



# Projet Brain Peace

Animateur :  
Alessandro Acconcia (WeLL)

**Utiliser le co-design et la co-création pour réaliser un casque de mesure de l'activité cérébrale afin de diagnostiquer et traiter la pathologie du trouble de l'attention.**

## Phase exploratoire



21 mars 2016, hôpital Erasme (Bruxelles)



Patients, famille de patients, Human Waves, professionnels de santé.

Dans le cadre du projet Biowin « NeuroAtt », la société Human Waves et ses partenaires Sirris, Nomics et l'ULB souhaitent développer un casque de mesure de l'activité cérébrale. Ce casque est à la fois un outil de diagnostic et de traitement du trouble de l'attention, accompagné ou non d'hyperactivité (TDAH).

L'objectif de l'atelier est d'organiser une nouvelle rencontre patients et professionnels de santé afin d'approfondir les réflexions concernant les conditions d'usages et les contraintes financières, ainsi que de donner un premier retour sur les croquis réalisés lors du premier atelier.

## Méthodologie

### Mind mapping des lieux d'utilisation

Les participants représentent sur une mind map les différents endroits où les utilisateurs pourraient être amenés à utiliser le casque.

### Retour sur les premiers croquis du casque

Les participants vérifient si le casque dessiné lors de l'atelier créatif précédent (décembre 2015) permettent de répondre aux scénarios d'usages.

A

B

C

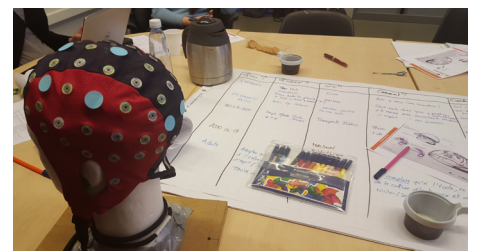
D

### Mind mapping des utilisateurs

Lors de cette phase, les différents participants listent les différents profils d'utilisateurs au travers d'une mind map. Deux grands axes se distinguent: d'un part les patients, d'autre part les professionnels de la santé et thérapeutes.

### QQOCC pour définir des scénarios d'usages

Les participants utilisent la méthode QQOCC ( Qui? Quand? Où? Comment? Combien?) pour définir les scénarios d'usages à partir des résultats des étapes A et B.





## Projet Brain Peace

# Résultats

Les résultats sont disponibles sur demande auprès de la porteuse du projet **Anne-Marie Clarinval** par email à l'adresse: [aclarinval@humanwaves.be](mailto:aclarinval@humanwaves.be)

