




Hydrométrie des rivières bretonnes

Recette du groupe D fait pour le groupe E

Présence de tous les fichiers nécessaires (+1 point)

- HTML
- CSS
- PY
- SQLITE
- CdCF

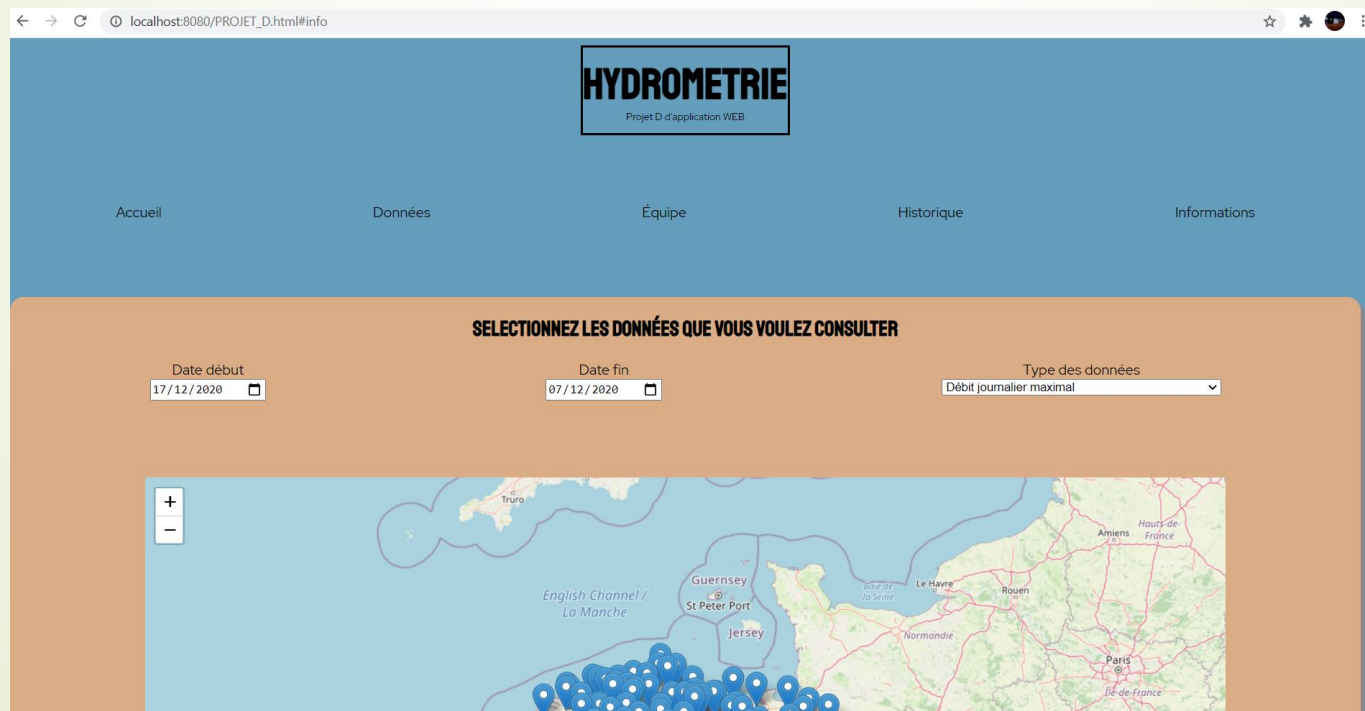




Respect de la date de remise (+1
point)



Facilité d'installation et de mise em service (+1 point)



Robustesse (+1 point)

La date de fin est avant la date de début



Cliquez ici pour aller sur Google Maps pour avoir une vision streetView



Maintenabilité (+1 point)

- Code source commenté, pertinence des noms de variables...

```
#  
# On génère et on renvoie la liste des régions et leur coordonnées (version TD3)  
#  
def send_stations(self):  
  
    conn = sqlite3.connect('BDD-ProjetD.db')  
    c = conn.cursor()  
  
    c.execute("SELECT DISTINCT X,Y, LbStationHydro FROM 'StationHydro-2020' JOIN 'I'  
    r = c.fetchall()  
  
    headers = [('Content-Type', 'application/json')];  
    body = json.dumps([{'X':x, 'Y':y, 'LbStationHydro':nom} for (x,y,nom) in r])  
    self.send(body, headers)  
  
    # On génère et on renvoie un graphique de relevé hydrométrique (cf. TD1)  
def send_hydrometrie(self):
```



Critères fonctionnels

- Respect le cahier de charges (appli web qui génère des images en fonction de paramètres utilisateurs) – (+2 points)
- Utilisation de la base de données pour éviter de générer des images redondantes) – (+2 points)
- Ergonomie (facilité de navigation, pas de lien, de bouton ou de menu inactifs,...) – (0,5 point)
- Qualité graphique (couleurs, polices de caractères, icônes...) – (+0,5 point)

