Se connecter | **S'inscrire** Pourquoi s'inscrire ?

Première visite ?
Découvrez News fr !



▼ publicité



L'identification faciale facile

Par la rédaction Publié le: 17 mars 2008





Technologie - Une chercheuse espagnole a mis au point un système de reconstruction faciale qui permet d'identifier rapidement des personnes décédées.

Tous les articles en version audio

Lorena Valencia Caballero, du Laboratoire

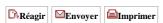
d'Anthropologie Physique de l'Université de Grenade, a constitué ce qui est officiellement présenté comme la base de données anthropométriques « la plus complète qui existe dans le monde ». Elle a analysé et intégré les caractéristiques faciales de 33 cadavres, combinées à celle de 154 personnes, bien vivantes celles-là.

Comme l'explique le communiqué de l'Université, « le système (...) permet d'obtenir l'information osseuse ainsi que celle du tissu mou du visage de l'individu » et de procéder ensuite sur ordinateur la reconstruction faciale en trois dimensions du sujet étudié. Une technique qui permettra donc aux médecins légistes de gagner un temps considérable dans leur travail d'analyse.

Si Lorena Valencia Caballera reconnaît que des systèmes similaires sont en cours de développement, notamment aux Etats-Unis avec le FBI, elle précise qu'il n'existe « aucune base de données similaire pour identifier des individus appartenant au phénotype méditerranéen ». Le laboratoire est en quête maintenant d'un partenaire pour réaliser les développements informatiques nécessaires.

Plus d'infos sur les thèmes liés à cet article :

Recherche et développement - 3D



Dites à tout le monde ce que vous pensez des implications de cette actualité, discutez avec les autres lecteurs, partagez votre avis.

Vous n'êtes pas connecté

Pour participer à la discussion, vous avez besoin d'avoir un compte sur News.fr et d'être connecté.

Créer un compte | Se connecter | Mot de passe oublié ?

Commentaire:

18/03/2008 9:58