



# HMIN205

## Développement logiciels pour mobiles

### Rendu TP2

---

**Auteur :**

Canta Thomas (21607288)

Master 1 - AIGLE  
Faculté des sciences de Montpellier  
Année universitaire 2020/2021

# Introduction

Veuillez-retrouver les différents screenshots des différents exercices (1 à 6) dans les pages suivantes.

**Lien d'accès à mon git :** <https://github.com/DocAmaroo/HMIN205/tree/TP2>

(Vous pouvez aussi cliquer *ici* pour y accéder.)

# Exercice 1 & 2



## Tous les capteurs

ROTATION_VECTOR: UNAVAILABLE
ADDITIONAL_INFO: UNAVAILABLE
POSE_6DOF: UNAVAILABLE
ACCELEROMETER: BOSCH Accelerometer Sensor
PRESSURE: UNAVAILABLE
GAME_ROTATION_VECTOR: UNAVAILABLE
SIGNIFICANT_MOTION: Samsung AutoRotation
INVALID: UNAVAILABLE
MAGNETIC_FIELD_UNCALIBRATED: YAS537 Uncalibrated Magnetometer
HEART_RATE: UNAVAILABLE
TEMPERATURE: UNAVAILABLE
GYROSCOPE_UNCALIBRATED: UNAVAILABLE
MAGNETIC_FIELD: YAS537 Magnetometer
GEOMAGNETIC_ROTATION_VECTOR: Samsung Significant Motion Sensor
PROXIMITY: YAS537 Magnetometer

ACCÉLÉROMÈTRE

# Exercice 3 & 4 & 5



Accéléromètre

X 0.60214174

Y -1.4736311

Z 10.164583

x: Gauche y: Haut

Secouer pour allumer le flash

PROXIMITÉ

# Exercice 6



Proximité

distance: 8.0





90% 13:02

## Proximité

distance: 0.0

