

**G06 COMPUTO; CALCULO; CONTEO****G06N SISTEMAS DE COMPUTADORES BASADOS EN MODELOS DE CALCULO ESPECIFICOS [7]**

<b>3/00</b>	<b>Sistemas de computadores basados en modelos biológicos</b> (computadores análogos que simulan aspectos funcionales de seres vivos G06G 7/60) [7,8]	<b>5/00</b>	<b>Sistemas de computadores que utilizan modelos basados en el conocimiento</b> [7,8]
3/02	· que utilizan modelos de redes neuronales (para el control adaptativo G05B 13/00; para el reconocimiento de formas G06K 9/00; para el tratamiento de datos de imágenes G06T 1/40; para el reconocimiento de la voz G10L 15/16) [7,8]	5/02	· Representación del conocimiento [7,8]
		5/04	· Métodos o dispositivos de inferencia [7,8]
3/04	· . Arquitectura, p. ej. topología de interconexión [7,8]	<b>7/00</b>	<b>Sistemas de computadores basados en modelos matemáticos específicos</b> [7,8]
3/06	· . Realización física, es decir materialización del hardware de redes neuronales, de neuronas o de partes de neuronas [7,8]	7/02	· que utilizan la lógica difusa (G06N 3/00, G06N 5/00 tienen prioridad; para el control adaptativo G05B 13/00) [7,8]
3/063	· . . utilizando medios electrónicos [7,8]	7/04	· . Realización física [7,8]
3/067	· . . utilizando medios ópticos [7,8]	7/06	· . Simulación utilizando computadores universales [7,8]
3/08	· . Métodos de aprendizaje [7,8]	7/08	· que utilizan modelos de caos o modelos de sistemas no lineales [7,8]
3/10	· . Simulación utilizando computadores universales [7,8]	<b>99/00</b>	<b>Materia no prevista en otros grupos de esta subclase</b> [2010.01]
3/12	· que utilizan modelos genéticos [7,8]		