

¿Upgrade o PC nueva?

La cuenta honesta para decidir.

Sí: somos un taller que vende computadoras, escribiendo la guía que a veces te va a decir que no compres ninguna. Porque la mitad de las "necesito una PC nueva" se arreglan con un componente — y la mitad de los "le hago un upgrade" son plata tirada a una plataforma muerta. Acá está el método para saber en qué mitad estás.

La pregunta correcta no es "¿qué compro?" sino "¿qué me falta?". Antes de leer, corré nuestro **system-audit** (inventario completo de tu hardware en un informe HTML) y tené a mano qué tenés hoy: CPU, GPU, RAM, discos, plataforma. Toda la decisión sale de ahí.

01

Diagnóstico: encontrá el cuello de botella real

La PC "lenta" es un síntoma; la causa es UN componente saturado — y adivinar cuál sale caro. El método gratis: Administrador de tareas → Rendimiento, abierto MIENTRAS hacés lo que se siente lento. ¿CPU clavado en 100% y GPU paseando? ¿GPU al tope? ¿Memoria al 95% y el disco trabajando como loco (eso es swap)? ¿O el disco al 100% con todo lo demás de vacaciones?

La regla: el componente que vive al 100% durante TU carga real es tu cuello de botella. Todo lo que no sea ese componente, todavía no es tu problema.

02

La regla de la plataforma: ¿tu socket está vivo o muerto?

La decisión más importante no es de componentes: es de plataforma. Si tu socket sigue recibiendo CPUs nuevos (AM5 hoy), un upgrade de procesador es viable y barato. Si tu plataforma está terminada (AM4 llegó a su techo, los sockets Intel viejos están muertos), el "upgrade de CPU" real es mother + RAM + CPU — o sea, media PC nueva con gastos de mudanza. Esa es la frontera entre actualizar y empezar de nuevo.

Chequeá: buscá tu motherboard y fijate cuál es el MEJOR CPU que acepta. Si ese techo te alcanza para 2-3 años más, tu plataforma está viva. Si no, ya sabés hacia dónde va esto.

03

Los upgrades de oro: baratos, transformadores

Tres upgrades rinden muy por encima de su precio: **RAM** (de 8 a 16 o de 16 a 32, y de single a dual channel — transforma la multitarea), **SSD NVMe** si venís de un HDD o un SATA lleno (la mejora más perceptible que existe: la máquina entera se siente nueva), y **más almacenamiento** cuando el disco al 95% está estrangulando todo. Ninguno requiere cambiar plataforma; todos se llevan a la máquina siguiente o se venden fácil.

Regla de oro: si tu queja es "todo tarda en abrir y se traba con muchas pestañas", casi seguro tu respuesta está acá y cuesta poco. No es glamoroso; funciona.

04

El upgrade de GPU: el favorito, con dos trampas

Cambiar la placa de video es EL upgrade gamer — y tiene dos trampas. **El desbalance:** una GPU nueva con un CPU viejo rinde menos de lo que pagaste (buscá benchmarks de TU combo exacto antes de comprar — el CPU tiene que acompañar en los juegos que jugás). **La fuente:** ¿banca los watts y tiene los conectores que la placa nueva pide? Una fuente justa o vieja convierte el upgrade en dos compras. La GPU usada bien comprada es la jugada de valor acá.

Antes de comprar: benchmark del combo CPU+GPU candidato en tus juegos, y verificar fuente (watts reales + conectores). Las dos verificaciones juntas llevan 20 minutos.

05

Los upgrades que casi nunca convienen

La lista negra: el **CPU tope de una plataforma muerta** a precio de coleccionista (pagás premium por un callejón sin salida), **DDR4 cara en 2026** para estirar una mother que igual vas a cambiar, la **segunda GPU vieja** "para SLI" (tecnología muerta), y meter plata en **estética** — gabinete, RGB, periféricos — cuando la base está agotada: es pintar un auto fundido.

El test: ¿este componente lo puedo llevar a mi próxima máquina o lo compro para un sistema que voy a jubilar? Si es lo segundo, pensalo dos veces.

06

La cuenta del 50-60%

Sumá **TODOS** los upgrades que tu diagnóstico pide — no solo el primero: la GPU + la fuente que necesita + la RAM que le falta + el SSD. Si el total supera el **50-60% de una máquina nueva equivalente**, la nueva gana: te llevás plataforma con futuro, garantías desde cero, componentes que se eligieron para trabajar juntos, y ninguna sorpresa heredada (esa fuente de dudosa procedencia, esa mother con el VRM al límite).

Hacé la cuenta completa — el autoengaño clásico es presupuestar solo la GPU y "descubrir" la fuente, la RAM y el disco después, en cuotas de frustración.

07

El valor de reventa: la variable que todos olvidan

Tu PC actual completa y funcionando vale plata — y una máquina entera con Windows andando se vende más fácil (y muchas veces mejor) que las partes sueltas. La cuenta real de la PC nueva no es su precio de lista: es **precio de la nueva menos lo que recuperarás por la vieja**. Ese neto cambia decisiones: la diferencia entre "no me alcanza" y "está más cerca de lo que creía".

Si vendés: publicala con specs completas y honestas — nuestra guía anti-engaño leída al revés es el manual del buen vendedor. Los seriales documentados y las fotos reales venden más rápido.

08

Cuándo el upgrade ES la respuesta

El retrato del upgrade correcto: máquina de 2-4 años, plataforma viva, UN cuello de botella claro identificado, fuente con margen, y el resto del sistema acompaña. Ahí el componente puntual — la RAM, el SSD, la GPU con su verificación — te compra 2-3 años más de máquina feliz por una fracción del precio. Es la jugada inteligente y la hacemos nosotros mismos.

Señal inequívoca: si podés nombrar el componente exacto que te limita y tu plataforma lo acepta sin cambiar nada más — upgrade, sin culpa.

09

Cuándo la nueva ES la respuesta

El retrato opuesto: plataforma muerta + dos o más cuellos de botella + fuente justa (la tormenta perfecta donde cada arreglo destapa el siguiente), o un **cambio de uso** — empezaste a editar, streamear, producir música, trabajar en 3D — donde la máquina no está desactualizada: está diseñada para otra vida. Ahí los parches acumulan gasto sin resolver el fondo, y la máquina pensada desde cero para tu uso real es la compra racional, no el capricho.

Y el camino intermedio existe: un upgrade puente barato (SSD, RAM) para estirar un año dignamente mientras ahorrás para la máquina bien hecha — mejor que una nueva apurada de nivel bajo que vas a lamentar.

10

La decisión final: método, no impulso

Recapitulando el método completo: diagnóstico con datos (paso 1) → estado de la plataforma (paso 2) → lista completa de lo que hace falta (pasos 3-5) → la cuenta del 50-60% con reventa incluida (pasos 6-7) → el retrato que te corresponde (pasos 8-9). Si seguiste los pasos, la decisión ya está tomada — solo falta ejecutarla sin que el marketing de temporada te la cambie.

Y si es empate: gana el upgrade barato hoy + ahorro para la nueva bien hecha mañana. El hardware siempre baja de precio; tu plata ansiosa no.

La decisión en 10 preguntas

Respondelas en orden. Al final, la decisión se responde sola.

1. ¿Qué componente vive al 100% durante MI carga real? (Task Manager, no intuición)
2. ¿Mi socket acepta CPUs que me alcancen 2-3 años más?
3. ¿Mi queja se arregla con RAM, SSD o espacio? (los upgrades de oro)
4. Si es GPU: ¿mi CPU la acompaña y mi fuente la banca (watts + conectores)?
5. ¿Estoy por comprar algo que no puedo llevar a mi próxima máquina?
6. ¿La suma COMPLETA de upgrades supera el 50-60% de una nueva equivalente?
7. ¿Cuánto recupero vendiendo la actual completa? (restalo del precio de la nueva)
8. ¿Tengo UN cuello claro en plataforma viva? → upgrade sin culpa.
9. ¿Plataforma muerta + varios cuellos, o cambié de uso? → máquina nueva.
10. ¿Empate? → upgrade puente barato + ahorro para la nueva bien hecha.

Esta guía la escribimos desde **BARAM**, un taller boutique de computadoras a medida de Buenos Aires — sí, un negocio que vive de vender máquinas nuevas, publicando el método para no comprarlas de más. Lo hacemos por la misma razón de siempre: un comprador informado que HOY se arregla con un SSD es el cliente que MAÑANA, cuando el cambio de uso llegue de verdad, nos busca a nosotros. Si después de la cuenta tu respuesta es "máquina nueva", **contanos qué hacés** — y si es "upgrade", preguntanos igual: te vamos a decir la verdad.

Más regalos: el **checklist post-compra** para cuando llegue la nueva, la guía de **GPU usada** para el upgrade de valor, y todas las **guías de la casa**.