Caracterizaciones:

Método	Parámetros	Tipo Devuelto	Valor Devuelto	Excepciones	Car. ID	Caracterizaciones	Cubierto por
enQueue	e, estado	boolean	true, false		C1	Añade elemento	
				IllegalStateException	C2	Cumple Restricción de capacidad	
				NullPointerException	C3	Elemento no null	
deQueue	estado	Е	е		C4	Devuelve y elimina elemento	
				IllegalStateException	C5	Cola no vacía	
isEmpty	estato	boolean	true, false		C6	Cola vacio	
isFull	estado	boolean	true, false		C7	Cola llena	

Diseño de particiones para cada característica:

ID	Caracterización	enQueue	deQueue	isEmpty	isFull	Partición
C1	Añade elemento	Χ				{true,false}
C2	Cumple Restricción de capacidad	Χ				{true,false}
С3	Elemento no null	Х				{true,false}
C4	Devuelve y elimina elemento		X			{true,false}
C5	Cola no vacía		X			{true,false}
C6	Cola vacía			Х		{true,false}
С7	Cola llena				Х	{true,false}