### Analyse du discours

Licence 2: Lettres modernes

Séance 4 : Spécificités

marine.delaborde@cyu.fr





# Organisation des séances

4/6

Séances	Points abordés		
Séance 1 : 18/01/23 (salle 207)	Introduction		
Séance 2 : 22/02/23 (salle 121)	Le projet, iTrameur et le corpus		
Séance 3 : ??/??/23 (salle 121)	Ventilation et concordance		
Séance 4 : ??/??/23 (salle 121)	Spécificités		
Séance 5 : ??/??/23 (salle 121)	Cooccurrents et segments répétés		
Séance 6 : ??/??/23 (salle 121)	Retour sur le projet		

# Évaluation et projet (rappels)

- **Projet :** réalisation d'un dossier d'analyse du discours
  - Constitution et exploitation de corpus :
    - collecte de 10 articles de presse,
    - formatage du corpus : le corpus fait partie du rendu (reproductibilité des expériences),
    - application d'une méthode qualitative et d'une méthode quantitative,
    - rédaction de 10 pages hors page de couverture et mise en forme du dossier
    - travail en groupe de 2 ou 3 personnes

#### Dossier:

- 10 <u>pages dactylographiées</u> à <u>interligne 1,5</u> et numérotées, précédées d'un <u>page couverture</u> (sujet+auteur+table des matières+date+formation)
- Note 1 : Ni la page couverture (qui ne sera pas numérotée), ni les annexes ou la bibliographie ne seront comptées dans le nombre de 10 pages. La bibliographie est formée de références théoriques sur le sujet, d'ouvrages qui analysent le même événement.
- Note 2 : Indiquez le corpus, c'est-à-dire la liste des articles de presse analysés dans les annexes.
- Évaluation: participation en cours et investissement (20%), qualité du dossier d'analyse d'un événement médiatique (80%).

## Analyse textométrique

Objectifs du projet (rappels)

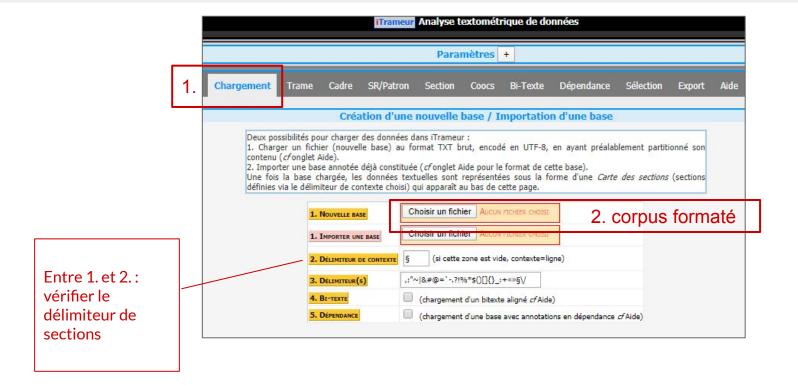
- Objectif: apporter des éléments de réponse à une question de recherche spécifique en s'appuyant sur les résultats de mesures textométriques appliquées à un corpus de 10 articles.
  - Formuler une problématique en lien avec la thématique abordée dans les 10 articles.
  - Identifier des hypothèses qui seront confirmées ou infirmées par les données.
    - Si les mesures permettent d'infirmer une hypothèse, c'est quand même intéressant!
      - Ne pas modifier les hypothèses formulées au début : prise de recul pour comprendre les résultats.

#### iTrameur

Pour commencer...

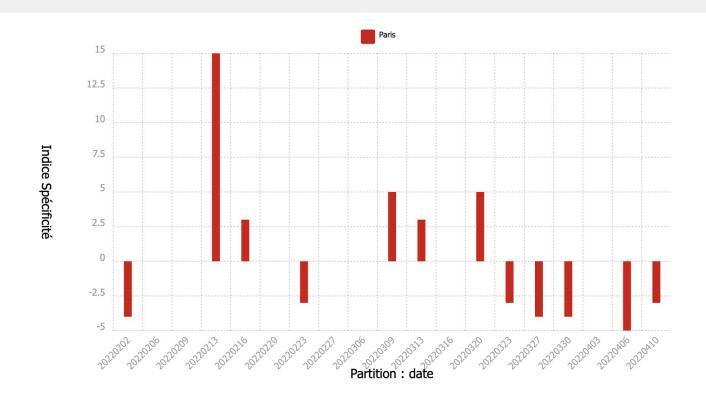
- → iTrameur : <a href="http://www.tal.univ-paris3.fr/trameur/iTrameur/">http://www.tal.univ-paris3.fr/trameur/iTrameur/</a>
- $\rightarrow$  Un corpus :
  - Un corpus de test : corpus\_chronologique\_journaux.txt
  - Votre corpus si possible

# Chargement de la base (rappel)



## Ventilation : spécificités (rappel)

#### Partition en dates





- Métrique permettant de donner un aperçu global du vocabulaire surreprésenté ou sous-représenté dans un ensemble d'items.
  - Valeur positive = surreprésentation = statistiquement anormal que cet item soit aussi fréquent dans cet ensemble.
  - Valeur négative = sous-représentation = statistiquement étonnant que cet item soit aussi peu fréquent dans cet ensemble.

#### Le vocabulaire spécifique à une partie

- Un vocabulaire **spécifique à une date** en particulier tous journaux confondus
  - = sûrement lié à **l'actualité**
- Un vocabulaire spécifique à un journal en particulier toutes dates confondues
  - = sûrement lié à sa ligne directrice
- Cette fonctionnalité permet aussi de faire un **tri sur le contenu aspiré** : représentation des éléments indésirables et des caractères mal encodés.

#### Le vocabulaire spécifique à une partie

#### Spécificités par partie

- Calcule le vocabulaire spécifique de la partie visée (sélectionnée dans les paramètres) par rapport aux autres parties (attention, bien choisir la partition : choisir une partition en pages pour pouvoir sélectionner un journal en tant que partie).
- <u>Tableau</u>: informations de fréquence totale et de spécificité des items présents dans la partie.
- Si un item est surreprésenté, la forme est dite
   « caractéristique » de la partie car sa fréquence est anormalement élevée par rapport au reste du corpus.
- On peut rechercher des items dans le tableau et trier en fonction des fréquences/de l'ordre alphabétique des items.

#### Spécificités Partie : 20220202 (Partition : date)

Copy CSV Excel PDF Print Recherche:

Item	\$ FQ 💠	fq 🔷	Sp 🔻
janv	237	150	128
31	600	135	47
Chandeleur	68	48	46
février	2568	313	42
crêpes	59	41	39
mercredi	1810	239	38
janvier	615	123	37
Orpea	206	67	35
02	2004	250	35
Vitti	23	23	30

formes **caractéristiques** car **surreprésentées** : la plupart font référence à un **événement de l'actualité** de la date

#### Le vocabulaire spécifique à une partie

#### Spécificités totales

- Calcule les spécificités pour chaque partie en fonction de la partition sélectionnée dans les paramètres
- <u>Tableau</u>: affichage pour chaque item de sa fréquence totale dans le corpus, de sa fréquence et de son indice de spécificité dans chaque partie
- On peut rechercher des items dans le tableau et trier en fonction des fréquences/spécificités/ordre alphabétique des items

#### Tableau Général des Items (FQ > 5 | annotation:1) Partition : date

			Recherche:						
Item 👇	FQ 🔷	20220202 / fq	20220202 A / sp	20220206 / fq	20220206 / sp	20220209 / fq	20220209 / sp	20220213 / fq	
Jkraine	8092	41	-133	38	-129	37	-138	133	
mars	6082	27	-104	27	-99	53	-81	26	
Guerre	3688	2	-84	5	-75	3	-82	4	
Hier	8112	209	-34	546	11	161	-53	517	
03	1938	16	-28	88	0	13	-30	35	
samedi	2668	40	-25	192	7	49	-21	308	
avr	989	1	-23	0	-23	0	-24	1	
guerre	1975	29	-19	19	-24	18	-27	18	
Russie	1486	19	-17	26	-12	11	-23	58	
avril	1383	16	-17	8	-22	26	-11	11	

### Le vocabulaire spécifique à une partie

- Vocabulaire spécifique positif par partie
  - Trouve les mots de spécificité positive d'une partition
  - Résultats présentés sous forme de <u>tableau</u> et de <u>graphique</u> : pour chaque partie on associe ses mots spécifiques
  - Il faut parfois **augmenter le seuil** de spécificité positive retenu (*IndSPmin ic* = 50) pour **limiter le nombre d'unités à afficher**





#### Les mots spécifiques de la partition : date

Copy CSV Excel PDF Print

Recherche:

Item 🕴	Partie ^	FQ	fq 🖣	Sp
janv	20220202	237	150	128
reine	20220206	144	81	65
04	20220206	1556	253	59
Elizabeth	20220206	119	81	75
II	20220206	164	79	57
févr	20220206	2694	349	56
Rayan	20220206	104	80	82
11	20220213	2609	358	63
liberté	20220213	414	158	93
Valentin	20220213	312	119	70

Affichage de 1 à 10 des 61 items

réc. 1 2 3 4

3 4 5 6 7 Su

