

# Nvidia approuve Urbana Champaign comme centre de développement Cuda

[Cartes Graphiques](#), [Cartes Vidéo](#), [Droit / Finance](#), [Formations](#), [Logiciels](#)

Par : [Cyril Fussy](#) - Mercredi 2 juillet 2008 à 9:52

**Nvidia** versera 500'000\$ à l'université de l'Illinois à Urbana-Champaign (UIUC) et l'a du coup nommée son *Cuda Center of Excellence*.

Le jackpot sert à développer un environnement favorable pour l'informatique parallèle, dit Nvidia.

Le *Theoretical and Computational Biophysics Group* (Groupe de computations et de théories biophysiques) de l'UIUC a été apparemment l'un des tous premiers à utiliser « l'architecture parallèle du GPU pour accélérer la recherche biophysique *computationnelle*. »

Ce n'est donc pas seulement une affaire de *frame rate* et de meilleurs éclairages dans Crysis.

“Ce généreux cadeaux sera un grand stimulus pour l'équipe des jeunes et brillants programmeurs d'Illinois », pense Klaus Schulten, prof de physique. « Cela les aidera à améliorer leur rang et les équipera avec les outils nécessaires dans l'informatique de pointe pour des décennies à venir.”

La technologie Cuda est le kit de compilateur C et de développement logiciel de Nvidia permettant de développer des applications sur GPU (*graphics processing unit*).

*Traduction et adaptation d'un article de Stewart Meagher pour INQ.*