

c. Use un profiler para evaluar el tiempo de ejecución de su programa para calcular SI o NO el conjunto de desarrolladores Java es un subconjunto de Desarrolladores Web. Corra su programa con las tres implementaciones y muestre los tiempos de ejecución de cada una de ellas. Diga cuál es la más rápida con el profiler

### LinkedHashSet

Call Tree - Method	Total Time [%] ▼	Total Time	I
main		0.274 ms (100%)	
Conjunto. <b>JavaSubConjunto</b> (int)		0.275 ms (100%)	
Self time		0.276 ms (100%)	
factory. <b>getSet</b> (int)		0.000 ms (0%)	

### HashSet

Call Tree - Method	Total Time [%] ▼	Total Time	In
main		0.283 ms (100%)	
Conjunto. <b>JavaSubConjunto</b> (int)		0.284 ms (100%)	
Self time		0.285 ms (100%)	
factory. <b>getSet</b> (int)		0.000 ms (0%)	

### TreeSet

Call Tree - Method	Total Time [%] ▼	Total Time	Inv
main		0.263 ms (100%)	
Conjunto. <b>JavaSubConjunto</b> (int)		0.264 ms (100%)	
Self time		0.265 ms (100%)	
factory. <b>getSet</b> (int)		0.000 ms (0%)	

**Respuesta:** El más rapido es el TreeSet