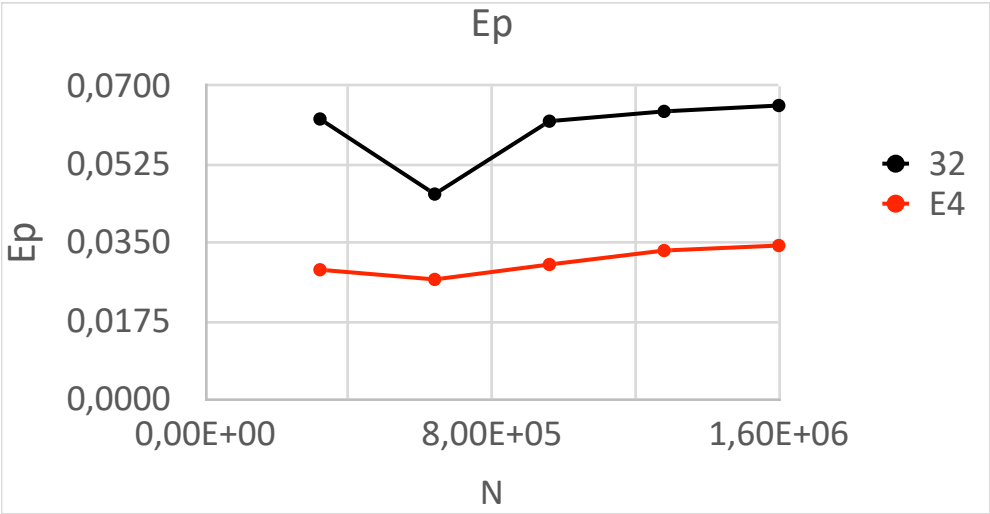
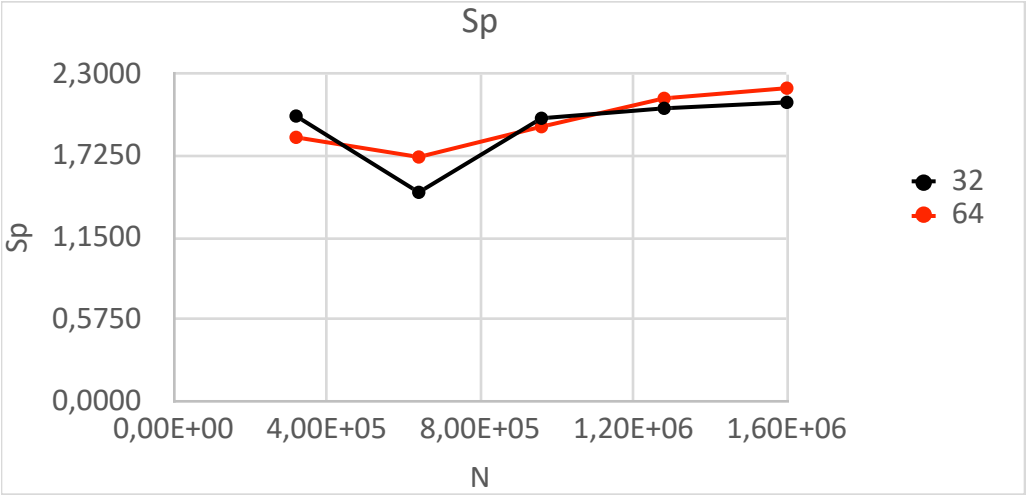


| Esecuzione Sequenziale | | |
|------------------------|--------------------------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | |
| 3,20E+05 | 3,0584 | |
| 6,40E+05 | 4,9137 | |
| 9,60E+05 | 7,9965 | |
| 1,28E+06 | 12,2460 | |
| 1,60E+06 | 15,4857 | |

| Threads per blocco: 32 | | | | |
|------------------------|--------------------------|--------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 1,5258 | 2,0045 | 0,0626 | |
| 6,40E+05 | 3,3472 | 1,4680 | 0,0459 | |
| 9,60E+05 | 4,0207 | 1,9888 | 0,0622 | |
| 1,28E+06 | 5,9480 | 2,0589 | 0,0643 | |
| 1,60E+06 | 7,3717 | 2,1007 | 0,0656 | |

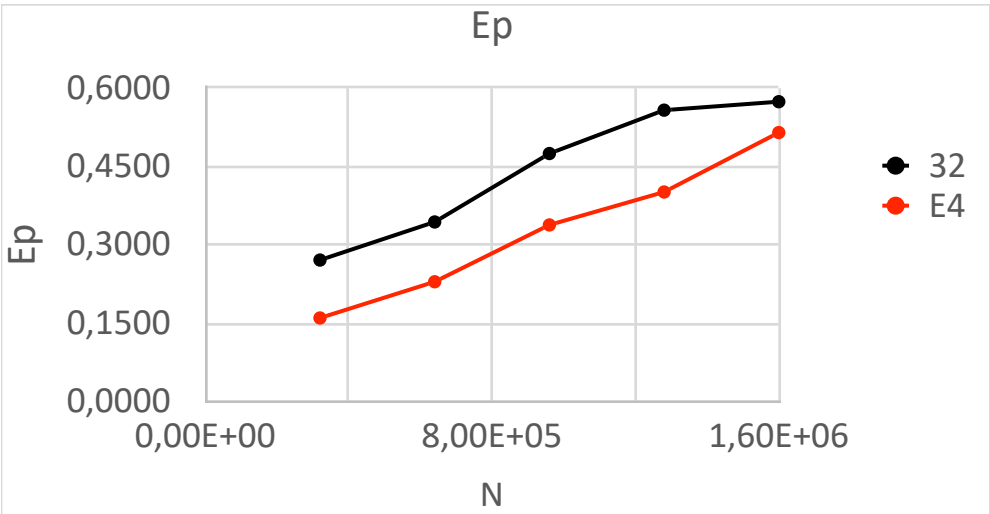
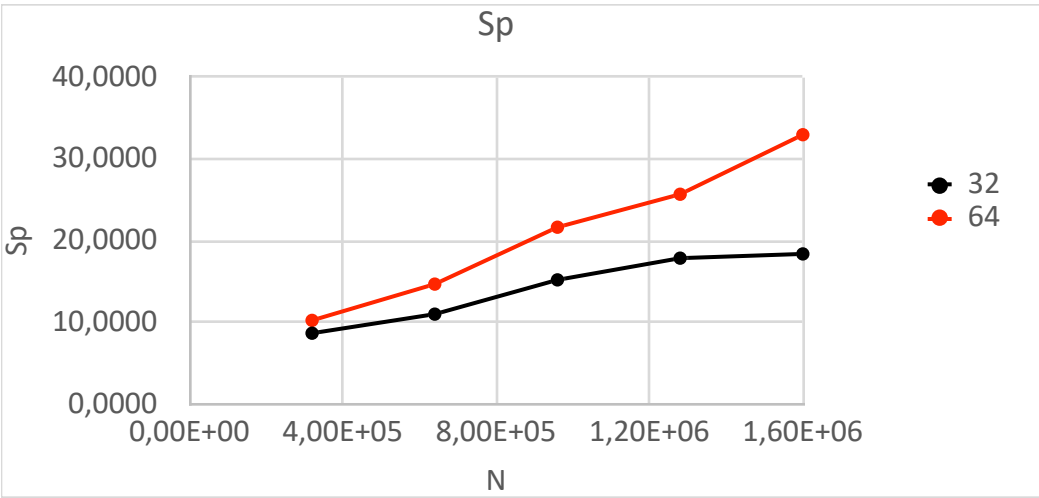
| Threads per blocco: 64 | | | | |
|------------------------|--------------------------|--------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 1,6490 | 1,8547 | 0,0290 | |
| 6,40E+05 | 2,8628 | 1,7164 | 0,0268 | |
| 9,60E+05 | 4,1442 | 1,9296 | 0,0301 | |
| 1,28E+06 | 5,7520 | 2,1290 | 0,0333 | |
| 1,60E+06 | 7,0371 | 2,2006 | 0,0344 | |



| Esecuzione Sequenziale | | |
|------------------------|--------------------------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | |
| 3,20E+05 | 2,4477 | |
| 6,40E+05 | 4,9137 | |
| 9,60E+05 | 7,9965 | |
| 1,28E+06 | 12,2460 | |
| 1,60E+06 | 15,4857 | |

| Threads per blocco: 32 | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 0,2825 | 8,6647 | 0,2708 | |
| 6,40E+05 | 0,4468 | 10,9971 | 0,3437 | |
| 9,60E+05 | 0,5265 | 15,1882 | 0,4746 | |
| 1,28E+06 | 0,6863 | 17,8442 | 0,5576 | |
| 1,60E+06 | 0,8433 | 18,3626 | 0,5738 | |

| Threads per blocco: 64 | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 0,2392 | 10,2344 | 0,1599 | |
| 6,40E+05 | 0,3349 | 14,6702 | 0,2292 | |
| 9,60E+05 | 0,3697 | 21,6300 | 0,3380 | |
| 1,28E+06 | 0,4772 | 25,6630 | 0,4010 | |
| 1,60E+06 | 0,4700 | 32,9449 | 0,5148 | |



| Esecuzione Sequenziale | | |
|------------------------|--------------------------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | |
| 3,20E+05 | 2,4477 | |
| 6,40E+05 | 4,9137 | |
| 9,60E+05 | 7,9965 | |
| 1,28E+06 | 12,2460 | |
| 1,60E+06 | 15,4857 | |

| Threads per blocco: 32 | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 0,3058 | 8,0038 | 0,2501 | |
| 6,40E+05 | 0,4310 | 11,4013 | 0,3563 | |
| 9,60E+05 | 0,5774 | 13,8482 | 0,4328 | |
| 1,28E+06 | 0,6402 | 19,1296 | 0,5978 | |
| 1,60E+06 | 0,8737 | 17,7237 | 0,5539 | |

| Threads per blocco: 64 | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------|--------|--|
| N | Tempo di Esecuzione (ms) | Sp | Ep | |
| 3,20E+05 | 0,2592 | 9,4435 | 0,1476 | |
| 6,40E+05 | 0,3096 | 15,8695 | 0,2480 | |
| 9,60E+05 | 0,4719 | 16,9441 | 0,2648 | |
| 1,28E+06 | 0,5207 | 23,5196 | 0,3675 | |
| 1,60E+06 | 0,5773 | 26,8238 | 0,4191 | |

