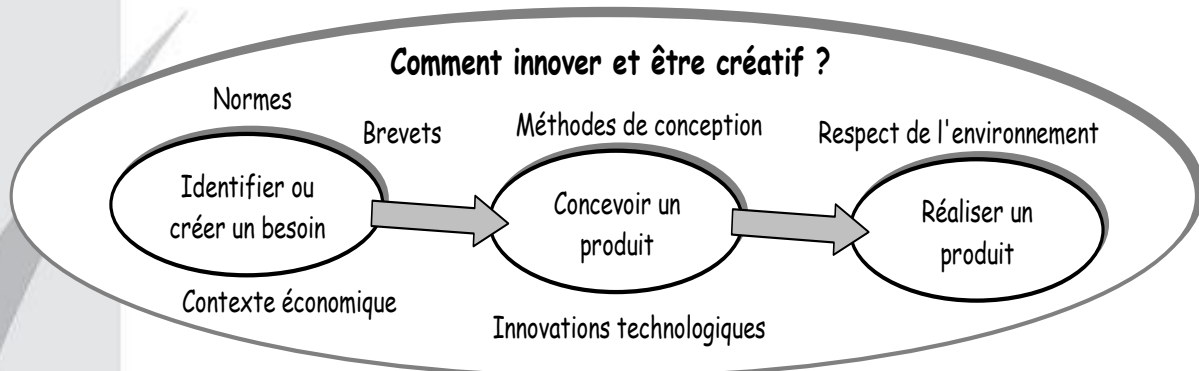


Enseignement  
d'exploration  
**2<sup>de</sup>**  
1h30/semaine

## Création et Innovation Technologiques



Par équipe de 2 ou 4 élèves  
Des notions sur la créativité et l'innovation  
Une application dans le cadre d'un projet

### Évolution d'une radio autonome en 3 ans



### Exemple de projet



### Robot de surveillance



### Webcams



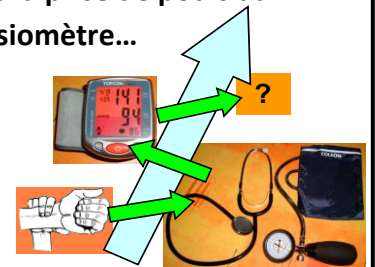
### Serrure biométrique



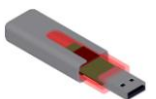
### Étude comparative et évolution de bornes solaires



De la prise de pouls au  
tensiomètre...



Outils de recherche de  
solutions, de conception, ...



## Et après ?

- *Baccalauréat S-SI Scientifique Sciences de l'Ingénieur*
- *Baccalauréat STI2D*