

## Contenido

|   |         |
|---|---------|
| GUILLERMO MARTÍNEZ-FLÓREZ & GERMÁN MORENO-ARENAS<br><b>Modelo unimodal simétrico-asimétrico con aplicación<br/>al estudio del RNA VIH-1</b> .....                               | 1-18    |
| CARLOS CARPINTERO, NAMEGALESH RAJESH & ENNIS ROSAS<br><b>Separation axioms on enlargements of generalized topologies</b> .....  | 19-26   |
| VLADIMIR ANGULO-CASTILLO<br><b>Una aplicación de las funciones débilmente contractivas a problemas<br/>de valor en la frontera de funciones con valores en intervalos</b> ..... | 27-37   |
| CARLOS ERNESTO RAMÍREZ<br><b>Semántica categórica para subexponenciales en <i>SELL</i></b> .....  | 39-54   |
| MARIO MORALES & JOSE LOZANO<br><b>Prueba de homogeneidad de la dispersión para datos de proporción<br/>sobredispersos mediante regresión beta</b> .....                         | 55-70   |
| RENÉ ERLÍN CASTILLO, HUMBERTO RAFEIRO & EDUARD TROUSSELOT<br><b>Nemytskii operator on generalized bounded variation space</b> .....   | 71-90   |
| JESÚS CAJIGAS, ISNARDO ARENAS & PAUL CASTILLO<br><b>An acceleration technique for the Gauss-Seidel method applied to<br/>symmetric linear systems</b> .....                     | 91-100  |
| JHOANA P. ROMERO L. & EDUARDO IBARGÜEN MONDRAGÓN<br><b>Sobre la resistencia bacteriana hacia antibióticos de acción<br/>bactericida y bacteriostática</b> .....                 | 101-116 |