

CUJAE, 17 de Diciembre de 2010.

Revista INGENIERÍA HIDRÁULICA Y AMBIENTAL
Volumen XXXI, no. 3, año 2010

SUMARIO

1. Modelación lluvia – escurrimiento en la cuenca del río Zaza
Yakelín Rodríguez López, Norberto Marrero De León pág. 3 – 13

2. Una estrategia de gestión para la alerta temprana ante peligro de inundaciones debido a intensas lluvias
Alcides J. León Méndez, Norberto Marrero de León, Modesto Gómez Crespo, Yoel Martínez González, José B. Martínez Rodríguez, Yakelín Rodríguez López, Maray Garrido Monagas, Emilio Escartín Sauleda pág. 14 – 20

3. El coeficiente de Manning y el cambio de precisión de los MDT en la simulación hidráulica
Anders Pérez Brugal, Abel Dorta Armaignac, Norberto Marrero de León pág. 21 – 27

4. Aplicación de un sistema de aireación en la laguna de Bojórquez, Cancún, México
José Isidro Robles López pág. 28 – 32

5. Planteamiento teórico para la optimización del control mecánico de maleza en la infraestructura hidroagrícola de las zonas de riego
Rafael Espinosa Méndez pág. 33 – 36

6. Sistema de riego por surco electrificado en el cultivo del tabaco
Orlando Ruiz Silva pág. 37 – 43

7. Estimación de la tasa de sobrepaso promedio del oleaje para muros costeros de sección transversal curva
Luis F. Córdova López pág. 44 – 54

8. Sistemas de ayuda en ingeniería costera
Ronnie Torres Hugues, Ernesto Morales Chirino pág. 55 – 59

9. Análisis crítico sobre las metodologías para la rehabilitación y protección de playas
Ronnie Torres Hugues, Luis Córdova López pág. 60 – 64

Revista INGENIERÍA HIDRÁULICA Y AMBIENTAL
Volumen XXXI, no. 3, año 2010

#	SUMARIO	SUMMARY	pág.
1	Modelación lluvia - escurrimiento en la cuenca del río Zaza	<i>Rainfall-runoff modeling in Zaza river basin</i>	3-13
	por : Yakelín Rodríguez López, Norberto Marrero De León		
2	Una estrategia de gestión para la alerta temprana ante peligro de inundaciones debido a intensas lluvias	<i>A management strategy for early alert under flood threat due to intense rainfall</i>	14-20
	por : Alcides J. León, Norberto Marrero, Modesto Gómez, Yoel Martínez, José B. Martínez, Yakelín Rodríguez, Maray Garrido, Emilio Escartín		
3	El coeficiente de Manning y el cambio de precisión de los MDT en la simulación hidráulica	<i>Manning's coefficient and accuracy change of EDM influence over hydraulic simulation</i>	21-27
	por : Anders Pérez Brugal, Abel Dorta Armaignac, Norberto Marrero de León		
4	Aplicación de un sistema de aireación en la laguna de Bojórquez, Cancún, México	<i>Application of an aeration system in Bojorquez lagoon, Cancún, México</i>	28-32
	por : José Isidro Robles López		
5	Planteamiento teórico para la optimización del control mecánico de maleza en la infraestructura hidroagrícola de las zonas de riego	<i>Theoretical formulation to optimize weed mechanical control in agricultural infrastructure of irrigation areas</i>	33-36
	por : Rafael Espinosa Méndez		
6	Sistema de riego por surco electrificado en el cultivo del tabaco	<i>Electrified furrow irrigation in tobacco crop</i>	37-43
	por : Orlando Ruiz Silva		
7	Estimación de la tasa de sobrepaso promedio del oleaje para muros costeros de sección transversal curva	<i>Estimation of average rate of overtopping of storm waves over curved seawalls</i>	44-54
	por : Luis F. Córdova López		
8	Sistemas de ayuda en ingeniería costera	<i>Software support systems in coastal engineering</i>	55-59
	por : Ronnie Torres Hugues, Ernesto Morales Chirino		
9	Análisis crítico sobre las metodologías para la rehabilitación y protección de playas	<i>Critical analysis of existing methodologies for beach rehabilitation and protection</i>	60-64
	por : Ronnie Torres Hugues, Luis Córdova López		