

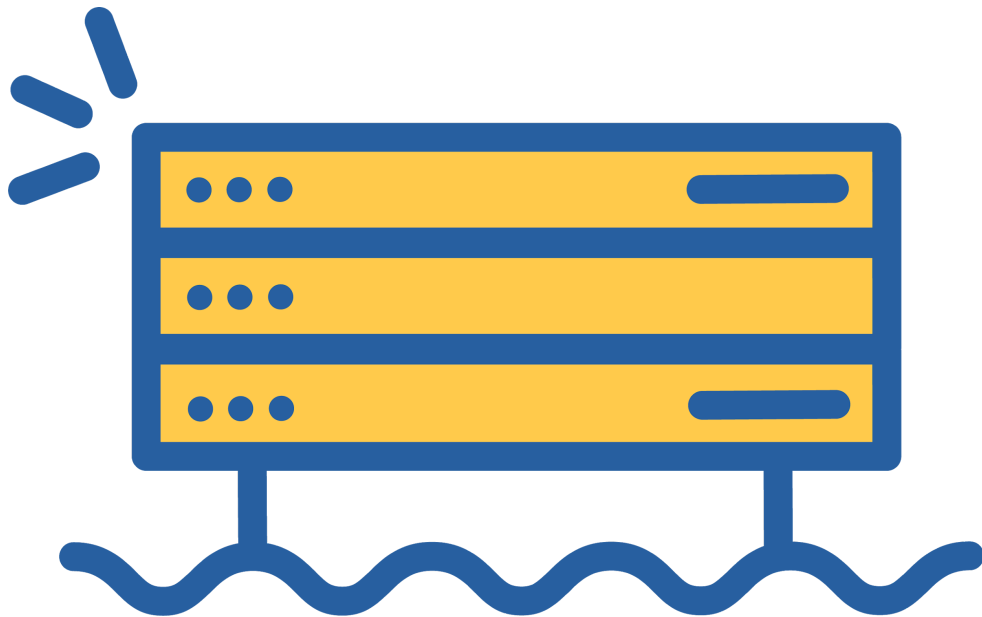
---

La Plateforme\_

O'clock

O'clock

---



**La Plateforme\_**

---

## Descriptif du projet


Le but de ce projet est de reproduire un minuteur, un chronomètre, un réveil, et une horloge.

Vous devrez être capable d'augmenter le temps du minuteur grâce à des flèches, ou de rentrer un temps en input. Lorsque le minuteur arrive à zéro, une alerte (et pas une popup) apparaît et indique que le temps est écoulé.

Pour le chronomètre, vous devrez le lancer et l'arrêter grâce à un même bouton (marche / arrêt). De plus, vous devrez implémenter un bouton "tour", qui ajoutera le temps affiché, au moment où l'utilisateur appuie, dans une liste "temps". Un bouton reset sera présent pour remettre le chrono à 0.

En ce qui concerne l'horloge, elle devra être à l'heure française (UTC + 1), fonctionnelle, et donner l'heure, les minutes, et les secondes.

Enfin pour le réveil, l'utilisateur pourra entrer une heure et un texte en input. Lorsque l'horloge atteindra l'heure entrée, une alerte (et pas une popup) apparaît indiquant le message que l'utilisateur aura rentré. De plus, l'utilisateur aura la possibilité d'entrer plusieurs alarmes qui seront affichées dans une liste, avec "passée" si l'heure de l'alarme est passée, et "dans x



---

temps” avec x représentant le temps restant avant que l’heure ne soit atteinte.

## Rendu

Le projet est à rendre sur <https://github.com/prenom-nom/oclock>. Vous devez utiliser le répertoire de la personne ayant créé le groupe sur l’intra.

Pensez à donner les droits sur le répertoire à deepthoughtlaplateforme !

Pensez également à rendre votre base de données, avec la requête de création de celle-ci !