

El rendimiento de los procesadores ha ido en incremento, en épocas pasadas se tenía la idea de que con cada generación este aumentó era del doble que el anterior, que aunque sigue mejorando no a ese nivel que se esperaba debido a las limitaciones que presenta el material en que son hechos (Litografía).

No sólo han avanzado los procesadores de escritorio si no también una nueva variante, los procesadores gráficos,(GPU) estos procesadores están especialmente diseñados para la reproducción de contenidos multimedia así como de renderización 3D esta rama de los procesadores ha evolucionado de gran manera en la última década.

Como en cualquier ámbito existe una gama para el hogar y una profesional, siendo del lado de Intel la serie xeon y de AMD la serie Thretripper, estos procesadores cuentan con una gran cantidad de núcleos e hilos de trabajo así mismo como mayor capacidad en el manejo de RAM almacenamiento, estos son utilizados para servidores