

Lucas Girault-Viau

lucas.girault-viau@etu.u-bordeaux.fr

Projet Odomo

Contexte du projet

Odomo est une station météo. Il nous était donc demandé de d'implémenter les fonctionnalités de cette dernière. Pour ce faire nous avons utilisé le langage Java. Nous avons également utilisé l'IDE Netbeans pour réaliser ce projet.



Compétences aquéries

Ce projet Odomo m'a permis de consolider les différentes notions acquises à ce jour en Java et en algorithmie en générale. Mais également d'effectuer des test unitaires pertinents permettant de développer mieux les algorithmes que je confectionne. L'utilisation de plusieurs classes Java dans ce projet Odomo m'ont également permis mettre un premier pas dans la programmation orienté objet. Pour conclure ce projet au global était très enrichissant et pertinent.

Capture d'écran du rendu final

```

Saisie des créneaux en mode normal d'un jour donné
par exemple : mar;7:20 pour un seul créneau le mardi, de 7h à 20h
              jeu;6:8;18:21 pour deux créneaux le jeudi, de 6h à 8h et de 18h à 21h
Créneaux d'un jour : dim;7;12;14;18

+-----+
| 15:06  10/11  Mode : saisie des c |
|-----|
| intérieur : |
| 19,9°C     |
| 52% hygro  |
|-----|
| extérieur : |
| 7,9° C     |
| 11% hygro  |
| 1834 hPa   |
| 686 W/m2 (+)|
|-----|
| o  o      |
| o  #  o    |
| o  39  o    |
| o        o  |
| o        o  |
| o  o      |
|-----|
| Créneaux : |
|-----|
| h 0  2  4  6  8 10 12 14 16 18 20 22 \ |
|-----|
| jour       |
| lun        |
| mar        |
| mer        |
| jeu        |
| ven        |
| sam        |
| dim        |
|-----|

```