

# PatchMeUp

## Pour un été en toute sécurité

### Problèmes

Canicule en 2024

60M  
personnes touchées

17000  
recours en urgences

3700  
décès

### Innovation

**Libération de substance**  
rafraîchissement,  
insuline ect...

**Patch autonome**  
avec action  
rafraîchissante  
instantanée





**IA prédictive**  
basée sur les données  
actuelles, le dossier médical  
et les antécédant familiaux

**Géolocalisation**  
pour interventions d'urgence  
des secours

**Capacités futures**  
Traitement de nouvelles  
maladies chroniques

### Faisabilité technique

#### Capteurs biométriques

-  Température cutanée
-  Tension artérielle
-  Fréquence cardiaque
-  Hydratation

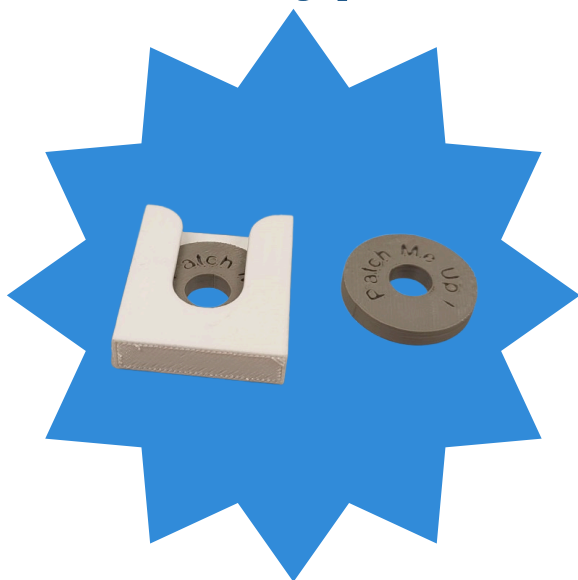
#### Technologies

□ Bluetooth, GPS, microfluidique

### Application mobile

- Dossier médical
- Alertes intelligentes
- Historique
- Antécédant familiaux
- Urgence
- Géolocalisation

### Prototype



### Modèle économique €

**Vente en pharmacie**  
Sans ordonnance dans des  
cas précis ou sur prescription  
d'un professionnel de santé

**Prix**  
50€ / patch  
30€ / recharge  
Remboursable

**Application**  
Modèle freemium

**Marketing**  
Réseaux sociaux  
et témoignages

### Mon rôle dans l'équipe

#### Compétences apportées

- Expertise capteurs
- Systèmes embarqués
- Traitement du signal

#### Travail interdisciplinaire

Chacun a apporté  
son expertise

#### Lien avec la formation

- Capteurs
- Traitement du signal
- Automatisation

