

ALAN TURING Y LA COMPUTACIÓN

¿Inteligencia mecánica? La pregunta de Alan Turing Atocha Aliseda	10
¿Cómo medir la inteligencia de las máquinas? Carlos Gershenson	18
Computadoras universales en nuestra vida diaria Francisco Hernández Quiroz	24
Educando al "niño computacional" de Turing Eduardo F. Morales	32
La criptología y la victoria aliada en la Segunda Guerra Mundial Guillermo Morales-Luna	40
Computación en equipo Sergio Rajsbaum	48
Complejidad y aleatoriedad Héctor Zenil	56
De las formas de la naturaleza a las matemáticas Jorge Antonio Castillo Medina, Faustino Sánchez Garduño y Pablo Padilla Longoria	64
La fábrica de los sueños Pedro Miramontes	72

Mensaje del presidente de la AMC 3

José Franco

Desde el Comité Editorial 5

Miguel Pérez de la Mora

Presentación 6

Alan Turing y la computación

Francisco Hernández Quiroz y Sergio Rajsbaum



El color de la ciencia 80

Guillermo Haro Barraza en el centenario de su natalicio

Emmanuel Méndez Palma



Noticias y comentarios 87

Noticias de la AMC



Nueva política editorial 92

