
/Editorial/

Miguel Laufer
LOS PRÓXIMOS TREINTA AÑOS 005

/Artículos/

Jaime Arroyo Ledezma, Jaime Gallegos-Sánchez, Alejandro Villa Godoy y Javier Valencia Méndez
SISTEMAS NEURALES DE RETROALIMENTACIÓN DURANTE EL CICLO REPRODUCTIVO ANUAL DE LA OVEJA: UNA REVISIÓN (en español) 008

Yuri N. Skiba y Denis M. Filatov
ESQUEMAS CONSERVATIVOS BASADOS EN EL MÉTODO DE SEPARACIÓN, PARA LA SIMULACIÓN NUMÉRICA DE VÓRTICES EN LA ATMÓSFERA (en español) 016

Jacinto A. Dávila, Luis A. Núñez, Beatriz Sandia y Rodrigo Torréns
LOS REPOSITARIOS INSTITUCIONALES Y LA PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO INTELECTUAL ACADÉMICO (en español) 022

Jacinto A. Dávila, Luis A. Núñez, Beatriz Sandia, José G. Silva y Rodrigo Torréns
www.saber.ula.ve: UN EJEMPLO DE REPOSITORIO INSTITUCIONAL UNIVERSITARIO (en español) 029

/Comunicaciones/

Julio Vilaboa Arroniz, Pablo Díaz Rivera, Diego E. Platas Rosado, Eusebio Ortega Jiménez y Miguel A. Rodríguez Chessani
PRODUCTIVIDAD Y AUTONOMÍA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN OVINA: DOS PROPIEDADES EMERGENTES DE LOS AGROECOSISTEMAS (en español) 037

Ricardo Ramírez
EFICIENCIA DEL USO DEL FÓSFORO DE LA ROCA FOSFÓRICA POR CULTIVARES DE MAÍZ (en español) 045

Francisco Prieto García, Fidel Pérez Moreno y Enrique Barrado Esteban
LIXIVIACIÓN SELECTIVA DE ARSÉNICO Y OTROS ELEMENTOS DE MATERIAL SEDIMENTARIO ARRASTRADO POR AGUAS SUBTERRÁNEAS EN ZIMAPÁN, HIDALGO, MÉXICO (en español) 050

Numa P. Pavón, Rosa Escobar y Raúl Ortiz-Pulido
EXTRACCIÓN DE HOJAS DE LA PALMA *Brahea dulcis* EN UNA COMUNIDAD OTOMÍ EN HIDALGO, MÉXICO: EFECTO SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS POBLACIONALES (en español) 057

Asia Y. Zambrano, Ariadne Vegas, Reinaldo Cardona, Zulay Gutiérrez y Jhonny R. Demey
ESTRUCTURA GENÉTICA Y DIVERSIDAD DE LINAJES DE *Pyricularia grisea* EN LA ZONA ARROCERA VENEZOLANA (en español) 062

Claudia E. Moreno, Iriana Zuria, N. Marcela García-Zenteno, Gerardo Sánchez-Rojas, Ignacio Castellanos, Miguel Angel Martínez-Morales y Alberto E. Rojas-Martínez
TENDENCIAS EN LA MEDICIÓN DE LA ALFA DIVERSIDAD EN LAS DOS ÚLTIMAS DÉCADAS (en inglés) 067

/Reuniones Venideras/ 072
