TEMAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

No. 68

REVISTA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA ISSN 2007-0977

Sumario

Ensayos

- Implementación en Cuba de una técnica para el diagnóstico de *Leifsonia xily* en caña de azúcar
 - Javier Delgado Padrón, Juana de las M. Pérez Pérez, Osmany de la C. Aday Díaz, Mario Casas González, Lázaro Pardo Mora, Tania Casero Rodríguez, Yaquelin Puchades Izaguirre, María de la Luz La O Hechavarría
- La utilidad de los recursos electrónicos disponibles en la Web 2.0 para la gestión de actividades escolares en alumnos de bachillerato Gilberto Meiía Salazar
- La urbanización como una de las causas de la extensión de las áreas de inundación en Huajuapan de León, Oaxaca
 Gabriela Álvarez Olguín, René Morales Luis, Corina Cisneros Cisneros, Fidencio Sustaita Rivera
- Identificación de la calidad sanitaria de leche cruda y queso fresco en el municipio de Loma Bonita, Oaxaca, México
 Carolina Antonio Estrada, Rochel Anai Bernabé Peña
- Género y seguridad alimentaria: Rol e importancia de la mujer en la avicultura de traspatio en Tetela de Ocampo, Puebla, México Rodrigo Portillo Salgado, Ignacio Vázquez Martínez
- 41 Oaxaca, medalla de oro en diversidad de pequeños roedores Natalia Martín Regalado, Miguel Briones Salas, Claudia E. Moreno

Notas

47 Propiedades terapéuticas de Cymbopogon citratus (Té de limón)

Joel Cerna Cortés Mario del Toro Equihua Alin Jael Palacios Fonseca Karla Berenice Carrasco Peña Fátima López Alcaraz Karmina Sánchez Meza Alberto Jiménez Maldonado

Fronteras de la ciencia

•Se descubren tres nuevos asteroides gracias a Gaia •Amazon lanzará miles de satélites para proveer internet desde el espacio •Samsung ahora construirá casas inteligentes •Crean un nuevo tipo de ala para aviones •FedEx presenta su robot repartidor autónomo •Anuncian el próximo USB 4 y será dos veces más potente que la versión 3.2

Recopilación de Fernando Ávila León

Vida académica en la UTM

5 Instituto de Minería Centro de acopio de residuos de aparatos eléctricos/electrónicos del Instituto de Minería

Patricia Magaly Gallegos Acevedo Juan Manuel Espinoza Cuadra

Reseña

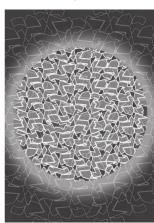
61 Cartas a un joven científico Los sabios y apacionados consejos de Edward O. Wilson a las nuevas generaciones de científicos

Rafael Alvarado Corona Cinthya Ivonne Mota Hernández



Figura 6. Máquina para ensayos a la compresión. Página 58.

PORTADA: Bravo Guzmán, Alejandro A.



TEMAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, Año 23, No. 68 Mayo - Agosto 2019, es una publicación cuatrimestral editada por la Universidad Tecnológica de la Mixteca. Km 2.5 carretera a Acatlima, Huajuapan de León, Oaxaca. C.P. 69000. Tel. 01(953) 53 203 99 ext. 782. www.utm.mx, temas@mixteco.utm.mx. Editor responsable: Alberto Antonio García. Reservas de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2010-030219264800-102, ISSN: 2007-0977. Licitud de Título y Contenido No. 14906, ambos otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Permiso SEPOMEX No. (en trámite). Impresa por Optime Impresos S. de R.L. de C.V., Vidal Chaire No. 26 Col. Moctezuma 1ra Sección C.P. 15500 México, Ciudad de México, éste número se terminó de imprimir el 20 de abril de 2019 con un tiraje de 1,000 ejemplares

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad Tecnológico de la Mixteca.