



GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

MODELOS DE COMPUTACIÓN

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

## Práctica 3

**Autor:**

Pablo Velicias Barquín

*Fecha:*

05 de Noviembre de 2021

## 1. Producto escalar de dos vectores.

### 1.1. Tiempos obtenidos usando ambos modelos.

A continuación, muestro una tabla de los tiempos medios obtenidos en milisegundos usando el modelo secuencial y el modelo paralelo con distinto número de hilos:

Modelo Secuencial	Modelo Paralelo	
<u>Tiempo Empleado</u>	<u>Núm. Hilos</u>	<u>Tiempo Empleado</u>
7 Ms	<b>2 Hilos</b>	13 Ms
	<b>4 Hilos</b>	16 Ms
	<b>8 Hilos</b>	23 Ms
	<b>10 Hilos</b>	26 Ms