición // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 51-61

Modelación y análisis de sistemas en ingeniería química. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 139-149

Síntesis y caracterización de un nuevo material tipo fosfato de cobre // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 104-109

Pardillo, Eladio

Características y aplicaciones de las ecuaciones de estado en ingeniería química. Avances recientes. Parte 1 // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 9-23

Características y aplicaciones de las ecuaciones de estado en la ingeniería química. Avances recientes. Parte 2 // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 49-60

Parra Mesa, Carlos Mario

Algunas características de los estudiantes de ingeniería // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 137-143

Estudio de intercalibración. Red de control de calidad de aguas del departamento de Antioquia. Caso: Parámetro de sólidos suspendidos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 48-55

Factores subyacentes que mide el instrumento de evaluación docente diligenciado por los estudiantes. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 160-168

Hacia un diagnóstico de la situación del estudiante de la Universidad de Antioquia // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 185-226

Juicio a la Facultad de Ingeniería por sus egresados // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 178-190

La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Modelamiento del proceso de recubrimiento de instrumental quirúrgico con cromoduro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 89-94

Mortalidad académica, deserción y cambios de programa en la Facultad de Ingeniería de la U. de A. // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 32-38

Propuesta de una metodología para la determinación del límite de detección: Caso detector de masas para el clorotalonil // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 47-52

Parra, Juan

Evaluación de las escorias de horno cuchara (hc) de Simesa como correctoras de acidez en suelos // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 79-85

Caracterización química y mineralógica de escorias de acería // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 77-81

Parra, Luis Norberto

Asociaciones vegetales y espectros de fitolitos en la vegetación y en los suelos de la planicie de Puente Largo, páramo de Frontino, Urrao, Antioquia // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 39-54

Espectros de fitolitos en tres suelos de la planicie de Puente Largo, páramo de Frontino, departamento de Antioquia // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 132-148

Génesis de suelos y paleosuelos ándicos a partir del estudio de pedocomponentes (Parte II) // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 50-66

Geología del nacimiento de carbón localizado en Palomos, Fredonia, departamento de Antioquia. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 111-123

Pedocomponentes en suelos y paleosuelos ándicos (parte I) // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 19-34

Patíño Naranjo, Paula Andrea

Formulación de un medio de cultivo para la producción de pigmento a partir de *Serratia marcescens* // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 71-80

Pedraza, Julio

Biosorción de Fe, Al y Mn de drenajes ácidos de mina de carbón empleando algas marinas *sargassum* sp. en procesos continuos // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 34-48

Inhibición de efecto preg-robbing de la arcilla illita en la cianuración de las menas auroargentíferas del municipio de Vetás, Santander - Colombia. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 67-80

Peña, Bibiana

Estudio por resonancia magnética nuclear de sólidos del reforzamiento del caucho estireno-butadieno con sílices mesoporosas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 104-114

Peña, Darío

Medición del potencial de electrodo en sistemas emulsionados de queroseno en agua // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 78-88

Peña, Diego León

El aceite de palma transesterificado por metanólisis como biocombustible para motores diesel // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 47-57

Peña, Gloria

Modelo de optimización para un sistema de ambulancias // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 169-176

Peña Valdés, Niriam

Software de ayuda al diseño con capacidad de versionamiento de objetos. // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 84-97

Peñaloza Arias, Rodrigo

Elípticas eulerianas // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 195-202

Peñaranda, Sergio

Análisis estadístico de los factores que intervienen en la corrosión de tuberías enterradas // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 23-34

Peñuela Mesa, Gustavo

Destoxificación solar de aguas mediante la fotocatalisis o fotosensibilización // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 24-28

Evaluación de la degradación del plaguicida clorpirifos en muestras de suelo utilizando el hongo *Phanerochaete chrysosporium* // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 58-69

Fotocatalisis de Hg^{2+} y Cr^{6+} en aguas residuales // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 7-13

Tratamiento de los desechos líquidos de los laboratorios de la Facultad de Ingeniería por medio de fotocatalisis // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 11-18

Peñuela, Mariana

Evaluación de medios de cultivo preparados a partir de suero de leche enriquecido, para la producción de ácido láctico, con *Lactobacillus plantarum* y *Lactobacillus* // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 35-39

Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97

Perdomo, María Clara

La distribución en planta como herramienta competitiva en las empresas de servicio // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 132-141

Pérez, Diego

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos convencionales en la zona de Cali-Yumbo // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 38-48

Pérez, Jaime A.

Perspectivas de desarrollo de proyectos de energías alternativas ante la nueva regulación energética // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 43-55

Pérez, Jaime Olmedo

Contaminación por metales en la atmósfera del Valle de Aburrá // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 1-22

Determinación de la acidez de sólidos por la prueba catalítica de la deshidratación del 1-butanol // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 7-20

Ensayos de síntesis de mallas moleculares de aluminofosfatos con tripentilamina y difenilamina // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 62-71

Síntesis y caracterización de óxidos de circonio sulfatados // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 144-151

Pérez, Luis

Estimación del proceso de poisson no homogéneo // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 175-194

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Pérez, Osney

Destilería diversificada de alcohol // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 37-49

Pérez, Ramiro

Avances en los estudios de corrosividad atmosférica en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 32-42

Sistema de bases de datos inferenciales orientadas a problemas // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 137-145

Pérez Bedoya, Edigson

Los precios del sector petrolero; de la competencia a la colusión: Riesgos y beneficios, en el mercado energético colombiano // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 49-55

Pérez García, Hipólito Iroel

Análisis crítico del razonamiento basado en casos como un método de solución de problemas de diagnóstico // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 119-129

Pérez Gómez, Iván

Visión trifocal V3: Total dimensión del pensamiento. Donde se cruza la barrera teórica al pasar del concepto a la acción // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 160-164

Peusner, Osvaldo

El "ingeniero" Jorge Luis Borges // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 137-147

Piedrahíta, Óscar

Disposición de desechos sólidos en Medellín // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 69-100

Pinca Bretotean, Camelia

Estudio de las tensiones en válvulas biplanas tipo mariposa // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 125-129

Pineda, Alexánder

Aplicaciones de la energía solar en diferentes procesos agrícolas e industriales // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 83-89

Pinedo, Diana

La distribución en planta como herramienta competitiva en las empresas de servicio // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 132-141

Piza Molina, Carlos Andrés

Determinación experimental de la velocidad de deflagración y altura de cono azul para gas natural de Guajira y de Cusiana // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 73-83

Porras, Paula

Tratamiento de los desechos líquidos de los laboratorios de la Facultad de Ingeniería por medio de fotocatalisis // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 11-18

Portela, Carlos

El método de simulación de carga en el diseño de líneas aéreas de transmisión // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 87-92

Portilla, Gloria

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos convencionales en la zona de Cali-Yumbo // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 38-48

Posada, Diana María

Mortalidad académica, deserción y cambios de programa en la Facultad de Ingeniería de la U. de A. // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 32-38

Posada, Margarita

Características fisicoquímicas y contaminación por metales pesados en el río Negro. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 78-87

Poveda, Gabriel

El antiguo ferrocarril de Cúcuta // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 140-149

Física e industria en Colombia // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 170-177

La electricidad antes de Faraday // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 130-147

La electricidad antes de Faraday. Parte 2 // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 139-155

Óptimo económico de máquinas y equipos. Parte I. Delimitación del problema // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 151-163

Óptimo económico de máquinas y equipos. Parte II. El modelo matemático // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 115-131

Pozo Morejón, Juan

Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

Puerta, Jorge

La perspectiva cultural de la investigación. Un enfoque diferente y una autocrítica // En: Vol. 1 no. 4 (Jul. 1984) ; p. 129-138

Pulgarín, Fabio

Soldabilidad del acero de refuerzo estructural para aplicaciones sismorresistentes, fabricado por Simesa. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 14-24

Pulido Arroyave, Hernán

Breve reseña del origen y evolución del Centro de Investigaciones Ambientales y de Ingeniería, CIA // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 27-31

Q

Quiceno, Wilmer

El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112

Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105

Quilindo Valencia, Arvey

Influencia de la altitud sobre la velocidad de deflagración del gas natural // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 72-81

Quintero, Alberto

América // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 81-83

Quintero, Álvaro

Posibilidades de innovación en la industria de procesos químicos en Colombia // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 64-82

Quintero, Jairo Alexander

Efecto de la hidrofobicidad de Ti-MCM-41 en la epoxidación del α -pineno // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 55-63

Quintero, Juan Carlos

Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97

Quintero Juan, Bernardo

OPTIMABDD: Herramienta CASE para el diseño de bases de datos distribuidas // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 108-113

R

Ragimova, Tamila

Theoretical model for heat transfer in the single crystal making // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 79-89

Ramírez, Alexis Alberto

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Ramírez, John Jairo

Aplicación de algunos modelos de calidad de agua en dos sitios del embalse El Peñol-Guatapé (Antioquia, Colombia) // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 18-29

Ramírez, José

Nueva era del diseño en ingeniería // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 146-156

Efectos de los armónicos en los motores de inducción: una revisión // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 116-123

Ramírez Botero, Beatriz Irene

Factores que determinan la emisión de contaminantes gaseosos y particulados por la combustión de combustibles fósiles // En: Vol. 9 no. 15 (Nov. 1997) ; p. 51-61

Ramírez Cardona, Juan Fernando

Aplicación de un modelo de simulación de calidad del agua en el saneamiento hídrico de la cuenca alta del río Negro-Antioquia // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 25-38

Ramos Morales, Félix

Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41

Rendón, José Luis

Ensayo de corrosión por inmersión alternada. Evaluación del significado real de los valores de potencial de electrodo // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 5-14

Restrepo, Alberto

Casos de uso como técnica para especificar el comportamiento de un sistema // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 174-182

Restrepo, Alex

Análisis estadístico de los factores que intervienen en la corrosión de tuberías enterradas // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 23-34

Restrepo, Álvaro

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Restrepo, Diego

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Restrepo, Flavio

Promoción de programas con poca demanda de estudiantes. Una visión del problema desde ingeniería industrial // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 27-36

Restrepo, Gloria

Fotocatálisis de Hg^{2+} y Cr^{6+} en aguas residuales // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 7-13

Sustitución de polifosfatos por zeolita en detergentes // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 15-20

Restrepo, Guillermo

Acerca del perfil profesional // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 151-162

Algunas características de los estudiantes de ingeniería // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 137-143

El concepto y alcance de la gestión tecnológica // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 178-185

El horario flexible de trabajo // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 177-182

El ingeniero que Colombia necesita // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 1-3

Incubadora de empresas: mentalidad empresarial y desarrollo tecnológico // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 102-105

Juicio a la Facultad de Ingeniería por sus egresados // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 178-190

La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

Los siete hábitos de las personas altamente efectivas // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 23-23

Modelos de competitividad // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 7-16

Planificación en la Facultad: "15 años abriendo camino" // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Valores institucionales de la facultad de ingeniería: Una propuesta // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 98-101

Restrepo, Jorge

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva

versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Restrepo Posada, Gabriel Darío

Acerca del perfil profesional // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 151-162

Hacia un diagnóstico de la situación del estudiante de la Universidad de Antioquia // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 185-226

Sobre políticas de admisión // En: Vol. 4 no. 01-02 (Jul. 1987) ; p. 147-172

Riaño, Carlos

Hydroxiapatita sintética de porosidad inducida - comparación con el hueso calcinado // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 56-64

Rincón, Fabio

Síntesis y caracterización de óxidos de circonio sulfatados // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 144-151

Rincón, José

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Ríos, Catalina

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Ríos, Elkin Libardo

La distribución en planta como herramienta competitiva en las empresas de servicio // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 132-141

Las normas ISO 9000 como medio para lograr una mayor competitividad en las empresas del Valle de Aburrá // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 149-155

Sistemas de producción más limpia en Colombia, realidad, vigencia o utopía // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 28-36

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Ríos, John

A ^{57}Fe Mössbauer study of rust converters // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 134-140

Ríos, Juan Esteban

Estudio por resonancia magnética nuclear de sólidos del reforzamiento del caucho estireno-butadieno con sílices mesoporosos // En: No. 245 (Dic. 2001) ; p. 104-114

Ríos, Lidia

Software de ayuda al diseño con capacidad de versionamiento de objetos. // En: Vol. 9 no. 15 (Nov. 1997) ; p. 84-97

Ríos, Luis Alberto

Obtención de butiraldoxima por una reacción de amoxicación con titanio silicalita-1 (TS-1) como catalizador // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 40-46

Reducción catalítica de NO y N₂O por CO sobre Co-ZSM5 // En: Vol. 8 no. 11 (Jun. 1996) ; p. 71-80

Síntesis y caracterización de las zeolitas ZSM-5 y beta con galio. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 150-159

Ríos Estepa, Rigoberto

Evaluación de medios de cultivo preparados a partir de suero de leche enriquecido, para la producción de ácido láctico, con *Lactobacillus plantarum* y *Lactobacillus* // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 35-39

Formulación de un medio de cultivo para la producción de pigmento a partir de *Serratia marcescens* // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 71-80

Transferencia de masa en procesos fermentativos. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 38-46

Ríos Castrillón, Fabián

El gráfico didáctico // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 70-74

Rivera, Joseph

Estudio de los niveles de emisión de dioxinas a la atmósfera procedentes de plantas cementeras que utilizan combustibles alternativos durante la producción de clínker // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 120-130

Rivera, Luis Alfonso

Modelamiento del proceso de recubrimiento de instrumental quirúrgico con cromoduro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 89-94

Rivero, Pedro

Aproximación a la función de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 91-102

Aproximación a las funciones de distribución de temperatura de un regenerador térmico de lecho empacado, segunda parte. // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 60-69

Modelo matemático y experimental de un termosifón // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 49-59

Propuesta de número adimensional para optimización de procesos termomecánicos // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 48-54

Rodríguez, Ida

Sistema de bases de datos inferenciales orientadas a problemas // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 137-145

Rodríguez, Laureano

Sistema de bases de datos inferenciales orientadas a problemas // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 137-145

Rodríguez, Lino Mauricio

Trampas para la adsorción de fósforo // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 28-34

Rodríguez, Pedro

Destilería diversificada de alcohol // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 37-49

Rodríguez, Ramón Piloto

Metodología para la determinación de hidrógeno difusible en procesos de soldadura mediante cromatografía de gases // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 93-101

Rodríguez, Rodolfo

Determinación de la capacidad requerida para la prestación del servicio de mantenimiento en plantas de generación de energía hidroeléctrica // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 124-138

Rodríguez Morffi, Abel

Acerca de la modelación de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 119-126

Modelación de versiones de objetos complejos de datos // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 38-44

Roldán, Gabriel

La investigación científica en la universidad colombiana // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 139-148

Roldán, Luis Fernando

Nueva era del diseño en ingeniería // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 146-156

Roldán, Robert Mauricio

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Romero, René Ramiro

Propuesta de una metodología para la determinación del límite de detección: Caso detector de masas para el clorotoloniil // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 47-52

Rueda, Astrid

La corrosión de cobre en vapor de ácido propiónico en condiciones de alta humedad relativa // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 77-87

Ruiz Córdoba, Jairo

Modelamiento del proceso de recubrimiento de instrumental quirúrgico con cromoduro // En: No. 30 (Dic. 2003); p. 89-94

Planificación en la Facultad: “15 años abriendo camino” // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998); p. 46-54

Ruiz, Julio

Reducción catalítica de NO y N₂O por CO sobre Co-ZSM5 // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996); p. 71-80

Ruiz, Rodolfo

Determinaciones coulométricas sobre probetas de cobre expuestas a vapores con bajos contenidos de ácido proiónico // En: No. 32 (Dic. 2004); p. 62-71

S

Saavedra, Marcelene

Balance energético y estimación de contaminantes atmosféricos emitidos en el Valle de Aburrá, 1999: una aproximación inicial // En: No. 29 (Jun. 2003); p. 45-57

Salazar, Henry

Caracterización química y mineralógica de escorias de acería // En: No. 21 (Dic. 2000); p. 77-81

Evaluación de las escorias de horno cuchara (hc) de Simesa como correctoras de acidez en suelos // En: No. 20 (Jun. 2000); p. 79-85

Salazar, Maribel

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002); p. 183-191

Saldarriaga Molina, Carlos

Catalytic behavior of Zn (II) and Co (II) molybdates // En: No. 29 (Jun. 2003); p. 24-29

Remoción de cromo de aguas residuales de curtiembres utilizando ceniza volante // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998); p. 25-30

Síntesis y caracterización de un nuevo material tipo fosfato de cobre // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 104-109

Sustitución de polifosfatos por zeolita en detergentes // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996); p. 15-20

Saldarriaga Molina, Julio César

Algunos procedimientos de mejoramiento de lodos en reactores tipo UASB en condiciones dinámicas de operación // En: No. 27 (Dic. 2002); p. 9-19

Estudio de tratabilidad de las aguas residuales de una planta pulverizadora de leche // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999); p. 20-37

Evaluación de la presión selectiva y de la adición de bacterias liofilizadas como alternativas de mejoramiento de una semilla de lodo activado crudo espesado para el arranque de reactores UASB // En: No. 22 (Jun. 2001); p. 7-21

Partículas suspendidas (PST) y partículas respirables (PM10) en el Valle de Aburrá, Colombia // En: No. 32 (Dic. 2004); p. 7-16

Sales, Salvador

Visión general sobre redes ópticas // En: No. 26 (Jun. 2002); p. 159-173

Sánchez Álvarez, Reinaldo

Papel de la búsqueda asociativa de información en el proceso de razonamiento // En: No. 20 (Jun. 2000); p. 110-118

Sánchez Cadavid, José Alejandro

Evaluación de un sistema de tratamiento tipo tanque séptico-filtro anaerobio de flujo ascendente para las aguas residuales del “Beneficio Ecológico” del café // En: No. 14 (Ago. 1997); p. 30-50

Sánchez, Carlos

Modelación de la renovación de la carga en motores cuatro tiempos. Una revisión // En: No. 29 (Jun. 2003); p. 153-169

Sánchez Hernández, Guillermo

Diseño mediante satisfacción de restricciones // En: No. 15 (Nov. 1997); p. 130-135

Sánchez, Jorge Mario

La distribución en planta como herramienta competitiva en las empresas de servicio // En: No. 28 (Abr. 2003); p. 132-141

Sánchez, Luz

Modelo de optimización para un sistema de ambulancias // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985); p. 169-176

Sánchez, Mauricio

Síntesis de titanio silicalita (TS-1) // En: No. 20 (Jun. 2000); p. 73-78

Trampas para la retención de óxido de azufre // En: No. 23 (Sep. 2001); p. 30-38

Sánchez Sánchez, Ramón

Tecnología para calcular normas de inventarios de piezas de repuesto en empresas azucareras // En: No. 20 (Jun. 2000); p. 105-109

Sarmiento, Henry

Análisis moderno de sistemas dinámicos en ingeniería: un ejemplo // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 65-75

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte I // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 162-168

Diseño y simulación de un control de velocidad y tensión para un generador sincrónico - Parte II // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 125-136

Seguro, Rodrigo

Soldabilidad del acero de refuerzo estructural para aplicaciones sismorresistentes, fabricado por Simesa. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 14-24

Sierra, Germán

Síntesis y caracterización de un nuevo material tipo fosfato de cobre // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 104-109

Sierra Carmona, Jorge Humberto

Algunos procedimientos de mejoramiento de lodos en reactores tipo UASB en condiciones dinámicas de operación // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 9-19

Efecto de dos metales pesados, cadmio y níquel, sobre la eficiencia de remoción de carga orgánica de un reactor UASB a escala de laboratorio // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 23-37

Estudio de tratabilidad de las aguas residuales de una planta pulverizadora de leche // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 20-37

Evaluación de la presión selectiva y de la adición de bacterias liofilizadas como alternativas de mejoramiento de una semilla de lodo activado crudo espesado para el arranque de reactores UASB // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 7-21

Interfaz entre el modelo de calidad de aguas qualze y un sistema de información geográfica // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 124-132

Remoción integrada de materia orgánica, fósforo y nitrógeno en un sistema de filtros (biofiltros) en serie anaerobio/anóxico/aerobio en condiciones dinámicas // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 5-22

Sierra García, Ligia

Estudio por resonancia magnética nuclear de sólidos del reforzamiento del caucho estireno-butadieno con sílices mesoporosas // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 104-114

Sierra, Nora Elena

Transición de las empresas certificadas en la norma ISO 9000 versión 1994, hacia la certificación en la nueva

versión de la norma emitida en el año 2000 // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 183-191

Sierra Duque, Carlos Marío

Iniciación de la teoría de los conjuntos borrosos // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 27-34

Iniciación en la teoría de los conjuntos borrosos. Segunda parte // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 5-8

Silva, Claudia

Incremento de productividad por recuperación de calor en gases de chimenea de un horno de cubilote // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 76-85

Método de evaluación del radio crítico de aislamiento y aplicación al horno de cubilote de la planta eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 70-79

Producción de fundición nodular en el cubilote eco-eficiente de la Universidad de Antioquia // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 80-94

Silva, Luis

Estructuras de datos multidimensionales: un análisis de desempeño // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 102-115

Suárez, Luis Conrado

Caracterización de magnetitas sintéticas dopadas con aluminio y cerio mediante difracción de rayos X // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 58-65

Suárez, Ricardo

Hidroxiapatita macroporosa obtenida en la Universidad de Antioquia: síntesis, caracterización y comparación con el hueso esponjoso y calcinado de bovino // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 109-124

Suescún Gómez, Darío

El futuro de la ingeniería colombiana // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 101-110

T

Tabares Ospina, Héctor Aníbal

Flujos de carga para redes de distribución y subtransmisión en estado estacionario // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 114-118

Taborda, Nelson

Trampas para la adsorción de fósforo // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 28-34

Tapias García, Heberto

Capacidades tecnológicas: elemento estratégico de la competitividad // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 97-119

Dinámica tecnológica // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 53-57

Gestión tecnológica y desarrollo tecnológico // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 158-177

Ingeniería química: Escenario futuro y dos nuevos paradigmas. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 25-38

La relación tecnológica de la facultad de ingeniería de la Universidad de Antioquia con el medio interno // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 103-111

Modelación y análisis de sistemas en ingeniería química. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 139-149

Política para el desarrollo tecnológico // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 15-23

Posibilidades de innovación en la industria de procesos químicos en Colombia // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 64-82

Tecnología adecuada // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 44-52

Transferencia de tecnología // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 9-15

Una propuesta de organización de la relación industria - universidad // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 71-84

Teuta Gómez, Guillermo

Perfil ocupacional en el sector telecomunicaciones y la oferta educativa colombiana // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 114-129

Toledo Dorrego, Antonio

Recuperación deductiva de datos // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 89-95

Toro, Jorge

Unidad piloto para ensayos de carbonización con hullas // En: Vol. 2 no. 01 (Jul. 1985) ; p. 49-58

Toro Álvarez, Claudia María

Formulación de un medio de cultivo para la producción de pigmento a partir de *Serratia marcescens* // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 71-80

Torres, Ana

Evaluación de medios de cultivo preparados a partir de suero de leche enriquecido, para la producción de ácido láctico, con *Lactobacillus plantarum* y *Lactobacillus* // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 35-39

Torres, Camilo

Analizador lógico de tiempos implementado en arquitectura digital reprogramable // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 72-85

Torres Moreno, Mario Ernesto

Modelo de indicadores de gestión orientados al aseguramiento de la calidad y al mejoramiento continuo // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 70-80

Trujillo, Luis

Análisis de la viabilidad técnico-económica de la conversión de vehículos biocombustibles gasolina-gas natural // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 35-42

U

Uribe, Pascual

Anotaciones para el diseño de una base de datos orientada a objetos y distribuida // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 52-55

Uribe Restrepo, Nora

Sacarificación enzimática para la producción de jarabe glucosado. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 81-90

Urrego Giraldo, Germán

Ciencia y tecnología: palabras clave del diálogo universidad-empresa // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 131-136

El contexto de la estandarización // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 106-108

La nueva investigación: una alternativa // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 149-158

Los estándares y la calidad de los productos de computación (software) // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 109-113

Métodos estadísticos en la proyección de demanda de transporte urbano para el tren metropolitano // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 227-234

Modelo de indicadores de gestión orientados al aseguramiento de la calidad y al mejoramiento continuo // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 70-80

¿Que es la incertidumbre? // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 12-18

Revolución tecnológica y revolución informática // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 75-81

Úsuga, Gladis

Modelo matemático y experimental de un termosifón // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 49-59

V

Valdés Pardo, Giraldo

Consideraciones sobre la construcción de sistemas expertos utilizando el lenguaje Prolog // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 111-118

Logsim: Sistema de apoyo al aprendizaje de la programación lógica. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 146-151

Valdés Quintero, Juan Carlos

Modelación y simulación computacional usando sistemas de información geográfica con dinámica de sistemas aplicados a fenómenos epidemiológicos // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 86-100

Valencia, Alejandro

Modelación de la renovación de la carga en motores cuatro tiempos. Una revisión // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 153-169

Valencia, Diego A.

Diagnóstico del aislamiento estático en motores de inducción mediante la medición del flujo axial de dispersión // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 102-113

Valencia, Jaime A.

El mantenimiento predictivo y su efecto en la optimización de costos de mantenimiento // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 95-105

Modelación de puestas a tierra para simulación de sobretensiones por descargas en transmisión de energía eléctrica // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 106-115

Modelo para minimizar el consumo de vapor en un múltiple efecto de evaporación en un ingenio azucarero // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 116-125

Nuevo algoritmo para la protección diferencial de generadores sincrónicos utilizando redes neuronales artificiales // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 89-101

Perspectivas de desarrollo de proyectos de energías alternativas ante la nueva regulación energética // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 43-55

Valencia Giraldo, Asdrúbal

Acerca de: el canto de las sirenas // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 19-27

Aceros inoxidables sin cromo y sin níquel // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 84-89

Análisis estadístico para la determinación del impacto de la corrosión en Colombia // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 116-125

Avances en los estudios de corrosividad atmosférica en Colombia // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 32-42

Breve historia de la ingeniería // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 119-136

El dominio de la electricidad // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 149-161

El futuro de la ingeniería // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 85-91

El gran músculo mecánico: la máquina de vapor // En: No. 23 (Sep. 2001) ; p. 120-139

El ingeniero frente a la ética y la técnica // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 85-92

El ingeniero Leonardo da Vinci // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 114-134

El ingeniero que Colombia necesita // En: Vol. 6 no. 01 (Nov. 1994) ; p. 1-3

El próximo avance en la ingeniería: los materiales y las estructuras adaptativas // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 125-133

El tiempo de humectación en la corrosión atmosférica // En: Vol. 5 no. 01-02 (Jul. 1988) ; p. 41-54

Ensayo de corrosión por inmersión alternada. Evaluación del significado real de los valores de potencial de electrodo // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 5-14

Introducción al concepto de tenacidad a la fractura // En: Vol. 2 no. 5 (Jul. 1985) ; p. 127-150

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Antioquia de 1814 a 1980 // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 155-168

La Facultad de Ingeniería de la Universidad de Antioquia del decenio de 1980 hasta el futuro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 169-182

La formación sociohumanística en los programas de pregrado de Ingeniería de la Universidad de Antioquia // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 59-71

La Ingeniería de Materiales de la Universidad de Antioquia y la competitividad de las empresas // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 86-97

La magia y el arte de la ingeniería // En: No. 14 (Ago. 1997) ; p. 95-107

La moderna alquimia: la industria química // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 135-152

La relación entre la ingeniería y la ciencia // En: No. 31 (Jun. 2004) ; p. 156-174

- Las consecuencias de la electrónica // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 138-150
- La sociedad postindustrial como utopía // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 35-45
- Los nuevos materiales y el ambiente // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 58-70
- Mecánica elastoplástica de la fractura // En: Vol. 3 no. 01-02 (Jul. 1986) ; p. 77-98
- Planificación en la Facultad: "15 años abriendo camino" // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54
- Sobre la complejidad // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 144-155
- Sobre la distinción entre ciencia y tecnología. // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 24-32
- Sobre la distinción entre ciencia y tecnología // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 143-153
- Sobre la investigación en ingeniería // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 186-193
- Una nueva forma de pensar y hacer: el computador. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 169-190
- Vanegas Jaramillo, Gilmar Adoni**
Determinación experimental de la velocidad de deflagración y altura de cono azul para gas natural de Guajira y de Cusiana // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 73-83
- Vargas, Gabriel**
Evaluación de medios de cultivo preparados a partir de suero de leche enriquecido, para la producción de ácido láctico, con *Lactobacillus plantarum* y *Lactobacillus* // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 35-39
- Producción de alcohol por fermentación con levaduras libres e inmovilizadas. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 91-97
- Vasco, Carlos Andrés**
Caracterización completa de sags de tensión: una alternativa para alcanzar la calidad de energía // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 126-134
- Vasco Calle, Diego Andrés**
Influencia de los métodos de activación del crecimiento y la velocidad de barrido del potencial eléctrico sobre las propiedades morfológicas y eléctricas de películas de polianilina // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 9-22
- Vásquez, Custodio**
Medición del potencial de electrodo en sistemas emulsionados de queroseno en agua // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 78-88
- Vásquez, Esmeralda**
Una aproximación al estimativo de la DBO y la DQO de aguas residuales por medio de la medida del carbono orgánico total // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 20-28
- Velásquez, Carlos Marío**
Soldabilidad del acero de refuerzo estructural para aplicaciones sismorresistentes, fabricado por Simesa. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 14-24
- Velásquez, Daniel**
Incidencia de la aireación secundaria en llamas confinadas de quemadores atmosféricos de premezcla a alta presión // En: No. 26 (Jun. 2002) ; p. 90-105
- Velásquez, Juan Esteban**
Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 1: Conceptos básicos // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 141-152
- Producción de frío a partir de campos magnéticos. Parte 2: Análisis termodinámico // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 71-77
- Refrigeración magnética: análisis del modelo de electrones localizados // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 52-58
- Velásquez Pérez, Enrique**
Reparación por soldadura de tapas, agrietadas, de hierro fundido // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 35-41
- Vélez, Ana**
Estructuras de datos multidimensionales: un análisis de desempeño // En: No. 21 (Dic. 2000) ; p. 102-115
- Vélez, Elkin**
Modelamiento del proceso de recubrimiento de instrumental quirúrgico con cromoduro // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 89-94
- Vélez, Juan Fernando**
El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112
- Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105
- Métodos de acceso para las bases de datos históricas // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 96-107
- Vélez, Liliana**
Análisis comparativo de eficiencias de combustión en un generador de vapor cuando se utiliza gas natural y diesel de caldera // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 62-75
- Vélez Macías, Fabio**
Industria y medio ambiente // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 72-83

Velilla, Esteban

Evaluación teórica de radio interferencia y ruido audible en líneas de transmisión // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 21-28

Vergara Antúñez, Manuel

Tecnología para calcular normas de inventarios de piezas de repuesto en empresas azucareras // En: No. 20 (Jun. 2000) ; p. 105-109

Videla, Héctor

Deterioro atmosférico y microbiológico de la iglesia de la Veracruz en Medellín // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 66-76

Vieira, Idalina

Reducción coulométrica de productos de corrosión de cobre en ambientes de ácido acético y ácido sulfhídrico // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 88-99

Vilca, Hugo

Reducción coulométrica de productos de corrosión de cobre en ambientes de ácido acético y ácido sulfhídrico // En: No. 29 (Jun. 2003) ; p. 88-99

Villa Holguín, Aída Luz

Catálisis ambiental // En: Vol. 8 no. 03 (Nov. 1996) ; p. 75-80

Efecto de la hidrofobicidad de Ti-MCM-41 en la epoxidación del α -pineno // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 55-63

Efecto del solvente y del ligando en la epoxidación de α -pineno con el sistema metiltrioxorenio/peróxido de hidrógeno (MTO/H₂O₂) // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 61-70

Epoxidación de limoneno con catalizadores heterogéneos de Mo y W // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 42-48

Hidroxilación de fenol con catalizadores ZSM-5 modificados con cobre // En: No. 33 (Jun. 2005) ; p. 42-51

Influencia del procedimiento de preparación de Pd-ZSM-5 en la combustión de metano // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 81-86

Las zeolitas como catalizadores para el control ambiental. Remoción de óxido nítrico // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 65-70

Oxidación catalítica de α -pineno con metiltrioxorenio inmovilizado en resinas // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 39-50

Villada Duque, Fernando

Diagnóstico del aislamiento estatístico en motores de inducción mediante la medición del flujo axial de dispersión // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 102-113

El mantenimiento como estrategia competitiva. // En: Vol. 10 no. 17 (Nov. 1998) ; p. 7-13

El mantenimiento predictivo y su efecto en la optimización de costos de mantenimiento // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 95-105

Modelación de puestas a tierra para simulación de sobretensiones por descargas en transmisión de energía eléctrica // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 106-115

Modelo para minimizar el consumo de vapor en un múltiple efecto de evaporación en un ingenio azucarero // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 116-125

Nuevo algoritmo para la protección diferencial de generadores sincrónicos utilizando redes neuronales artificiales // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 89-101

Villegas, Wilson Emilio

Trampas para la adsorción de fósforo // En: No. 24 (Dic. 2001) ; p. 28-34

Vinasco, Guillermo

El fenómeno del colapso de voltaje. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 134-138

Regulación del voltaje en estado estable mediante compensación reactiva controlada // En: No. 28 (Abr. 2003) ; p. 109-114

Vos, Dirk de

Epoxidación de limoneno con catalizadores heterogéneos de Mo y W // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 42-48

Wilches Zúñiga, Mauricio

Consideraciones acerca de la ingeniería y el sector de la salud // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 154-159

El surgimiento de la bioinstrumentación en la Universidad de Antioquia // En: No. 15 (Nov. 1997) ; p. 136-142

Reflexiones acerca de la seguridad eléctrica en los hospitales // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 69-74

Wills Betancur, Beatriz

Algunos procedimientos de mejoramiento de lodos en reactores tipo UASB en condiciones dinámicas de operación // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 9-19

Biodegradabilidad anaerobia y toxicidad de aguas residuales complejas o tóxicas // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 39-64

Estudio de tratabilidad de las aguas residuales de una planta pulverizadora de leche // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 20-37

Evaluación del efecto tóxico del acetato plomo y el cloruro de cromo sobre el metabolismo bacteriano anaeróbico // En: No. 32 (Dic. 2004) ; p. 17-25

Potenciación con ácidos grasos volátiles como alternativa para mejorar una semilla de lodo activado crudo en el arranque de reactores UASB // En: No. 27 (Dic. 2002) ; p. 20-29

Wills Toro, Álvaro

Aplicación de un modelo de simulación de calidad del agua en el saneamiento hídrico de la cuenca alta del río Negro-Antioquia // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 25-38

Zambrano, Hugo Ibsen

Interventoría ambiental en proyectos de perforación de pozos petroleros // En: No. 30 (Dic. 2003) ; p. 9-23

Zapata, Ángel

Ciencia e ingeniería // En: Vol. 1 no. 01 (Jul. 1984) ; p. 117-126

Zapata, Carlos Mario

Una propuesta para el reconocimiento semiautomático de operaciones utilizando un enfoque lingüístico // En: No. 34 (Sep. 2005) ; p. 42-51

Zapata Niño, Mauren

Influencia del procedimiento de preparación de Pd-ZSM-5 en la combustión de metano // En: Vol. 8 no. 01 (Jun. 1996) ; p. 81-86

Las zeolitas como catalizadores para el control ambiental. Remoción de óxido nítrico // En: Vol. 7 no. 01 (Ago. 1995) ; p. 65-70

Zapata, Raúl

Variación de la concentración del furadán en el perfil de un andisol // En: Vol. 11 no. 19 (Dic. 1999) ; p. 14-24

Zapata Montoya, José Édgar

Cinética de la deshidratación osmótica de piña alcohol etílico como osmodeshidratante // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 7-19

Zapata Vanegas, Mauricio

El postgres: Un manejador de dominio público de bases de datos relacionales // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 106-112

Indexación directa de información temporal para el postgres iditpos // En: Vol. 11 no. 18 (Sep. 1999) ; p. 89-105

Zuleta, Mónica

Factores subyacentes que mide el instrumento de evaluación docente diligenciado por los estudiantes. // En: No. 22 (Jun. 2001) ; p. 160-168

Zuluaga Castaño, Ana Cristina

Planificación en la Facultad: "15 años abriendo camino" // En: Vol. 10 no. 16 (Jun. 1998) ; p. 46-54

Zúñiga, Édgar Andrés

Caracterización completa de sags de tensión: una alternativa para alcanzar la calidad de energía // En: No. 25 (Abr. 2002) ; p. 126-134