

# Projet TXM

## Étude des marqueurs logiques d'opposition au sein du corpus LMPT

Préparé par Harmonie Begue, Shuai Gao et Nikola Lackovic

Pour le cours de Principes du TAL avec Karen Fort

16 novembre 2018

### Introduction : Hypothèse et liste des marqueurs d'opposition

Nous avons choisi d'étudier un fait linguistique.

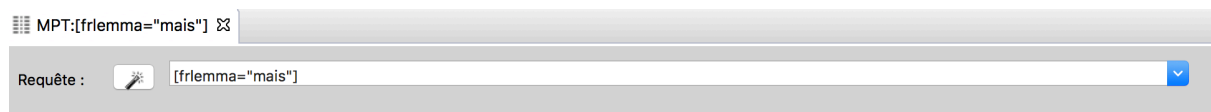
Notre hypothèse est la suivante : L'utilisation de connecteurs logiques d'opposition serait plus fréquente chez les locuteurs ayant voté contre le projet LMPT (Le Mariage Pour Tous).

La liste des connecteurs logiques d'opposition utilisée est la suivante :

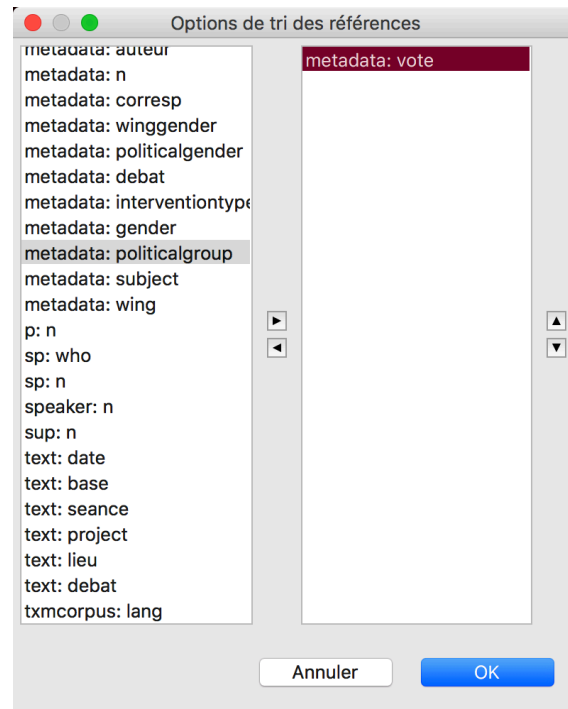
- mais
- pourtant
- cependant
- néanmoins
- toutefois
- avoir beau
- par contre
- à l'inverse de
- en dépit de
- au contraire de
- même si
- en revanche
- bien que
- alors que
- tandis que
- quand même

## I Exemple de recherche, le cas de « mais »

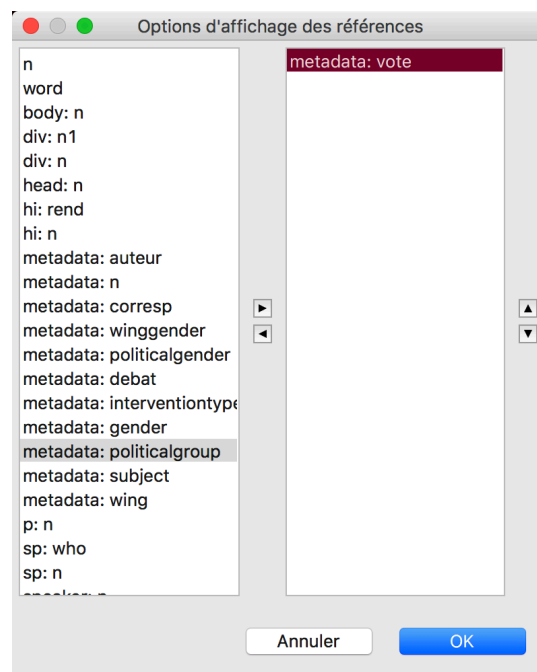
- Recherche par mot clé :



- Filtrage des références



- Affichage des références :



- Dissociation (vote « pour »)

MPT:[frlemma="mais"]

Requête : [frlemma="mais"] Pivot: word\_n Chercher

Clés de tri : #1 Références #2 Aucun #3 Aucun #4 Aucun Tri

101 - 200 / 3077 Cacher paramètres

metadata_vote	Contexte gauche	Pivot	Contexte droit
	donc ici ni danger, ni révolution,	mais_455...	simplement la continuité d'une lutte pour la justice et pour l'
pour	à laquelle chacun de nous aspire individuellement,	mais_460...	celle à laquelle chacun de nous aspire collectivement. Par collectivement,
pour	ce texte il le deviendra encore davantage.	Mais_1257	le mariage n'est pas sacré, à moins de considérer que
pour	est devenue polymorphe, fragile, exigeante ;	mais_1340	on s'aime toujours, on s'aimera toujours et la famille
pour	31 du projet du candidat François Hollande.	Mais_3796	il ne s'agit pas ici de tenir une simple promesse électorale
pour	entendu les questions qui ont été formulées,	mais_4116	j'ai aussi regretté que certains membres de l'opposition continuent de
pour	On a parlé à tort de GPA,	mais_4165	aussi d'union spécifique, de la possibilité de ne pas célébrer
pour	est pas votre compassion qu'ils réclament,	mais_4911	des droits ! Hervé Mariton Ils sont dignes du respect et de
pour	hétérosexuels ou homosexuels, qui élèvent un enfant	mais_6729	dont un seul des deux membres est un lien juridique avec lui
pour	certaine hypocrisie : un célibataire pouvait adopter,	mais_7060	pas un couple de même sexe, alors même qu'un couple
pour	couple homosexuel que par un couple hétérosexuel.	Mais_7106	ce qui m'a déterminée au bout du compte, c'est
pour	différence des sexes que je le soutiens.	Mais_7194	il faudra voir ce que l'on écrira dans les livrets de
pour	la cohérence de ce projet de loi,	mais_7259	aussi le rapporteur et le président de la commission des lois,
pour	. Cette phrase n'est pas de moi	mais_9001	je l'approuve totalement. Elle a été prononcée il y a
pour	du 13 janvier de leur bonne foi,	mais_9096	force est de constater que ce débat a réveillé tous les conservatismes
pour	commission, ont tenu des propos homophobes ;	mais_106...	je regrette que parfois ils tiennent des propos qui relèvent de la
pour	pas attendu ce soir pour la faire,	mais_107...	que vous l'ayez faite à chaque fois que les homosexuels ont
pour	règlement après celui de M. Le Fur,	mais_131...	je n'ai pas jugé utile de le faire bruyamment remarquer dès
pour	est mon cas, mes chers collègues –	mais_136...	c'est de tout autre nature. Il y a un vrai
pour	présidente de la commission des affaires sociales.	Mais_137...	aujourd'hui, je parle au nom de ces 50 000 personnes issues

- Dissociation (vote « contre »)

MPT:[frlemma="mais"]

Requête : [frlemma="mais"] Pivot: word\_n Chercher

Clés de tri : #1 Références #2 Aucun #3 Aucun #4 Aucun Tri

601 - 700 / 3077 Cacher paramètres

metadata_vote	Contexte gauche	Pivot	Contexte droit
contre	du référendum ne soit pas une simple option	mais_305...	, au fond, une obligation... Henri Emmanuelli On l'a
contre	Ainsi, ce n'est pas la lettre	mais_306...	l'esprit de nos institutions qui est ici en cause. Il
contre	habituels, non pour des raisons politiques,	mais_308...	pour des raisons politiques et surtout pour des raisons humaines. C'
contre	, à ces enfants puisse être reprise ?	Mais_309...	de ce fait, ce que la majorité d'aujourd'hui déciderait
contre	le Gouvernement dit : « amour » !	Mais_320...	qui sur ces bancs conteste à deux êtres qui s'aiment le
contre	Le Gouvernement dit : « liberté » !	Mais_321...	qui sur ces bancs conteste à quiconque la liberté de vivre selon
contre	dit : « égalité des droits » !	Mais_321...	le mariage n'est pas un droit, c'est une institution
contre	, non pas seulement pour les uns,	mais_323...	aussi pour tous les autres ! La plupart de ceux qui sont
contre	savons bien, comparable à aucun autre,	mais_325...	nous avons à le faire dans un de ces moments de l'
contre	en sort du mieux qu'il peut.	Mais_332...	pensez toujours, oui, pensez toujours aux souffrances intimes, aux
contre	politique à partir d'un cas personnel.	Mais_335...	on ne fait pas de politique non plus sans qu'elle soit
contre	groupe SRC Mais non ! Henri Guaino...	mais_336...	votre dessein est de la faire disparaître de la société ! Henri
contre	ces couples un droit à l'enfant.	Mais_340...	, dans le cas des couples hétérosexuels, il s'agit seulement
contre	font appel à un don de spermatozoïdes,	mais_341...	c'est de tout autre nature. Il y a un vrai
contre	, c'est l'amour qui compte.	Mais_342...	qu'allons-nous faire de l'amour dans cette histoire ? Il
contre	ont élevé m'ont aimé sans compter.	Mais_343...	que deviendrait l'amour, lorsque, ayant donné aux femmes les
contre	après c'est l'amour qui compte ;	mais_345...	que deviendrait l'amour, alors, dans cette relation marchande...
contre	, même sans la dénaturation du mariage !	Mais_352...	, avec ce projet de loi, nous lui ouvrons grand la
contre	décision, non seulement pour le présent,	mais_354...	aussi pour l'avenir. Car nous devons nous demander de quelle
contre	Henri Guaino C'est une question de morale	mais_355...	pas seulement ; car comment rendrons-nous acceptables, légitimes – et

## II Résultats obtenus : Rapport de comptage des occurrences des éléments de la liste des mécanismes d'oppositions

Connecteur d'opposition	Nombre d'occurrences total dans le corpus	Nb votes <b>CONTRE</b>	Nb votes <b>POUR</b>	Nb votes <b>ABSTENTION</b>	Vote indisponible
mais	2360	<b>1534</b>	449	17	350
pourtant	133	<b>89</b>	28	2	14
cependant	46	<b>25</b>	12	1	8
néanmoins	28	<b>13</b>	5	0	10
toutefois	49	<b>33</b>	5	0	11
avoir beau	11	<b>10</b>	0	0	1
par contre	8	<b>4</b>	2	0	2
à l'inverse de	0	<b>0</b>	0	0	0
en dépit de	16	<b>9</b>	4	0	2
au contraire de	6	<b>3</b>	2	0	1
même si	214	<b>147</b>	34	0	33
en revanche	94	<b>58</b>	25	0	11
bien que	249	<b>190</b>	25	0	34
alors que	406	<b>246</b>	96	1	63
tandis que	37	<b>23</b>	9	0	23
quand même	50	<b>32</b>	9	1	32

## III Conclusion

Notre hypothèse de départ est ainsi confirmée par la tendance qui se dégage de nos observations. Les opposants au mariage pour tous utilisent donc relativement plus de mots pour marquer l'opposition logique.

Il resterait à définir quelles sont toutes les personnes uniques qui utilisent ces mots pour voir si la proportion est distribuée de façon normale ou bien si elle est le fait de quelques-uns seulement.