**CONTENIDO 65**

**CONTENTS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** |  | **Pág.** |
|  | **PRESENTACIÓN**  **PRESENTATION**  *Lilliam Quirós Arias, Consuelo Alfaro Chavarría* |  |
|  | **TEORÍA, EPISTEMOLOGIA Y METODOLOGIA**  THEORIY, EPISTEMOLOGY AND METHODOLOGY |  |
| **1** | **Estimación de la temperatura superficial en imágenes históricas Landsat 5 mediante corrección atmosférica monocanal en el térmico para la cuenca del río Tempisque-Bebedero (Costa Rica).**  Estimation of the surface temperature in Landsat 5 historical images by means of single-channel atmospheric correction in the thermal for the Tempisque-Bebedero river basin (Costa Rica).  *Rubén Martínez-Barbáchano* | 1 - 16 |
| **2** | **A construção de políticas públicas para a sustentabilidade urbana**  The construction of public policies for urban sustainability  La construcción de políticas públicas para la sostenibilidad urbana  *Alex Dias da Silva* | 17 - 27 |
| **3** | **Integrando el concepto de servicios ecosistémicos en el ordenamiento territorial**  Integrating the concept of *ecosystem services* in territorial planning  *Daniel Francisco Avendaño Leadem*  *Bepsy Cristina Cedeño Montoya*  *Michael Steven Arroyo Zeledón* | 28 - 54 |
|  | ESTUDIO DE CASO |  |
| **4** | **Distribución espacial del cultivo de palma aceitera en el cantón de Osa, Puntarenas. Período 2014-2018**  Changes in the area cultivated with oil palm in the canton of Osa, Puntarenas. 2014-2018 period  *Denis Mauricio Salas González* | 55 - 77 |
| **5** | **Diferenciación de tierras agrícolas en el municipio de Tequisquiapan, Querétaro.**  Differentiation of agricultural lands in the municipality of Tequisquiapan, Querétaro.  *Genaro Aguilar Sánchez* | 78 - 99 |
| **6** | **Soja, glifosato y salud humana. Algunas evidencias en el Chaco Seco Argentino (1990 - 2012**).  Soy, glyphosate and human health. Some evidence in the Argentinian Dry Chaco Region (1990-2012).  *Fernando Longh*  *Sebastian Bianchi* | 100 - 128 |
| **7** | El periurbano de Mar del Plata (argentina): clasificación digital de los usos del suelo y análisis de las transformaciones en el cinturón hortícola. The peri-urban Mar del Plata (Argentina): digital classification of land uses and analysis of transformations in the horticultural belt.  *Daiana Yael Daga*  *Laura Zulaica*  *Patricia Vazquez* | 129 - 155 |
| **8** | Estimación del impacto potencial de la contaminación difusa por métodos simplificados en el Área de Protección de Flora y Fauna, Pico de Tancítaro, Michoacán, México.  Estimation of the potential impact of diffuse pollution (non-point source pollution) by simplified methods in the Area of Protection of Flora and Fauna, Pico de Tancítaro, Michoacán, Mexico.  *Alberto Ortiz Rivera*  *José de Jesús Alfonso Fuentes Junco* | 156 - 183 |
| **9** | **Abordagem sintética do cenário de desmatamento no Haiti: uma aparente relação com os eventos extremos**  *Ralph Charles,*  *Regina Célia de Oliveira,*  *RafaelVinícius São José* | 184 - 198 |
| **10** | **Estudo comparativo dos dados de precipitação do satélite TRMM e postos pluviométricos no estado do Ceará, Brasil.**  Comparative study of precipitation data from the TRMM satellite and pluviometric stations in the state of Ceará, Brazil.  Estudio comparativo de los datos de precipitación del satélite TRMM y postos pluviométricos en el estado del Ceará, Brasil.  *Jose Reginaldo Medeiros-Feitosa*  *Carlos Wagner Oliveira* | 199 - 218 |
| **11** | Efectos del cambio climático en la distribución del bosque de oyamel  **Effects of climate change on the distribution of oyamel forests.**  *Gabriel Alexis Araiza Olivares* | 219 - 238 |
| **12** | **Didáctica en ingeniería, ciencias básicas y avanzadas (ICBA) para procesos de remoción en masa: el papel de la Geografía**  Didactics in engineering, basic and advances sciences (ICBA) for mass removal processes: the role of Geography  *Eduardo Teófilo-Salvador* | 239 - 261 |