

# AMD : le processeur Barcelona 'quad-core' sera bien lancé en août

AMD a confirmé que son processeur quad-core (quatre cœurs) ? nom de code Barcelona – sera bien lancé en août. Le successeur de l'Opteron K8, dont il reprend le socket et les cartes mères, sera proposé avec une fréquence de 2,0 Ghz.

AMD va donc squeezer le processeur 1,6 Ghz qui a été présenté à la presse américaine et qui a démontré de vraies faiblesses, en particulier son incapacité à répondre aux objectifs publiés par le fondeur, une augmentation de 70 % sur certaines bases de données, et de 40 % sur des applications en virgules flottantes.

Les versions standard et SE (*Special Edition*), attendues pour le quatrième trimestre, devraient afficher une progression significative dans les performances, cadencées en 2,3 Ghz, et éventuellement en 2,6 Ghz.

Cependant, les retards pris – et confirmés ! ? sur les prochaines familles de processeurs AMD n'augurent rien de bon? Nous resterons particulièrement attentifs sur les quantités qu'AMD sera capable de livrer sur le marché !

