

# LES EXOSQUELETTES : 12 ANS D'INNOVATION

## ■ CONTEXTE ET ENJEUX

Sécurité et interaction **homme/machine**

**Simplicité** d'utilisation

**Assistance** à l'opérateur

Réduction des risques de TMS

## ■ TECHNOLOGIE

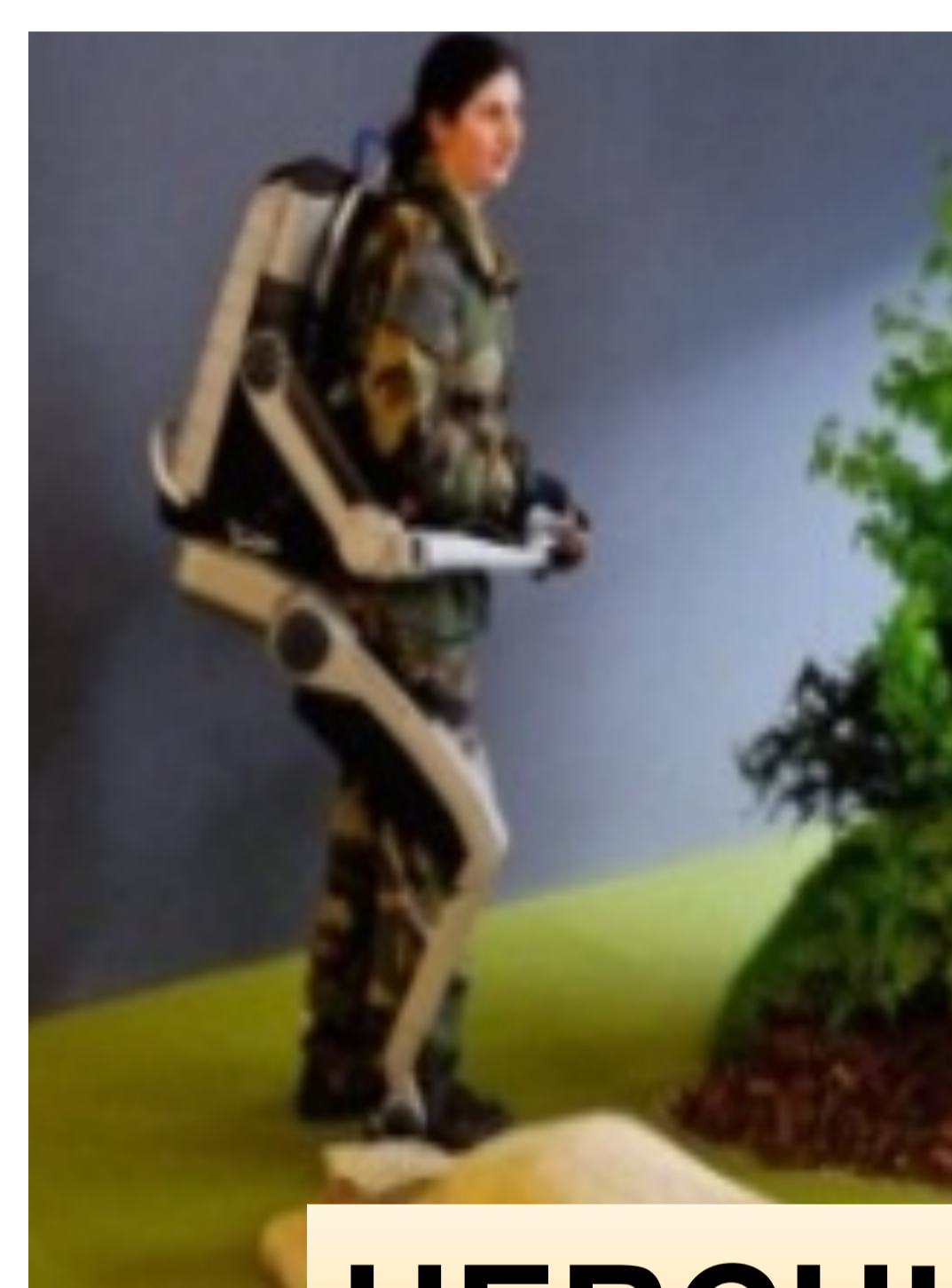
Actionnement haute performance à vis à billes et câbles

Cinématique anthropomorphe

## ■ PERSPECTIVES

Assistance au port de charge et à l'utilisation d'outils

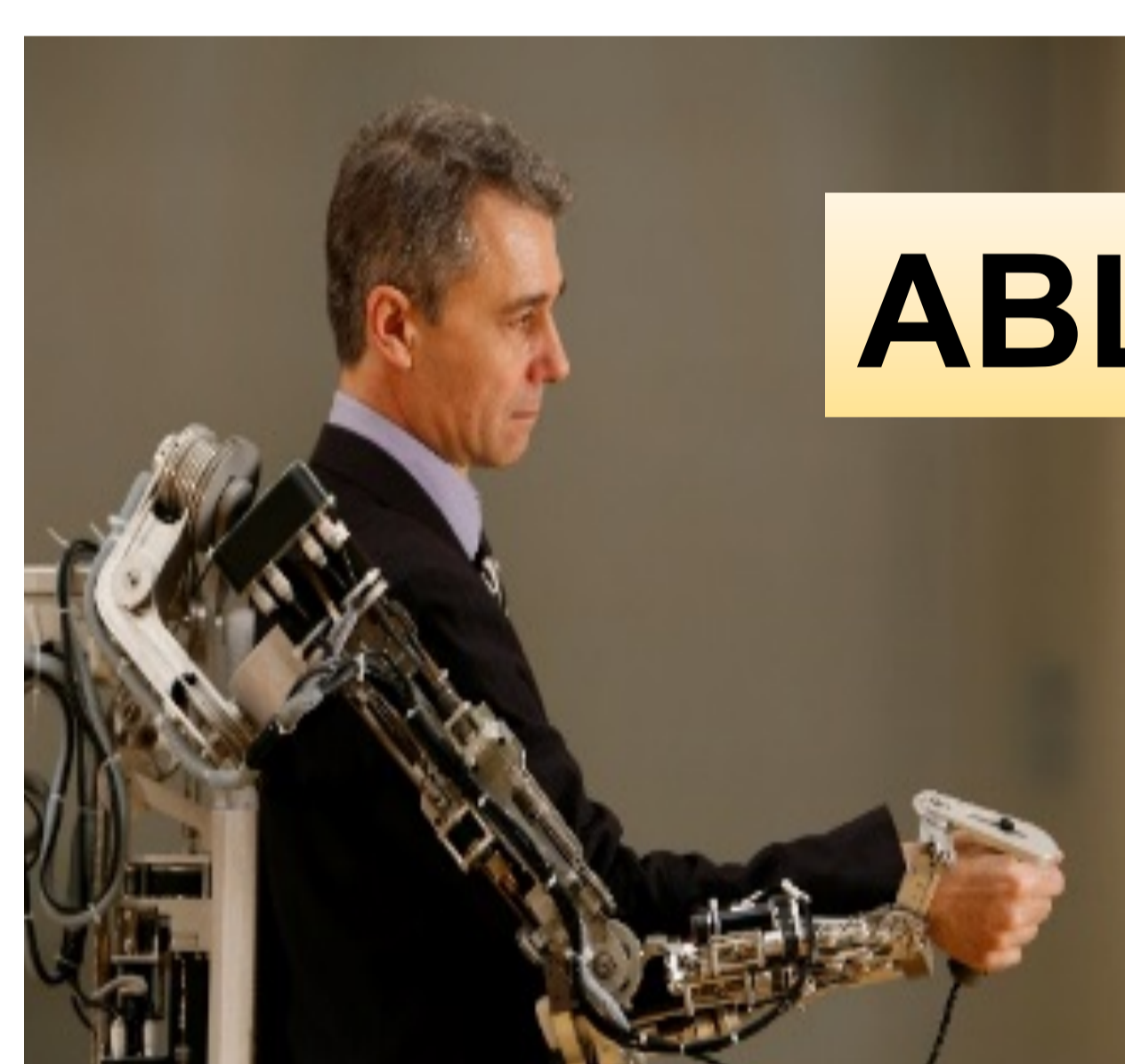
Assistance à la marche et rééducation fonctionnelle



**HERCULE HV2**



**HERCULE HV3**



**ABLE 7D**



**IHS10**



**EMY**



**MANDARIN**



**EMY  
Balance**



**HERCULE  
Slim**

