

codigo		Codificacion					
ABABBABCABABBA		Diccionario	C	K	Codigo	Salida	
		A			0		
		B			1		
		C			2		
		AB	A	B	3	0	
		BA	B	A	4	1	
		ABB	AB	B	5	3	
		BAB	BA	B	6	4	
		BC	B	C	7	1	
		CA	C	A	8	2	
		ABA	AB	A	9	3	
		ABBA	ABB	A	10	5	
			A	EOF	-	0	
codigo		Decodificacion					
"013412350"							
		DIR	COD OLD	COD NEW	CAD	CHAR	SALIDA
		A=0	0	1	B	A	A
		B=1	1	3	AB	B	B
		C=2	3	4	BA	AB	AB
		AB=3	4	1	B	BA	BA
		BA=4	1	2	C	B	B
		ABB=5	2	3	AB	C	C
		BAB=6	3	5	ABB	AB	AB
		BC=7	5	0	A	ABB	ABB
		CA=8	0	EOF		A	A
		ABA=9					
		ABBA=10					

		Salida:	ABABBABCABABBA				