# Analyse des décisions rendues par le Tribunal arbitral du sport

LP Legal data analytics Cristiana De Freitas - Clara Daehnert

#### Présentation du TAS

Créé en 1984 en raison de la multiplication des conflits dans le domaine du sport, Le Tribunal arbitral du sport (TAS) est une institution internationale domiciliée à Lausanne en Suisse proposant un arbitrage ou une médiation dans le monde du sport.

Tous les litiges sportifs, quelle que soit la nationalité des joueurs et des clubs, peuvent être portés devant le TAS.



### Objectif du travail effectué

Nous avons souhaité analyser deux catégories de données :

- Les 5 principales catégories de sport concernées par les décisions rendues par le TAS;
- Les principaux types de litiges traités par le TAS.



#### Présentation du site du TAS

TAS / CAS
TRIBUNAL AMILITANDO FOR COUNT OF AMILITANDON FOR SPORT

ome New Decisions - Nouvelles décisions

Case Law Documents o

All - Tout

All (detailed) - Tout (détaillé)

By sport - Par sport

By year - Par année

Search - Recherche

Search this site

Type↓	Lang.	Year	Proc.	Name	Appellant(s)	Respondent(s)	Sport	Matter	Categ.	Decision Date	Outcome	Follow-up
	EN	2021	Α	8344	Aris FC; Theodoros Karypidis	Hellenic Football Federation (HFF)	Football	Di	A	03/03/2022	Upheld	
	EN	2021	Α	8321	Yeni Malatyaspor FK	Jody Lukoki	Football	Ct	Α	27/04/2022	Dismissed	
	EN	2021	Α	8296	World Anti-Doping Agency (WADA)	Fédération Internationale de Football Association (FIFA); Vladimir Obukhov	Football	Do	A	16/06/2022	Partially Upheld	
	EN	2021	Α	8292	SC East Bengal Football Club	Omid Singh	Football	Ct	Α	11/05/2022	Dismissed	
<u>.</u>	EN	2021	Α	8277	Yeni Malatyaspor FK	Remi Walter	Football	Ct	Α	27/04/2022	Dismissed	
	FR	2021	Α	8194	Wydad Athletic Club	Fédération Internationale de Football Association (FIFA)	Football	Di	Α	14/04/2022	Dismissed	
	EN	2021	Α	8140	Gymnastics Canada	Fédération Internationale de Gymnastique (FIG)	Gymnastics / Gymnastique	Е	A	23/07/2021	Dismissed	
	EN	2021	Α	8134	Siphiwe Baleka	Fédération Internationale de Natation (FINA)	Aquatics / Natation	Е	Α	26/07/2021	Dismissed	
<u></u>	EN	2021	Α	8106	Kayhan Ozcicek-Takagi	Judo Federation of Australia Inc.	Judo	E	Α	12/07/2021	Dismissed	
	EN	2021	Α	8087	Altay SK	Prince Segbefia	Football	Ct	Α	11/04/2022	Dismissed	
	EN	2021	Α	8077	Tyron Lardy; Karate-do Bond Nederland	World Karate	Karate	Е	Α	16/02/2022	Dismissed	

## **Etapes suivies**

- 1. Récupération des URL des 300 premiers résultats (sur 3 pages);
- 2. Création d'un dataframe regroupant ces résultats;
- 3. Classement des données contenues dans le dataframe par catégorie de sport, puis par types de litiges, en ne retenant que les décisions "upheld" (décisions admises par le Tribunal);
- 4. Classement des données par ordre décroissant et impression des 5 premiers sports et des 5 premiers types de litiges concernés par les décisions du TAS.

#### Présentation du code

```
s as pd
des URLs pour récupérer les 300 premiers résultats du TAS
s://jurisprudence.tas-cas.org/Shared%20Documents/Forms/AllDecisions.aspx?&&p_SortBehavior=0&p_OrderNb=2020906986%2e00000&&PageFirstRow=1&&View={B8CFD508-2A66-4DAD-9CB1-753AD6687E85}"
s://jurisprudence.tas-cas.org/Shared%20Documents/Forms/AllDecisions.aspx?Paged=TRUE&p_SortBehavior=0&p_OrderNb=2020906987%2e00000&p_ID=2267&PageFirstRow=101&&View={B8CFD508-2A66-4DAD-9CB
s://jurisprudence.tas-cas.org/Shared%20Documents/Forms/AllDecisions.aspx?Paged=TRUE&p_SortBehavior=0&p_OrderNb=2019906181%2e00000&p_ID=2305&PageFirstRow=201&&View={B8CFD508-2A66-4DAD-9CB
les données et les placer dans leurs dataframes respectifs
ead html(url1)[1]
ead html(url2)[1]
ead html(url3)[1]
 300 résultats dans un seul dataframe
pd.concat([data1, data2, data3], ignore index=True)
dataframe par type de sport puis par types de litiges et compter le nombre de décisions "upheld"
s_sports = result_df.groupby("Sport")["Outcome"].apply(lambda x: (x == "Upheld").sum())
s matter = result df.groupby("Matter")["Outcome"].apply(lambda x: (x == "Upheld").sum())
décomptes par ordre décroissant et sélectionner les 5 premiers
sports = upheld_counts_sports.sort_values(ascending=False)[:5]
matter = upheld counts matter.sort values(ascending=False)[:5]
 top 5 des sports avec le plus de résultats "upheld"
sports with the most upheld results:")
ount in top 5 upheld sports.iteritems():
 {sport}: {count} upheld results")
 top 5 des types de litiges avec le plus de résultats "upheld"
matters with the most upheld results:")
count in top 5 upheld matter.iteritems():
 {matter}: {count} upheld results")
```

#### Présentation du résultat

```
Top 5 sports with the most upheld results:
- Football: 23 upheld results
- Athletics / Athlétisme: 8 upheld results

    Weightlifting / Haltérophilie: 7 upheld results

- Canoe / Canoë: 3 upheld results
- Aquatics / Natation: 2 upheld results
Top 5 matters with the most upheld results:
- Do: 23 upheld results
- Di: 11 upheld results
- Ct: 7 upheld results
- G: 3 upheld results
- X: 3 upheld results
```

Do: dopage / DI: litiges disciplinaires / CT: litiges contractuels / G: Gouvernance / X: autres