

Sumario

Ensayos

- 3 El uso de internet por los turistas en la búsqueda de destinos rurales
Dena María Jesús Camarena Gómez, Denisse Mercedes Romero Valenzuela, Alma Teresita del Niño Jesús Velarde Mendivil
- 9 La música aguda incrementa la memoria a corto plazo
Melissa Ivonne Ruiz Saldaña, Andrea Viviano Tello
- 17 Las garrapatas que parasitan a las iguanas verde y negra criadas en cautiverio
José Luis Arcos García, Shirley J. De La Rosa Belmonte, Fabiola López Carmen, Lily M. Vargas Rodríguez, Germán D. Mendoza Martínez, Roberto López Pozos
- 25 Factores críticos de éxito para la gestión del conocimiento en las Divisiones de Estudios para Graduados
Josnel Martínez Garcés
- 33 Efecto del consumo de agua endulzada con sacarosa o miel en el peso corporal y el consumo de alimentos
Bertha Alicia Olmedo Buenrostro, Alberto Jiménez Maldonado, Alin Jael Palacios Fonseca, Mario del Toro Equihua, Karla Berenice Carrasco Peña, Joel Cerna Cortés
- 39 Diagnóstico del perfil de los egresados de un programa de nivel superior para construir código fuente de calidad
Hugo Enrique Martínez Cortés, Myriam Karenina Reyes Sánchez

Notas

- 49 Teléfonos celulares móviles con pantalla táctil reservorios de infecciones nosocomiales
Juliana Matías Fabian
Fanny Jarquín García
Penélope Aurora López Martínez
Lizet Karina Zárate Romero
Jesús Domínguez Bautista
Beatriz Cortés Barragán
Isaías Rufino Mendoza Martínez
Jesús Vladimir Hernández Rosado
Irma Gisela Nieto Castañeda
Mónica Marcela Galicia Jiménez

Fronteras de la ciencia

- 53 •Morpheus, el procesador que regenera su código cada 50 milisegundos para evitar ser hackeado
•Gobierno de México busca implementar datos biométricos al CURP de todos •Red 5g: El siguiente paso tecnológico •La NASA se prepara para el acercamiento de Apofis en 2029 •India lanza la misión Chandrayaan-2 con rumbo a la Luna •Compañía diseña las primeras casas para habitar Marte •Test de sangre podría detectar Alzheimer 20 años antes de que aparezca

Recopilación de Fernando Ávila León

Vida académica en la UTM

- 57 Ingeniería en Mecatrónica
La Ingeniería Mecánica, Electrónica y la Programación en el desarrollo de sistemas inteligentes
Rosebet Miranda Luna
Alberto Antonio García
Manuel Arias Montiel
Esther Lugo González

Reseña

- 61 Puro Cuento
Cuentos y leyendas de la región de Juquila

José María Filgueiras Nodar

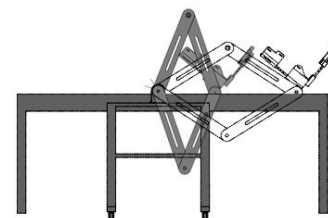
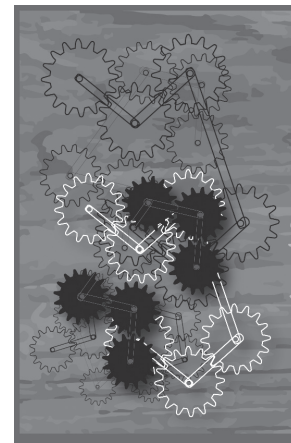


Figura 6. Prototipo de exoesqueleto: Movimiento para flexión y extensión.
Página 60.

PORTADA:

Bravo Guzmán, Alejandro A.



TEMAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA, Año 23, No. 69 Septiembre - Diciembre 2019, es una publicación cuatrimestral editada por la Universidad Tecnológica de la Mixteca. Km 2.5 carretera a Acatlilla, Huajuapán 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, este número se terminó de imprimir el 20 de septiembre 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 Tecnológica de la Mixteca.

