

TAREA 3

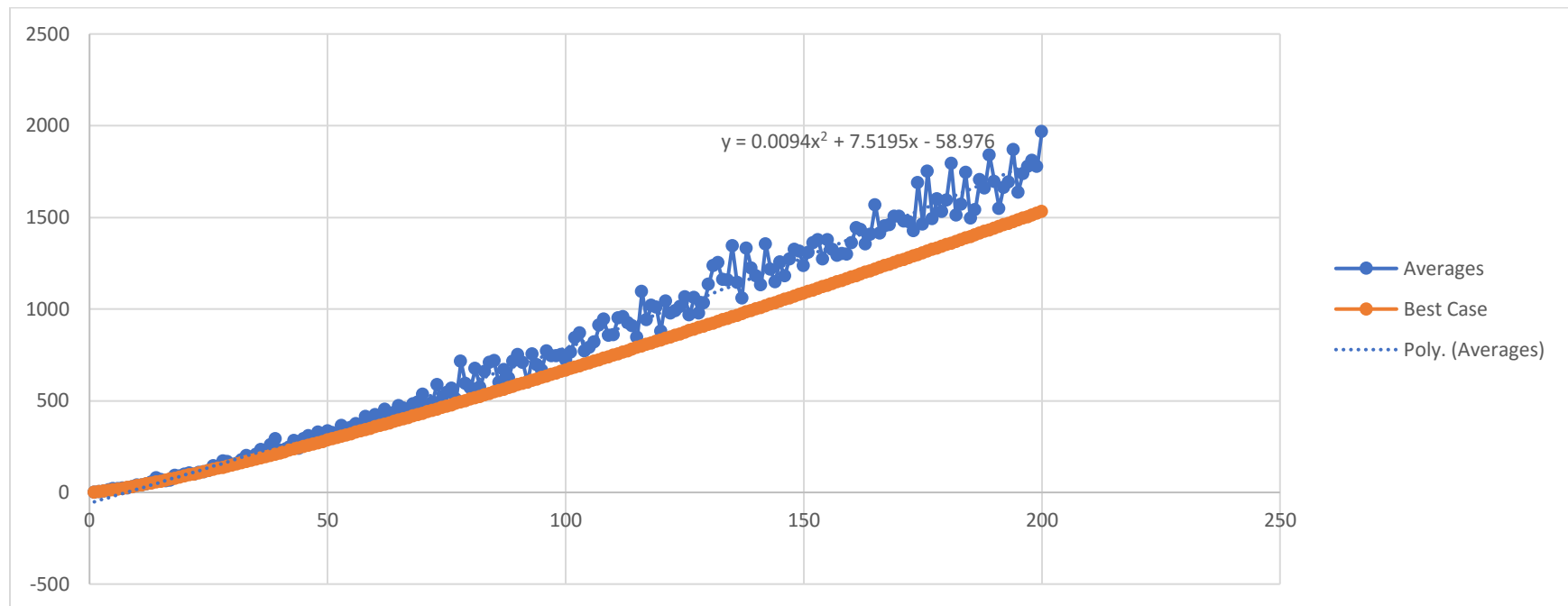
Análisis de algoritmos

David Alfonso Velasco Sedano

11 de Septiembre del 2017

Algoritmo	Criterio	Priori (mejor caso)	Posteriori (aleatorio)
QuickSort	Comparaciones	$n \log n$	$0.0094n^2 + 7.5195n - 58.976$
	Movimientos	-	-
MergeSort	Comparaciones	$n \log n$	$0.009n^2 + 4.8461n - 35.441$
	Movimientos	$n \log n$	$0.009n^2 + 4.8461n - 35.441$

Quick Sort



Merge Sort

