

C: LAB 2

Clau privada

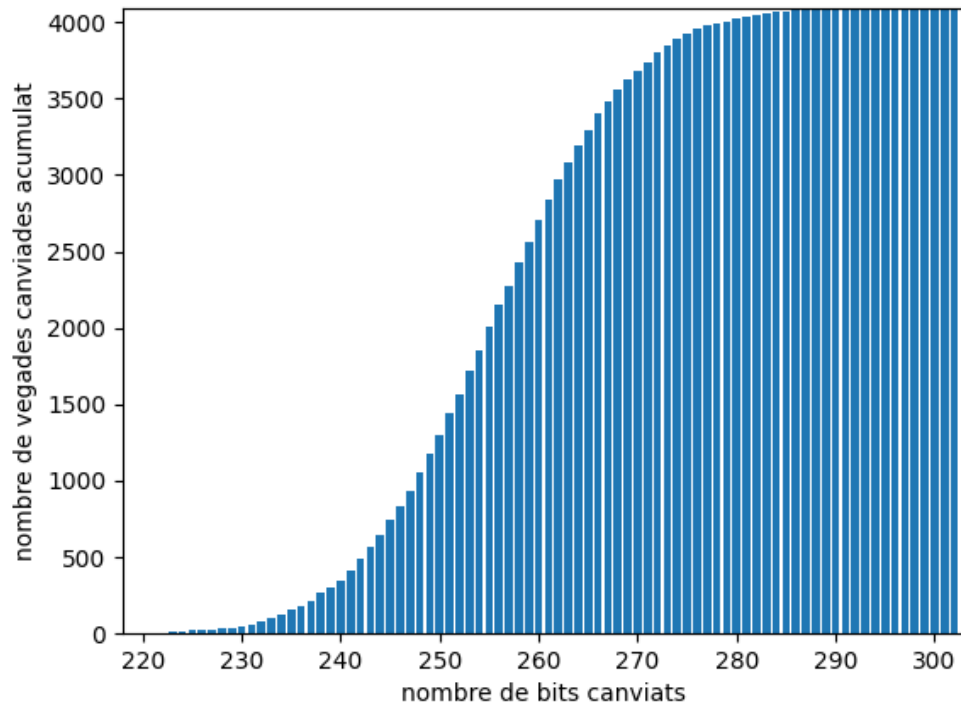
Tardor 2021-22



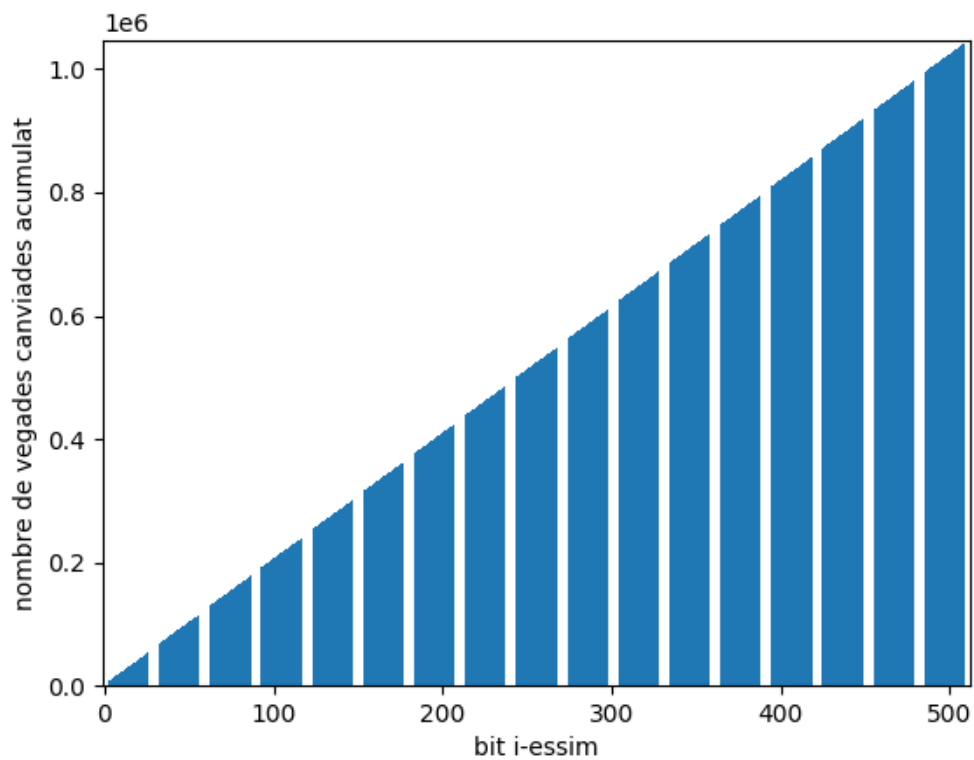
Marco Madalin Farcas Vinter
Gerard Caravaca Ibañez

1.1) El script de python també genera els histogrames corresponents a cada gràfic de freqüències acumulades

a)

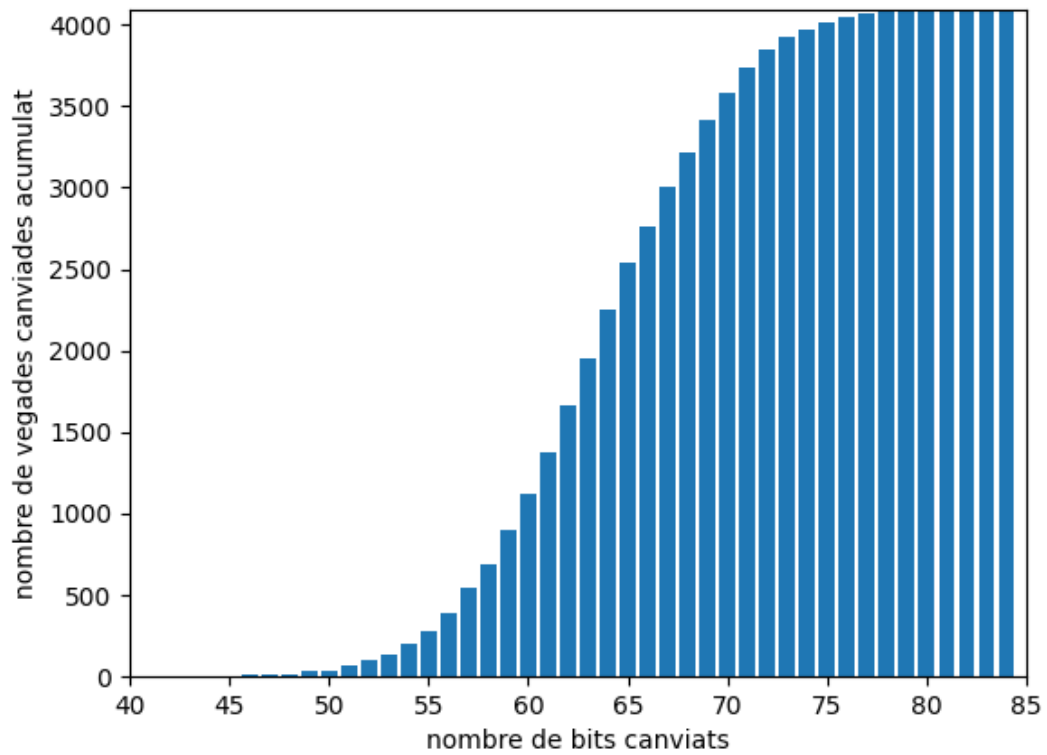


b)

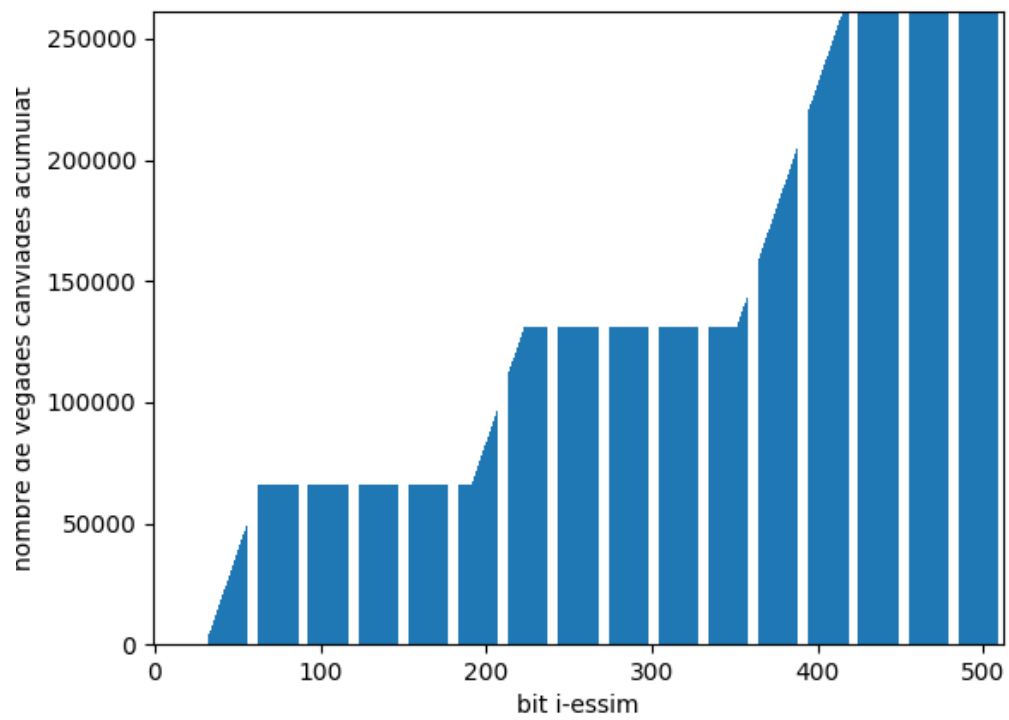


1.2.1)

a)

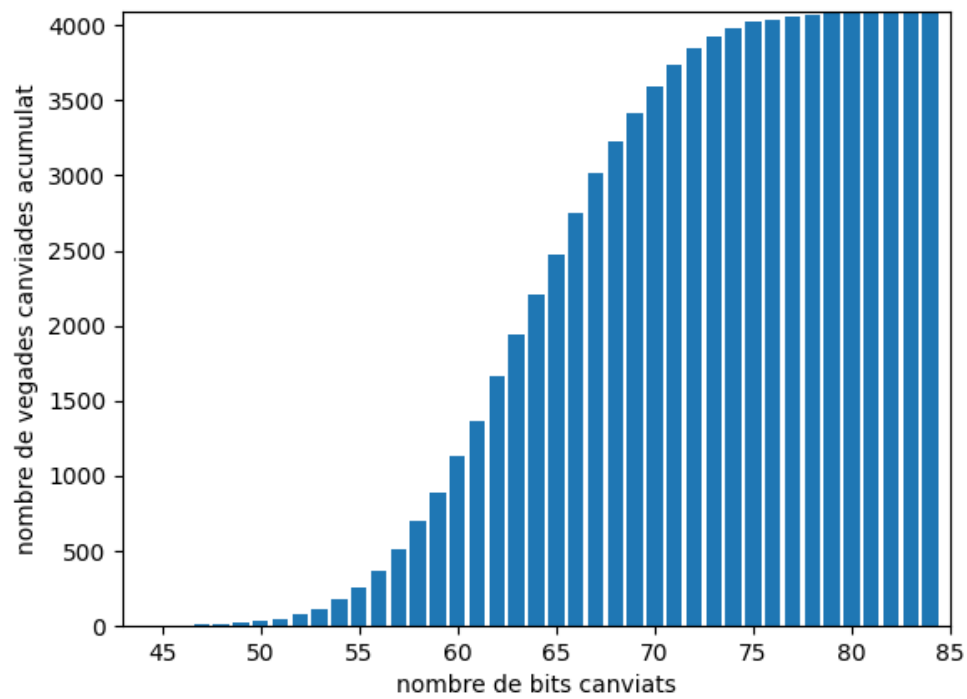


b)

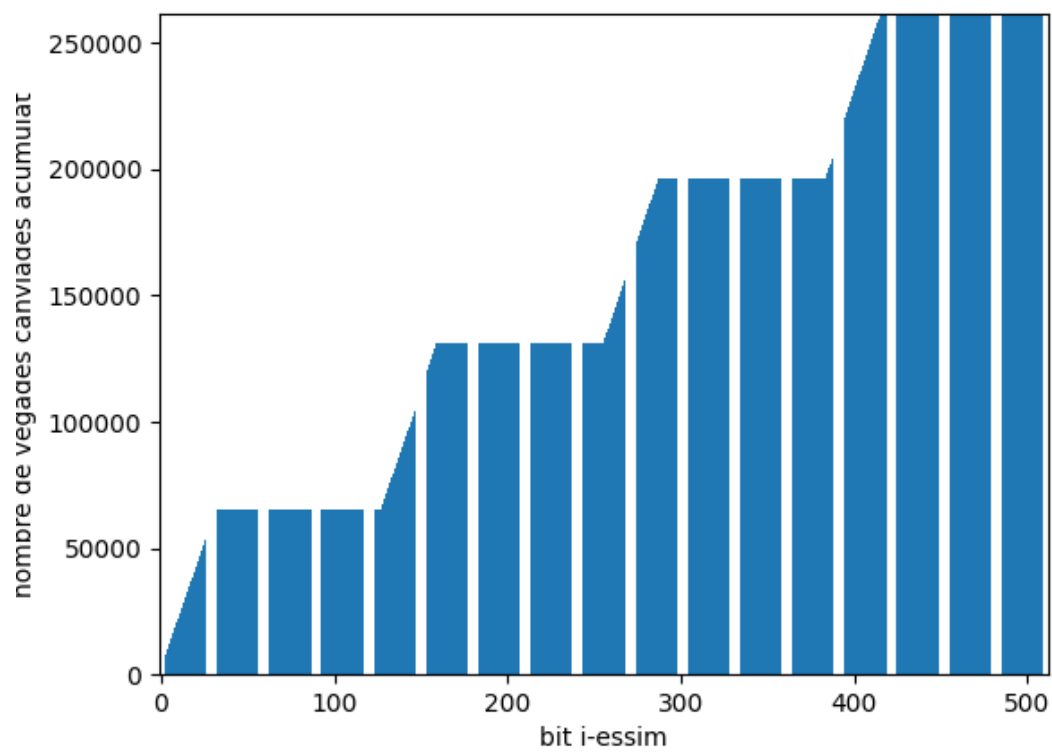


1.2.2)

a)

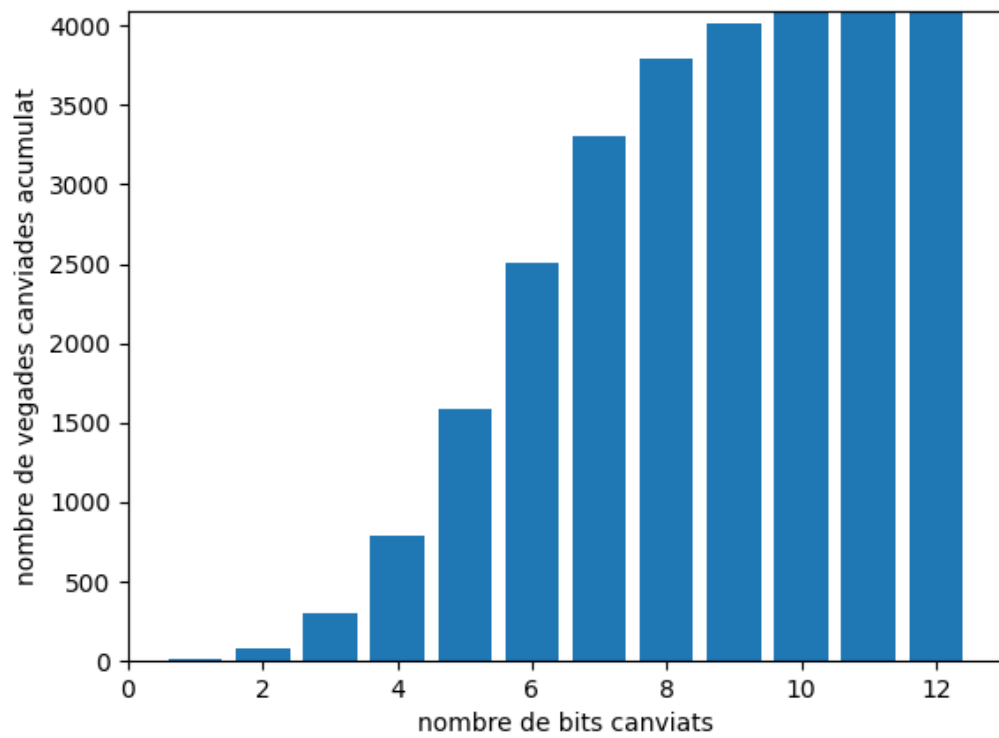


b)

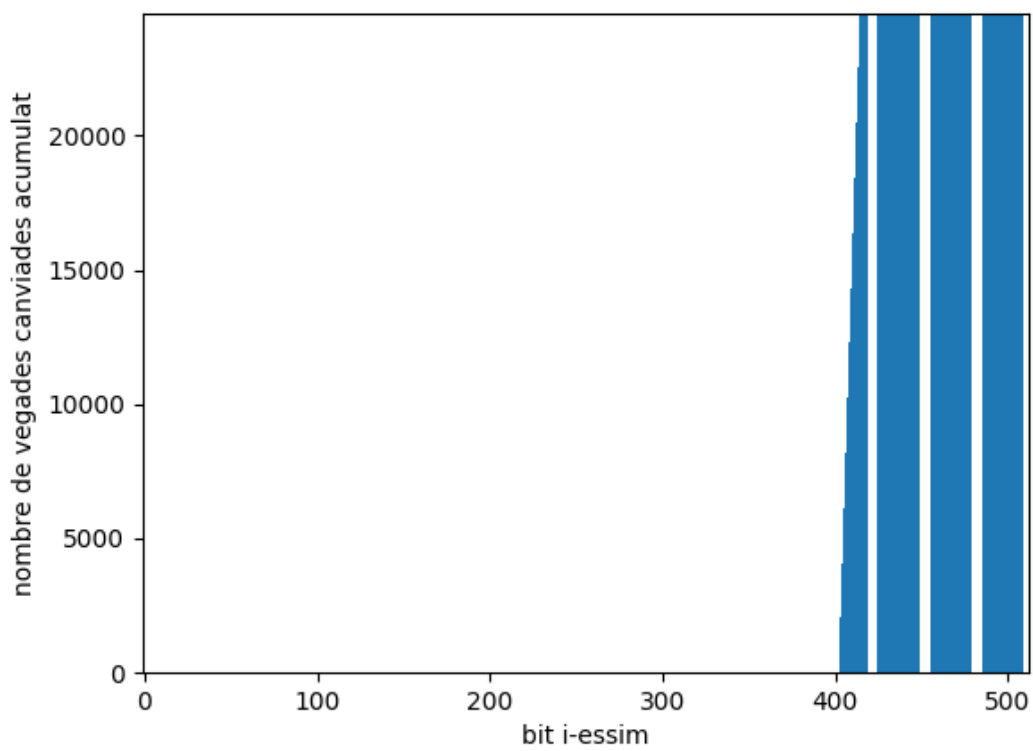


1.2.3)

a)



b)



2. Temps d'execució obtinguts amb $n = 50000$ i $a = 0xC6$

| Paràmetres (int) | GF_product_p (ns) | GF_product_t (ns) |
|------------------|-------------------|-------------------|
| (198,43) | 23099.816 | 625.608 |
| (198,2) | 6510.538 | 330.518 |
| (198,3) | 5549.622 | 0.0 |
| (198,9) | 12920.588 | 937.478 |
| (198,11) | 13749.956 | 1249.432 |
| (198,13) | 13765.082 | 1249.966 |
| (198,14) | 14053.592 | 957.654 |

3.Els resultats descriptats estan en: s2/3/results