

## Présentation du projet EEG Traitement de signal

CAMPOS CASARES Melvin, VAN DE WALLE Hubert, MIESSE Clément, SHATSKIY Filipp

## Le casque EMOTIV et logiciel



EMOTIV EPOC + 14 channel EEG

Software: EMOTIV Developer Academic with EMOTIV PRO

## L'objectif





ALPHA Relaxation légère et créativité

## Les ondes alpha

Se mesure entre 8 et 12 Hz

Observé lors de la fermeture de yeux et que le sujet se détend

