

Ressources pour le projet M1: “Prédire qui gagne le prix pour le meilleur défenseur de la NBA”

26 octobre 2023

1 Basketball reference

- <https://www.basketball-reference.com/awards/dpoy.html> — liste des **gagnants du prix DPOY**, cliquer sur “(V)” pour avoir la liste complète des autres joueurs qui ont reçu des votes
- <https://www.basketball-reference.com/players/j/jacksja02.html> (par exemple) — page des statistiques d’un **joueur**, à récupérer : “Per Game”, “Per 100 Poss” et “Advanced”
- <https://www.basketball-reference.com/teams/MEM/2023.html> (par exemple) — page des statistiques d’une **équipe**, à récupérer : “Team and Opponent Stats” et “Team Misc”

2 Sources de données additionnelles

- NBA.COM : https://www.nba.com/stats/players/defense?Season=2022-23&dir=A&sort=DEF_WS
<https://www.nba.com/stats/players/defense-dash-overall> (<https://www.nba.com/stats/players/defense-dash-3pt>/<https://www.nba.com/stats/players/defense-dash-1t6>/<https://www.nba.com/stats/players/defense-dash-1t10>)
- ESPN : https://www.espn.com/nba/statistics/rpm/_/year/2023/sort/DRPM
- DUNKS AND THREES : <https://dunksandthrees.com/epm> — payant, on va décider plus tard
- 538 : <https://github.com/fivethirtyeight/data/tree/master/nba-raptor> — à récupérer : “modern RAPTOR by player”
- BBALL-INDEX : <https://www.bball-index.com/lebron-application/>

3 Données “narratives”

Pour chaque joueur :

- As-t-il gagné le DPOY pendant la saison précédente ?
- Combien de fois as-t-il déjà gagné DPOY ?
- Quel est le meilleur tour que son équipe a achevé pendant les playoffs d’une saison où il gagné DPOY (entre 0 et 5) ?

- 0. l'équipe n'a pas joué pendant les playoffs
 - 1. l'équipe a perdu pendant le premier tour
 - 2. l'équipe a perdu pendant le deuxième tour
 - 3. l'équipe a perdu pendant le troisième tour
 - 4. l'équipe a perdu pendant le final
 - 5. l'équipe a gagné le championnat
- Combien d'autres joueurs dans son équipe ont reçu des votes pour DPOY pendant une saison précédente ?