

INDICE

| | |
|---|----|
| Editorial..... * | 1 |
| Sistemas robóticos en la asistencia a la cirugía <i>Emilio Sánchez</i> | 2 |
| Tonatiuh, el primer robot asistente quirúrgico desarrollado en México <i>Arturo Minor Martínez</i> <i>Rigoberto Martínez Méndez</i> | 15 |
| Compuestos polímero-metal con aplicaciones biomédicas J. Cuauhtémoc Palacios <i>González Guillermo J. Cruz Cruz</i> <i>Ma. Guadalupe Olayo González</i> | 21 |
| Cognitive agent based on the 16PF, for analysis of human personality <i>Arnulfo Alanís</i> <i>Miguel Angel Lopez</i> <i>Bogart Yail Márquez</i> <i>Karina Romero</i> <i>José Sergio Magdaleno</i> | 28 |
| Diagnóstico de Riesgo de aterogénesis y de Condición glucémica asistidos por lógica borrosa O. A. Rosas Jaimes A.L. Alonso G. <i>J.A. Suarez C.</i> <i>P. Rosas Jaimes</i> <i>L. Alvarez Icaza L.</i> | 35 |
| Bioingeniería aplicada a modelos conductuales en animales de experimentación <i>Patricia Vieyra Reyes Clementina Jiménez Garés Margarita Marina Hernández González</i> <i>Adrián Hernández Alva</i> | 46 |