

Cache Manager					
A) Iniciamos con una cache de tamaño 3. Vacía.					
Con dos Componentes, la memoria, y el file					
memoria (3)				file	
índice	Dato	MRU/LRU			
B)			el map posee un índice y un par con <obj, valor>		
ins	<a	TO1>			
memoria (3)				file	
índice	Dato	MRU/LRU		a	TO1
a	TO1	1			
C)					
ins	< b	TO2 >			
memoria (3)				file	
índice	Dato	MRU/LRU		a	TO1
a	TO1	1		b	TO2
b	TO2	2			
C)					
get a					
retorna TO1					
memoria (3)				file	
índice	Dato	MRU/LRU		a	TO1
a	TO1	3		b	TO2
b	TO2	2			
D)					
get a					
retorna TO1					
memoria (3)				file	
índice	Dato	MRU/LRU		a	TO1
a	TO1	4		b	TO2
b	TO2	2			
E)					
ins a	TO5				
memoria (3)				file	

indice	Dato	MRU/LRU		a	TO5
a	TO5	5		b	TO2
b	TO2	2			
F)					
ins c	TO1				
memoria (3)				file	
indice	Dato	MRU/LRU		a	TO5
a	TO5	5		b	TO2
b	TO2	2		c	TO1
c	TO1	6			
G)					
ins f	TO1				
memoria (3)				file	
indice	Dato	MRU/LRU		a	TO5
a	TO5	5		b	TO2
f	TO1	7		c	TO1
c	TO1	6		f	TO1
H)					
get b					
trae	TO2				
memoria (3)				file	
indice	Dato	MRU/LRU		a	TO5
b	TO2	8		b	TO2
f	TO1	7		c	TO1
c	TO1	6		f	TO1
I)					
get z					
Revisa la chache en memoria, no lo encuentra					
va al archivo, no esta, mensaje de error					
J)					
ins z	TO8				
memoria (3)				file	
indice	Dato	MRU/LRU		a	TO5
b	TO2	8		b	TO2
f	TO1	7		c	TO1
z	TO8	9		f	TO1
				z	TO8