

Pseudocódigo para Torres de Hanoi con 5 discos

PROCEDIMIENTO ResolverHanoi(n, origen, destino, auxiliar)

SI n = 1 ENTONCES

IMPRIMIR "Mover disco 1 de " + origen + " a " + destino

SI_NO

ResolverHanoi(n - 1, origen, auxiliar, destino)

IMPRIMIR "Mover disco " + n + " de " + origen + " a " + destino

ResolverHanoi(n - 1, auxiliar, destino, origen)

FIN_SI

FIN_PROCEDIMIENTO

INICIO

n <- 5 // Número de discos

IMPRIMIR "Resolviendo Torres de Hanoi para " + n + " discos"

ResolverHanoi(n, 'A', 'C', 'B') // A: Torre origen, C: Torre destino, B: Torre auxiliar

FIN