

## Tempi medi

Per ogni classificatore sono stati riportati solamente i tempi relativi alla coppia (fpr, fpr-ratio) con il risultato migliore in termini di spazio totale della struttura.

Il PC utilizzato ha un processore AMD Ryzen 3700x e 32Gb di RAM. Tutte le query sono state testate senza sfruttare la gpu.

Tutti i tempi riportati sono espressi in secondi.

	<b>FPR</b>			
	0.001	0.005	0.10	0.20
<b>Filtro di Bloom</b>	9.976E-07	1.06E-06	9.41E-07	7.94E-07
<b>FFNN Binaria</b> (8, 0.001)	9.658E-06	9.988E-06	9.946E-06	9.884E-06
<b>FFNN Binaria</b> (10, 0.001)	9.063E-06	9.052E-06	9.010E-06	8.972E-06
<b>FFNN</b> (20, 0.001)	8.843E-06	8.814E-06	8.774E-06	8.770E-06
<b>FFNN</b> (30, 0.001)	8.848E-06	8.869E-06	8.826E-06	8.764E-06
<b>RNN</b> 16	4.546E-05	4.545E-05	4.540E-05	4.542E-05
<b>RNN</b> 8	2.180E-05	2.173E-05	2.174E-05	2.171E-05
<b>RNN</b> 4	1.519E-05	1.516E-05	1.513E-05	1.511E-05

Tabella 1: Tempi di accesso medi per elemento su LBF(calcolati su 5 iterazioni).

	<b>FPR</b>			
	0.001	0.005	0.10	0.20
<b>Filtro di Bloom</b>	9.976E-07	1.06E-06	9.41E-07	7.94E-07
<b>FFNN Binaria</b> (8, 0.001)	9.079E-06	9.182E-06	9.177E-06	9.202E-06
<b>FFNN Binaria</b> (10, 0.001)	8.326E-06	8.412E-06	8.464E-06	8.435E-06
<b>FFNN</b> (20, 0.001)	8.085E-06	8.189E-06	8.258E-06	8.203E-06
<b>FFNN</b> (30, 0.001)	8.135E-06	8.171E-06	8.231E-06	8.127E-06
<b>RNN</b> 16	4.542E-05	4.552E-05	4.555E-05	4.555E-05
<b>RNN</b> 8	1.972E-05	1.981E-05	1.985E-05	1.987E-05
<b>RNN</b> 4	1.454E-05	1.464E-05	1.471E-05	1.471E-05

Tabella 2: Tempi di accesso medi per elemento su SLBF(calcolati su 5 iterazioni).