

Comparativa de entropía entre algoritmos de hash (SHA1, SHA256, MD5 y Actividad-4). La fórmula para calcular la entropía es $H = L \log_2(W)$, donde H es la entropía en bits, L es la cantidad de caracteres que tiene el hash resultante y W es la base usada en el hash resultante.

Nombre	Largo	Base	Fórmula	Entropía
MD5	32	16	$32 \log_2(16)$	128 bits
SHA1	40	16	$40 \log_2(16)$	160 bits
SHA256	64	16	$64 \log_2(16)$	256 bits
Actividad-4	25	94	$25 \log_2(94)$	163.8 bits