# Cahier des charges Stage Cliiink

**OCTOBRE 2020** 

Anthony JACQUEMIN Lucas CLAVE Stéphane FERNANDES Tarek BOUHARAOUI





Communauté d'agglomération de Cannes, Le Cannet, Mandelieu-La Napoule, Mougins et Théoule/Mer

# Contexte et objectif

Subtitle Text Here

La CACPL (Communauté d'Agglomération Cannes Pays de Lérins)

# **Objet**

Notre mission s'astreint à ces différentes tâches :

- l'exploitation des données fournies
- leur nettoyage préalable (détection d'anomalies)
- leur transfert sur un SGBD (Système de Gestion de Base de Données) adéquat en données structurées
- l'établissement de statistiques sous format simplifié
- leur exploitation via une interface simplifiée

Nous n'assurons pas l'exploitation ni la maintenance du projet. De même, nous laissons la charge à la CACPL de l'hébergement du service et de sa sécurisation, de la disposition du serveur dédié et de sa configuration, et des éventuels transferts vers d'autres solutions logicielles

"Find even more easy-to-use tools on the Insert tab, such as to add a hyperlink or insert a comment"

## **Domaine métier**

### Critères d'évaluation

# **Conditions opérationnelles**

Dans le cadre de ce stage, le langage de programmation Python sera utilisé en association avec Jinja 2 pour la visualisation des données. La basse de données MySQL sera exploitée.

# Méthodologie

L'approche Merise sera privilégiée pour la conception de la base de données.

# **Planning**

Voici un calendrier prévisionnel raisonnable :

- Semaine 1:
- Semaine 2:
- Semaine 3:
- Semaine 4: