

## C ONFERENCE

### Génétique du sport

Présenté par

**Pascal Vaudin**

Enseignant-chercheur à l'Université de Tours. Formation universitaire en Génétique Cellulaire et Moléculaire à l'Université Paris 6. Pratiquant de plusieurs activités sportives et instructeur fédéral de Karaté.

#### Présentation de la conférence.

Lorsque nous allons pratiquer notre ou nos disciplines sportives favorites nous sommes attentifs à avoir l'équipement approprié, être en possession d'un certificat médical, prendre un goûter pour éviter la fringale... Désormais, grâce aux progrès sur le génome humain, nous sommes en mesure de vérifier si nous avons la panoplie des gènes du sportif. En effet, tout comme nous connaissons les gènes impliqués dans la couleur des yeux ou le groupe sanguin, plusieurs gènes associés aux performances sportives ont été récemment identifiés. Si ces découvertes offrent des perspectives physiologiques et thérapeutiques intéressantes, elles posent un certain nombre de questions sociétales...