

## Activation



### Activation – Système de dépose de composants électroniques

Banque PT SIA – 2016

**Savoirs et compétences :**

#### Mise en situation

Le système EOS permet de réaliser des radiographies 3D du corps humain tout en réduisant de 90% la dose de rayons X par rapport à un système conventionnel. Il est constitué d'un bras permettant de supporter le système de radiographie ainsi que de 3 blocs de transmission de puissance, chacun étant constitué d'un moteur, d'un réducteur à engrenages et d'une vis à billes.

