

Graphic card

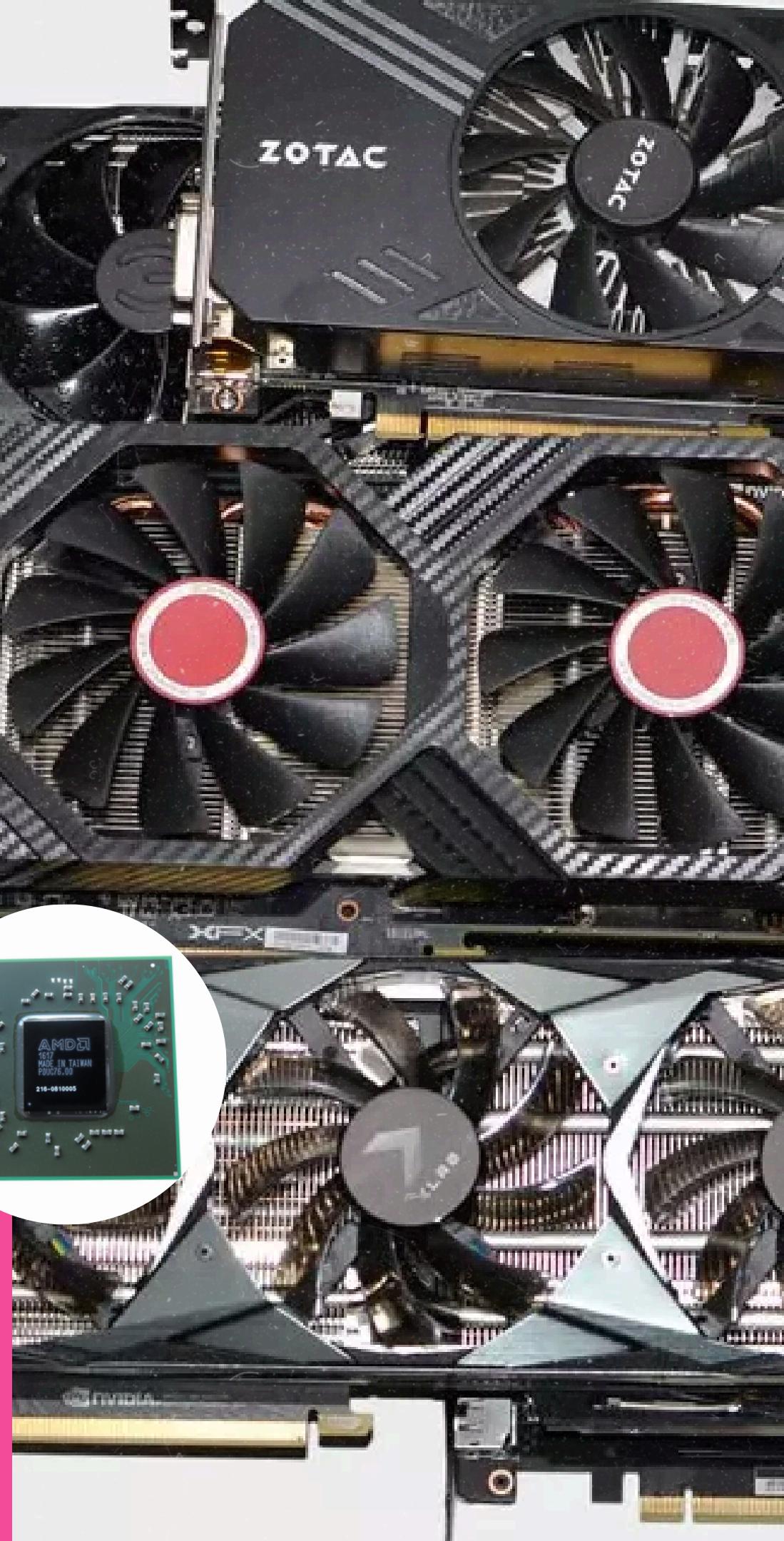
DILAN FELIPE RODRIGUEZ SALCEDO



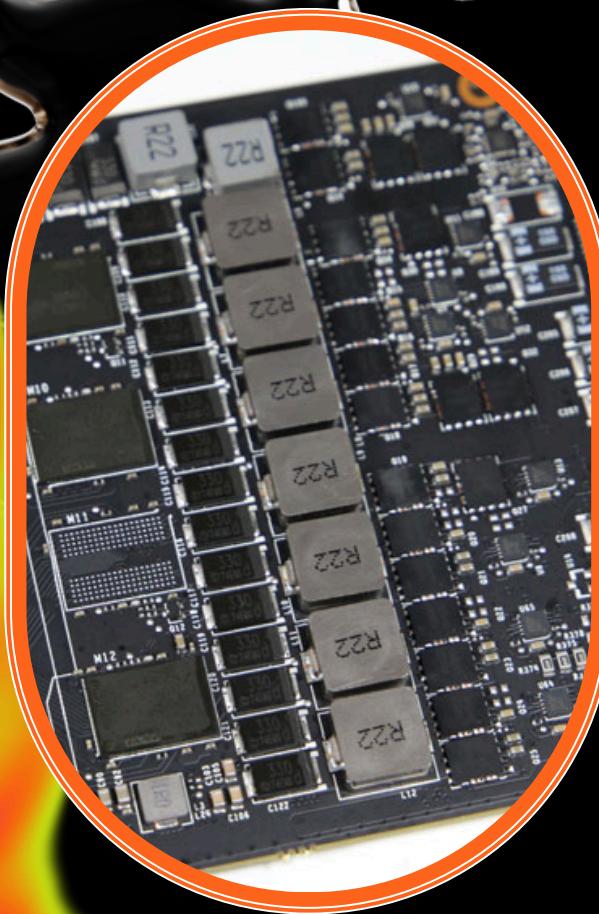
UNIVERSIDAD
MILITAR NUEVA
GRANADA

Tarjetas graficas actuales

Las tarjetas graficas cuentan con la caracteristica de ser para un enfoque visual para varios casos como renderizado, mineria, o juegos; actuales mas populares, son fabricadas por 3 marcas, NVIDIA, AMD, Intel y Apple; cada una con sus propias lineas y modelos, y diferentes variantes, en algunos casos producidas por varias marcas, pero con el chip propio de cada marca, estas graficas producidas cuentan con memoria de video dedicada para algunas versiones, y cantidades de puertos alternos diferentes dependiendo su objetivo; en el caso de las laptop no cuentan con salidas directas de la tarjeta grafica, si no de la placa madre.



PRINCIPALES COMPONENTES INTERNOS



Fases de alimentación



Chip grafico (GPU)



Memoria Vram



Puertos de video
(Algunos casos)

RTX 3050

La tarjeta grafica con chip RTX 3050, corresponde a un modelo de NVIDIA lanzado a mediados de enero de 2022, cuenta con 2560 nucleos CUDA la versión mas alta.

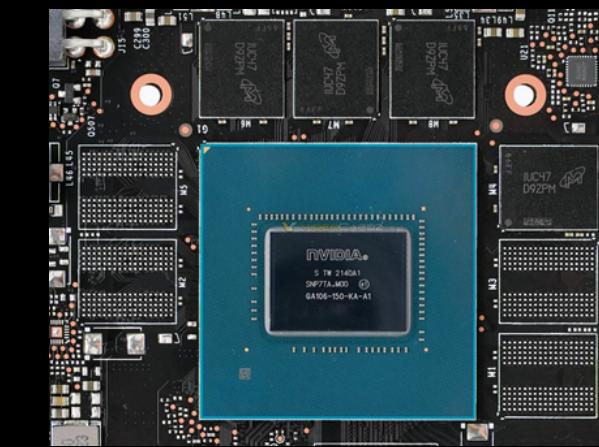
Dependiendo de su presentación en pc de mesa cuenta con diferentes presentaciones dependiendo el ensamblador del chip, para el caso de las laptop suelen tener tres variantes de alto rendimiento, 4, 6 y 8 gb de memoria vram perfecta para ganar rendimiento en tareas complejas.

Tambien se caracteriza en su gran relacion calidad precio teniendo un costo de \$850.000 la intermedia siendo una tarjeta grafica rentable en todo aspecto.



MSI

LAPTOP



GIGABYTE





GRACIAS POR
TU ATENCIÓN

