

T.P.E.

Oscar Pistorius peut-il un jour espérer égaler Usain Bolt ?



Usain Bolt est un athlète jamaïcain, spécialiste du sprint et est connu pour être sextuple champion olympique et quintuple champion du monde, détenteur de trois records du monde : 100 m (9 s 58), 200 m (19 s 19) et 4 × 100 m (36 s 84). Et Oscar Pistorius est un athlète sud-africain amputé des deux tibias portant deux prothèses en carbone, spécialisé dans le sprint, il est surtout connu pour avoir revendiqué le droit de pouvoir participer aux Jeux olympiques de Pékin en 2008 avec les athlètes non handicapés, ses performances se rapprochant de celles des athlètes « normaux ». Depuis des années les avancées technologiques permettent aux personnes invalides de pratiquer du sport à haut niveau. Ils ont conçu des prothèses s'inspirant du mécanisme de la jambe humaine permettant de recréer un mouvement locomoteur. Nous nous sommes donc demandé :

Dans quelle mesure les prothèses permettent-elles aux personnes invalides d'accéder à l'athlétisme de haut niveau ?