

Optimisation du maillage interne

Soit $N \in \mathbb{N}$ le nombre de noeuds de notre maillage.

Soit $(X_i)_{i \in \{1, \dots, N\}}$ les sommets de notre graphe orienté.

Soit $(G_{ij}) \in \{0, 1\}^{N \times N}$ la matrice adjacente de notre graphe orienté.

$$\max_{(G_{ij}) \in \{0, 1\}^{N \times N}} \left\{ \sum_{i=1}^N \text{trafic}(X_i) \times \text{pageRank}(X_i) \right\} \quad (1)$$