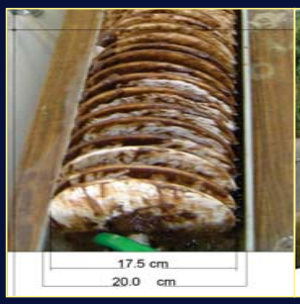
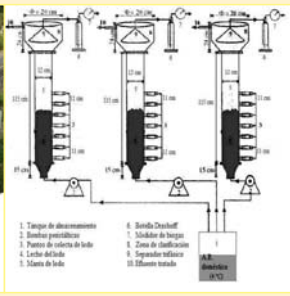
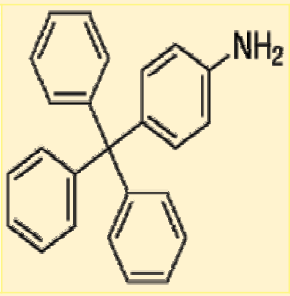
ISSN: 1665-529X
Vol. 16 Núm. 2
Mayo - Agosto 2012

Ingeniería

Revista Académica de la Facultad de Ingeniería



Universidad Autónoma de Yucatán
Mérida, Yucatán, México

Ingeniería

Revista Académica de la Facultad de Ingeniería
Universidad Autónoma de Yucatán
Vol. 16 - Núm. 2. Mayo - Agosto de 2012

Contenido

Editorial iv

Artículos de Investigación

Remoción de materia orgánica en aguas residuales de rastro por el proceso de Contactor Biológico Rotacional 83
Castillo Borges E. R., Bolio Rojas A., Méndez Novelo R. I., Osorio Rodríguez J. H., Pat Canul R.
Correo electrónico: cborges@uady.mx

Sobrevivencia y cobertura de plantas en techos verdes durante el estiaje en Yucatán 93
Ordóñez-López E. E., Zetina-Moguel C., Pérez Cortés M.
Correo electrónico: eordonez@uady.mx

Efecto de las sobrecargas hidráulicas causadas por lluvias en el comportamiento de reactores UASB 109
Salazar Peláez L., Barceló Quintal I. D., Domingues Benettic A.
Correo electrónico: monsalazar@correo.azc.uam.mx

Transferencia de 4-tritilanilina a través de la interfase de dos soluciones electrolíticas inmiscibles 121
Mijangos-Ricárdez O. F., Amador-Hernández J., Velázquez-Manzanares M.
Correo electrónico: mvelazquez@unpa.edu.mx

Caracterización de ánodos de PtPdOx y RuO_2 usados en una celda electroquímica para la eliminación de cloruro de metiltionina en una solución sintética 131
Isarain E., Peralta-Hernández J. M., Guerra R., Morales-Ortiz U.
Correo electrónico: echavez@ciatec.mx

Artículos de divulgación

Importancia y aplicaciones de los conceptos de la creatividad en empresas constructoras 141
Barroso Tanoira F. G.
Correo electrónico: francisco_barroso@anahuac.mx

Mano de obra en la construcción: determinación de la cuadrilla óptima por medio de una herramienta de simulación 151
Navas R. F., Ridl M, R., Torés L.
Correo electrónico: rnavas@unsi.edu.ar

Guía de autores

Authors' guide