

---

UN EXEMPLE D'ANALYSE EMPIRIQUE DU  
DROIT :  
CONSTITUTION ET EXPLOITATION D'UNE  
BASE DE DONNÉES À PARTIR DE EUR-LEX

---

MARCO ROCCA (CNRS – UNIVERSITY OF STRASBOURG)



**Funded by  
the European Union**

**EBOP**  
European Birds of Passage



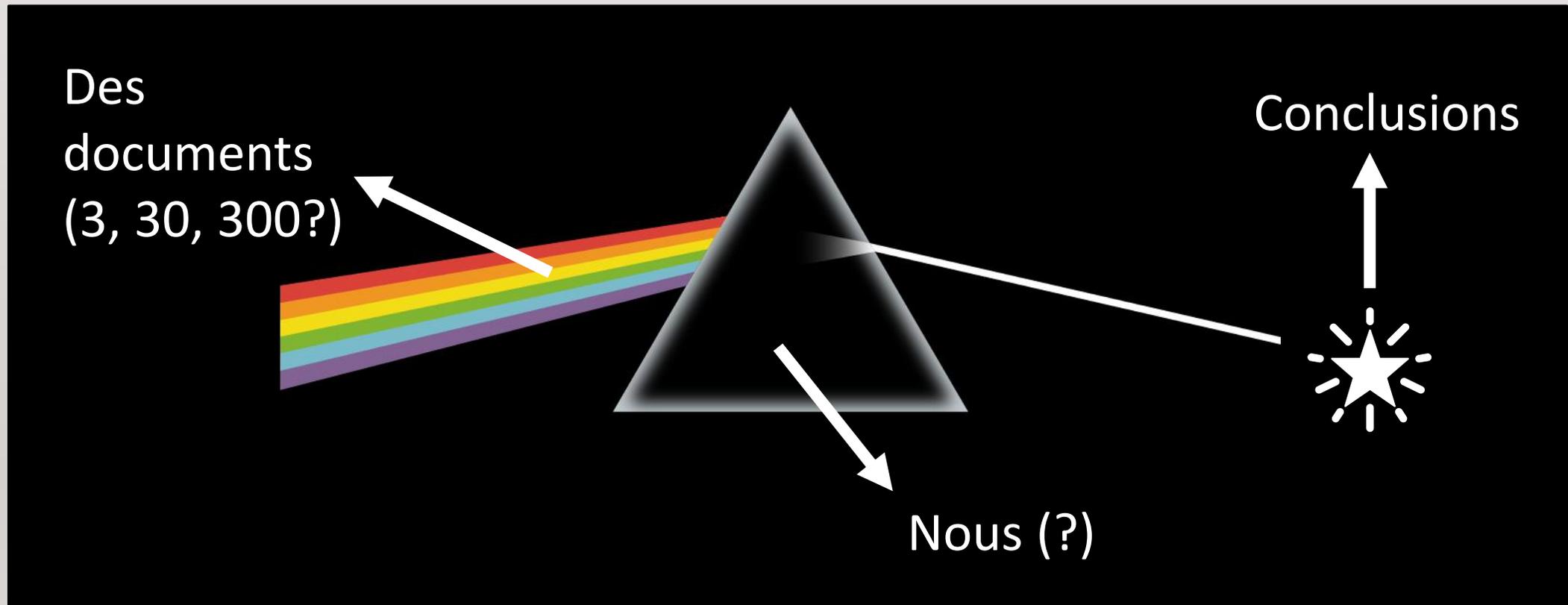
# Menu

---

- **Analyse documentaire systématique**
- **Le protocole E-BoP**
- **Deux exemples:**
  - **Le corpus E-BoP « Labour Market »** (avec Audrey Deverson)
  - **Le corpus E-BoP « Temporariness »** (solo)

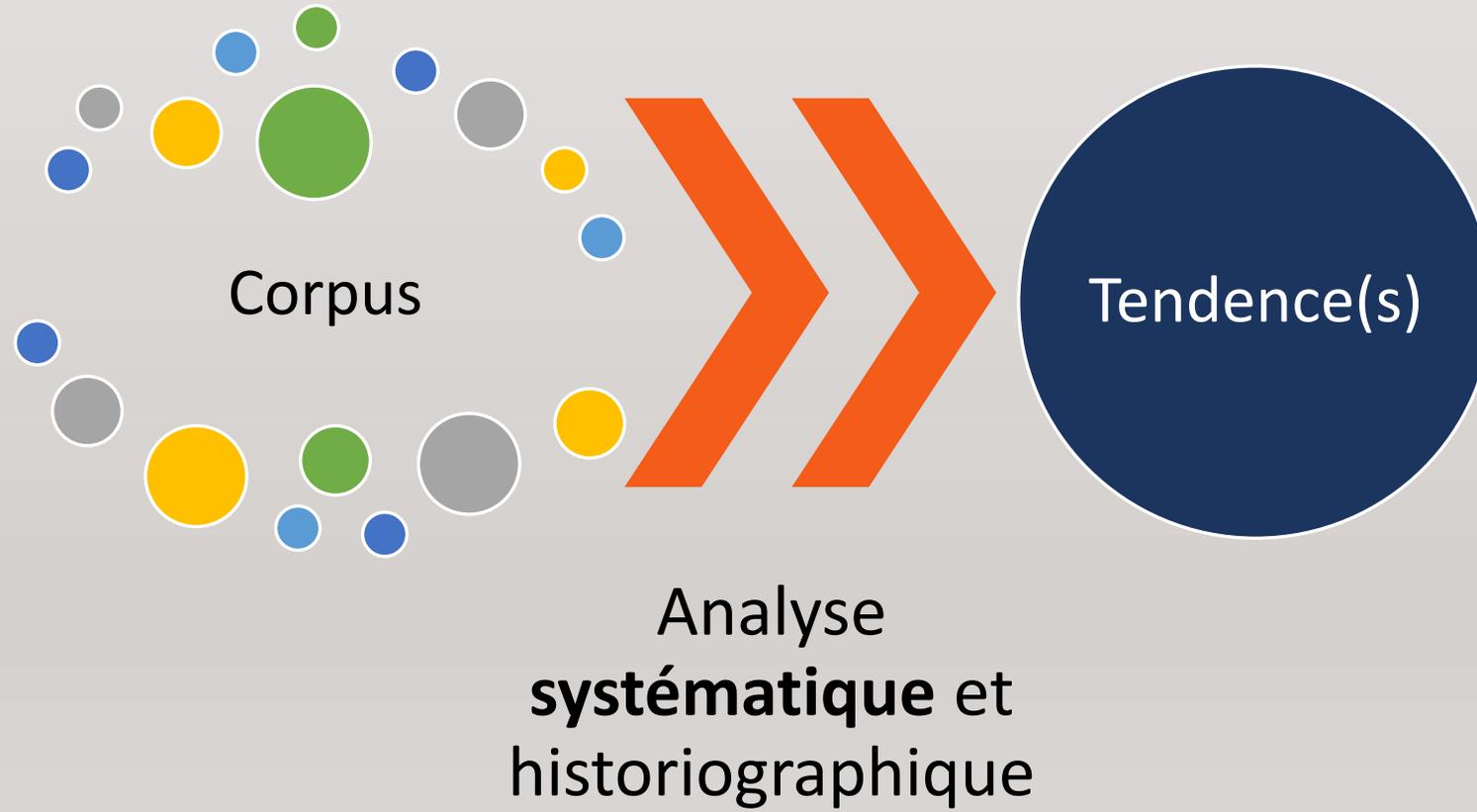
# La méthode indicible

---



# Qu'est-ce que je fais?

---



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Document	Year	Autl	bject r	CELEX	Duplic	Labou	Cc	Labour	Cc	Labour	Link	Text	
2	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	0	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Whereas it is necessary to strengthen the r	
3	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	To assess the state of their labour markets	
4	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In accordance with the procedure laid dow	
5	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	1	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	At least once a month the specialist servic	
6	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	TITLE III Measures for controlling the balan	
7	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	5	0	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	the foreseeable developments in the state	
8	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Any vacancy communicated to the employ	
9	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	1	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	When a Member State undergoes or fores	
10	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	It shall summarise the information referre	
11	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	The Advisory Committee shall be responsib	
12	Regulation (EEC) No 1612/68 of the Council of	1968	2	2	31968R16	1	5	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	investigating at a technical level the harmc	
13	Regulation (EEC) No 2396/71 of the Council of	1971	2	5	31971R23	0	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	ASSISTANCE FROM THE FUND MAY NOT B	
14	Regulation (EEC) No 2840/72 of the Council of	1972	2	1	31972R28	0	4	0	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	The Contracting Parties have noted that in	
15	Council Regulation (EEC) No 2877/76 of 23 Nov	1976	2	7	31976R28	0	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	A supplementary survey shall be conducte	
16	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	0	1	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	WHEREAS , TO MAKE IT POSSIBLE TO TAKE	
17	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	ASSISTANCE FROM THE FUND MAY NOT B	
18	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	5	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	ASSISTANCE FROM THE FUND MAY ALSO B	
19	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	THE GUIDELINES SHALL BE GEARED TO TH	
20	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	THE MEMBER STATE SHALL DESCRIBE HOV	
21	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	MEMBER STATES MAY SUBMIT APPLICATI	
22	Council Regulation (EEC) No 2893/77 of 20 Dec	1977	2	5	31977R28	1	5	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	" THE COMMISSION SHALL ADOPT PROVIS	
23	Council Regulation (EEC) No 3039/78 of 18 Dec	1978	2	5	31978R30	0	1	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Whereas one of the main features of the l	
24	Council Regulation (EEC) No 3039/78 of 18 Dec	1978	2	5	31978R30	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Whereas, in order to respond effectively to	
25	Council Regulation (EEC) No 3039/78 of 18 Dec	1978	2	5	31978R30	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	- likely to give young people experience wi	
26	Council Directive 80/987/EEC of 20 October 19	1980	2	6	31980L098	0	5	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Whereas as a result of the geographical sit	
27	Judgment of the Court of 17 December 1981. C	1981	1	2	61980CJ02	0	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	THAT ARTICLE PROVIDES THAT THE PROVI	
28	Judgment of the Court of 17 December 1981. C	1981	1	2	61980CJ02	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	IT MUST BE NOTED IN THIS RESPECT THAT	
29	Judgment of the Court of 17 December 1981. C	1981	1	2	61980CJ02	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	T FOLLOWS IN PARTICULAR THAT IT IS PER	
30	Judgment of the Court of 17 December 1981. C	1981	1	2	61980CJ02	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	IN VIEW OF THE DIFFERENCES THERE MAY	
31	Judgment of the Court (Fourth Chamber) of 23	1983	1	7	61983CJ06	0	5	1	5	1	5	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	ACCORDING TO THE SOZIALGERICHT, THE	

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1774	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1775	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1776	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1777	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1778	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1779	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1780	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1781	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1782	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1783	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1784	Commission Implementing Regulation (EU) 202	2022	5	7	32022R23	1	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	3f. Labour market participation		
1785	Commission Regulation (EU) 2022/2473 of 14 D	2022	3	4	32022R24	0	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	on-shore facilities for fishermen on foot that in		
1786	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	0	9	1	1	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Temporary agency work meets not only undert		
1787	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	9	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	This Directive establishes a protective framewo		
1788	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	9	1	2	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In order to cope in a flexible way with the diver		
1789	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	2	1	1	1	6	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	As regards the objectives pursued by Directive 2		
1790	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	As regards the objective of Article 5(3) of Direct		
1791	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	That dual objective is reflected in the structure		
1792	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In order thus to reconcile the objective of ensur		
1793	Judgment of the Court (Second Chamber) of 15	2022	1	6	62021CJ03	1	2	1	2	1	2	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	As recalled in paragraph 36 of this judgment, it t		
1794	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	0	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	'Owing to his psychological problems, [KL] is un		
1795	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	By that plea, KL criticised the EIB for having fou		
1796	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In the second place, the General Court found, in		
1797	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In the first place, the EIB maintains that, by usin		
1798	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	That interpretation is supported by the fact tha		
1799	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Secondly, the interpretation of Article 51-1 of t		
1800	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	The EIB asserts that Article 46-1 of the TPSR do		
1801	Judgment of the Court (Seventh Chamber) of 20	2022	1	7	62022CJ00	1	1	1	1	1	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	As regards the second part of the present grou		
1802	Judgment of the Court (Second Chamber) of 9 F	2023	1	1	62021CJ04	0	9	1	9	1	9	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	(Reference for a preliminary ruling – EEC-Turkey		
1803	Regulation (EU) 2023/435 of the European Parl	2023	4	8	32023R04	0	1	1	1	0	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	In particular, the ERDF should exceptionally be		
1804	Regulation (EU) 2023/435 of the European Parl	2023	4	8	32023R04	1	1	1	1	0	1	<a href="https://eur-lex">https://eur-lex</a>	Operations providing the support referred to in		

# Protocole E-BoP pour l'analyse systématique de documents

---

## Étape 0 : Conception

- Les questions de recherche, les hypothèses, comme d'hab
- Questions auxquelles il est possible de répondre sur la base d'un corpus de documents donné

## Étape 1 : Protocole de recherche → $N_1$

- Quelles bases de données sont exploitées
- Termes, autres options de recherche utilisées (ou non), date

## Étape 2 : Doublons → $N_2$

- Définir ce qu'est un doublon
- Définir si (et pourquoi) les doublons sont inclus/exclus

# Protocole E-BoP pour l'analyse systématique de documents

---

## Étape 3 : Critères de pertinence → $N_3$

- Définir les critères d'inclusion des éléments dans l'analyse approfondie

## Étape 4 : Analyse

- Analyse approfondie de chaque élément du corpus  $N_3$

## Étape 5 : Codage

- Labeliser et classer les objets afin d'identifier des modèles et des relations entre eux.
- Par exemple, une théorie, un débat doctrinal, une définition, un précédent...

# Protocole E-BoP pour l'analyse systématique de documents

---

- Pour un exemple d'application à une revue de littérature:
  - Rocca, M., & Lopes Scodro, C. (2025). A Systematic Literature Review of Au Pairing: Insights From the Path. *Central European Academy Law Review*, 2(1). <https://doi.org/10.62733/2024.1.29-47>



# Analyse documentaire systématique

---

- **Droit comme données** (*law-as-data*)
- Focus sur le texte (// approches sociojuridiques: focus sur le contexte et le « sous-texte »)
- Le **texte** en tant que tel ou l'**information juridique** convenue par le texte peuvent représenter la donnée
- Conceptualisation → opérationnalisation → codage

---

« LABOUR MARKET »  
(ROCCA ET DEVERSON)

---

# Le corpus E-BoP « Labour Market »

---

- Analyser l'usage du concept de « marché du travail » dans le cadre juridique UE pour la migration temporaire de travail



-- Rocca, M., & Deverson, A. (2024). Time and Labour Markets in the Regulation of Temporary Labour Migration in the European Union. *Italian Labour Law E-Journal*, 17(1), 261–278

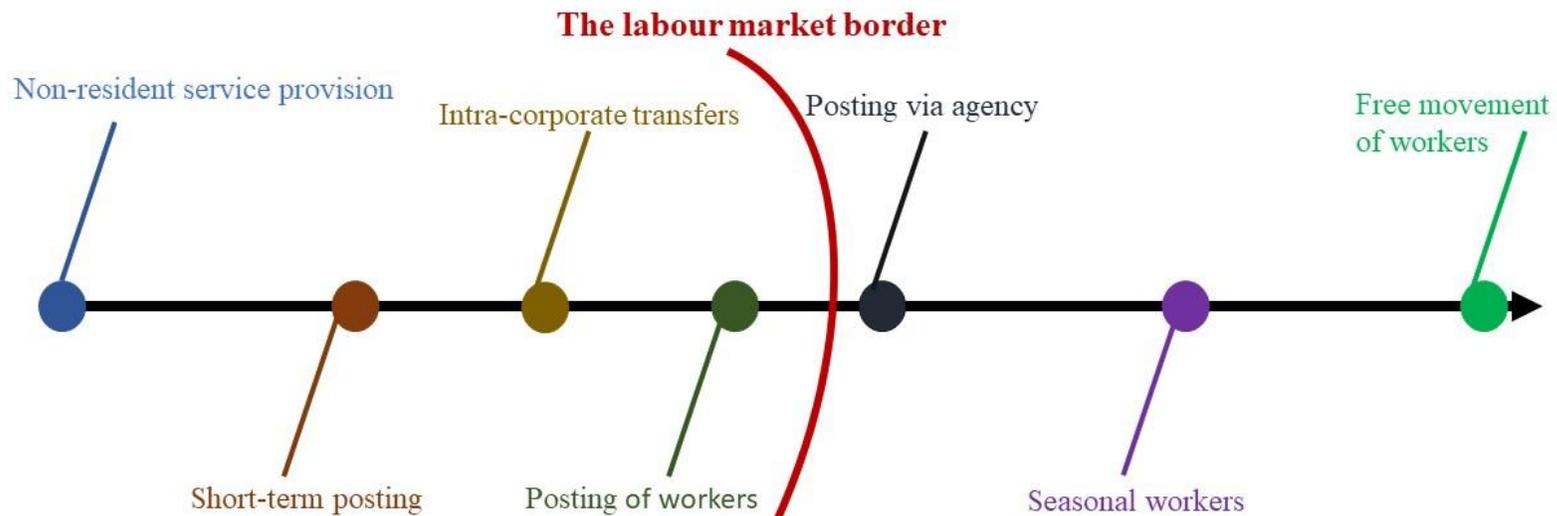
# Le corpus E-BoP « Labour Market »

---

- **Travailleurs détachés** : « de tels travailleurs retournent dans leur pays d'origine après l'accomplissement de leur mission, sans accéder à aucun moment au marché de l'emploi de l'État membre d'accueil »
  - ou peut être? (agences; détachement de longue durée)
- **Travailleurs saisonniers** : possibilité de tests de marché du travail
  - Analyse d'impact : ils font partie du marché du travail national là où ils travaillent
- Test de marché du travail interdit pour les **transferts intragroupe**
  - Analyse d'impact : ils ne remplacent aucun travailleur national ou européen

# La frontière mouvante

Inside / outside



# The E-BoP Labour Market Corpus

---

- Eur-Lex database: “labour market” (Règlements, directives, décisions, décisions de la CJUE) → 1803 items

## 1. Query

Database: <https://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

Search terms: “labour market”

Documents: Regulation, Directive, EU Court Case, Decision

Exclude: consolidated versions; corrigenda

Date of the query: 27 March 2023

# The E-BoP Labour Market Corpus

➤ Métadonnées: sujet, auteur, année

➤ Traçage des corrections « manuelles » (par. Ex quel codage est préféré si plusieurs sujets sont présents)

## 2.1. Subject matter coding

- 1) EXTRA-EU MIGRATION: External relations; Justice and home affairs ; Immigration and asylum policy ; Area of freedom, security and justice
- 2) INTRA-EU MIGRATION: Free movement of workers; Freedom to provide services; Citizenship of the Union
- 3) SOCIAL SECURITY: Social security for migrant workers
- 4) INTERNAL MARKET: State Aids; Free movement of goods; Taxation; Competition; Public procurement in the European Union; Right of establishment; Freedom of establishment; Transport; Free movement of capitals
- 5) EU FUNDS: European Social Fund ; Economic, social and territorial cohesion; Agricultural structural funds; European Regional Development Fund (ERDF);
- 6) SOCIAL POLICIES : Social provisions ; Social policy ; Anti-discrimination ; Safety at work and elsewhere; Education, vocational training and youth; Employment
- 7) EU FUNCTIONING : Information and verification; Accession; Staff regulations and employment conditions; Budget; Provisions governing the Institutions; Financial provisions; Principles, objectives and tasks of the Treaties; French overseas departments;
- 8) OTHER: Dumping; Human Rights; Scientific and technical information and documentation; Economic policy; Research and technological development; Culture; Fisheries policy; Agriculture and fisheries; Fundamental rights; Environment; Energy; Commercial policy; Research and training

# The E-BoP Labour Market Corpus

---

- Metadonnées: sujet, auteur, année

## 2.3. Author coding

- 1) COURT OF JUSTICE OF THE EUROPEAN UNION: Court of Justice; Court of First Instance; Civil Service Tribunal; General Court
- 2) COUNCIL: Council of the European Union
- 3) EU COMMISSION: European Commission; European Commission, DG \* ;
- 4) EU CO-LEGISLATORS: European Parliament, Council of the European Union
- 5) EUROSTAT: European Commission, Eurostat;

# The E-BoP Labour Market Corpus

---

- 518 éléments non pertinents (“labour market” mentionnés dans les titres, les notes de bas de page, les citations) → **1285 items** à coder

IRRELEVANT: “labour market” only mentioned as a) the title of a different document; b) as part of a verbatim reference to a different document in a CJEU decision; c) in a title or heading or footnote; d) as part of the question sent from a national court to the CJEU; e) in a table or as a simple item in a list.

# The E-BoP Labour Market Corpus

---

- **Double codage aveugle** → comparaison et codage finale
- Protocole pour gérer les conflits entre codeurs:

Step 3: Each of the two coders assigns a code to each paragraph according to the definitions (See Section Labour Market Definitions); each coder assigns a Confidence value (0 or 1) to their choice, leading to four possible situations:

	Same level of confidence	Different level of confidence
Same 'labour market' coding	The shared code is applied	The shared code is applied
Different 'labour market' coding	The item is left UNDECIDED	The item is coded as the label characterised by a strong confidence.

# Le marché du travail c'est quoi?

---

## ➤ ECONOMIC TEXTBOOK

➤ **un marché** où les travailleurs vendent leurs services à des employeurs compétitifs en échange d'un salaire, dont le niveau est déterminé par l'interaction de la demande et de l'offre de main-d'œuvre

## ➤ SOCIOLOGICAL

➤ l'ensemble des **institutions** et des **pratiques** qui régissent l'achat, la vente et le prix de la main-d'œuvre

# What is the labour market?

---

## ➤ INTERNAL

- un marché **interne à une entreprise spécifique**, et qui s'intéresse aux règles spécifiques à l'entreprise qui déterminent le prix du travail dans ce marché

## ➤ SPATIAL

- une zone (géographique ou industrielle) à l'intérieur de laquelle les travailleurs peuvent **se déplacer relativement librement d'un emploi à l'autre**

## ➤ STATISTICAL

- un objet composé de la **somme des personnes employées** (ou au chômage) dans un domaine ou une profession donnés

# EU Law Labour Market Corpus

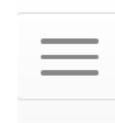
Version 1.0



ROCCA, Marco; DEVERSON, Audrey, 2023, "EU Law Labour Market Corpus", <https://doi.org/10.57745/GGSEBH>, Recherche Data Gouv, V1

[Cite Dataset](#) ▾

Learn about [Data Citation Standards](#).



Make Data Count (MDC) Metrics   
since 2020-07-01

369 Views 

32 Downloads 

0 Citations 

## Description

The datasets consist of a corpus of legal sources in the EU legal system mentioning the expression “labour market” (1968 – March 2023). Data were collected from the Eur-Lex website and then coded by hand according to pre-established definitions of “labour market”. The database contains information on the year, subject matter, and institutional author of the legal text, as well as hyperlinks to the original documents.

# Discussion des résultats

By Labour Market Definition	Total
TEXTBOOK ECONOMIC	358
SOCIOLOGICAL	99
INTERNAL LABOUR MARKET	2
SPATIAL	175
STATISTICAL OBJECT	107
UNDECIDED	538

By subject	Total
EXTRA-EU MIGRATION	228
INTRA-EU MIGRATION	237
SOCIAL SECURITY	40
INTERNAL MARKET	83
EU FUNDS	188
SOCIAL POLICIES	322
EU FUNCTIONING	129
OTHER	57

Period	Total
1968-1972	12
1973-1977	8
1978-1982	8
1983-1987	19
1988-1992	26
1993-1997	45
1998-2002	103
2003-2007	190
2008-2012	264
2013-2017	300
2018-2022	307

# Discussion des résultats

Subject / Definition	TEXTBOOK ECONOMIC	SOCIOLOGICAL	INTERNAL LABOUR MARKET	SPATIAL	STATISTICAL OBJECT	UNDECIDED
EXTRA-EU MIGRATION	43	8	0	<b>97</b>	7	73
INTRA-EU MIGRATION	32	17	0	<b>50</b>	16	122
SOCIAL SECURITY	18	0	0	6	0	16
INTERNAL MARKET	35	7	0	1	0	40
EU FUNDS	<b>81</b>	20	2	7	12	66
SOCIAL POLICIES	<b>103</b>	37	0	7	22	152
EU FUNCTIONING	38	2	0	7	45	37
OTHER	8	8	0	0	8	33

# Discussion des résultats

---

- Le nombre de items UNDECIDED est une limitation (mais aussi intéressant en lui-même)
- La définition ECONOMIC TEXTBOOK prévaut lorsqu'il s'agit de réglementer le marché du travail, mais les définitions SPATIALES sont plus fréquentes lorsqu'il s'agit de traiter de la migration.
- La législation de l'UE se préoccupe rarement des marchés du travail internes
- ➔ SPATIAL et ECONOMIC TEXTBOOK méritent d'être explorés

# Perspectives

---

- Deuxième ronde d'**opérationnalisation** : selon les définitions ECONOMIC TEXTBOOK et SPATIAL, comment identifier les personnes qui se trouvent **à l'intérieur ou à l'extérieur** d'un marché du travail ?
  - Fournir de la main-d'œuvre ? Impact sur l'interaction entre l'offre et la demande ? Migration circulaire ? Passage d'un emploi à l'autre ?

---

# « TEMPORARINESS » (ROCCA)

---

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

- Que signifie la définition, par le droit de l'Union européenne (UE), d'une situation de mobilité transnationale comme étant « **temporaire** » ?

-- Rocca, M. (2025). EU Law Temporariness Corpus, <https://doi.org/10.57745/0FPFXT>, Recherche Data Gouv

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

## ➤ Encore Eur-Lex

Documents: Regulation, Directive, EU Court Case, Decision

Exclude: consolidated versions; corrigenda

Date of the query: 13 March 2025



## ➤ mais *query* plus compliquée: pas d'expression unique → multiplication des *queries*

-- Rocca, M. (2025). EU Law Temporariness Corpus, <https://doi.org/10.57745/0FPFXT>, Recherche Data Gouv

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

A. Subject matter limitation: Subjects: migration, migrant worker, seasonal worker, expatriate worker, frontier worker, labour mobility, posted worker, residence permit.

- 1 Query: “temporar\*” AND “day\*”
- 2 Query: “temporar\*” AND “daily\*”
- 3 Query: “temporar\*” AND “week\*”
- 4 Query: “temporar\*” AND “month\*”
- 5 Query: “temporar\*” AND “year\*”
- 6 Query: “limited duration” AND “day\*”
- 7 Query: “limited duration” AND “daily\*”
- 8 Query: “limited duration” AND “week\*”
- 9 Query: “limited duration” AND “month\*”
- 10 Query: “limited duration” AND “year\*”

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

## B. No subject matter limitation.

- 1 Query: “freedom to provide services” AND “temporar\*” AND “day\*”
- 2 Query: “freedom to provide services” AND “temporar\*” AND “daily”
- 3 Query: “freedom to provide services” AND “temporar\*” AND “week\*”
- 4 Query: “freedom to provide services” AND “temporar\*” AND “month\*”
- 5 Query: “freedom to provide services” AND “temporar\*” AND “year\*”

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

- **599 items** dont 466 non pertinents (la « nature temporaire » ne vise pas une situation de mobilité transnationale) ➔ **133 items** à analyser
- même traçage des métadonnées (auteur, année, sujet)
- Etape successive : sélection des items avec une quantité de temps (« temps de l'horloge ») spécifique attribué à une situation temporaire ➔ **53 items**

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

- Codage: **type de temps** (temps humain, temps des entreprises, temps de la réglementation), **échelle du temps** (individuelle ou collective)

Type de temps	Items
HUMAIN	38
ENTREPRISES	9
REGLEMENTATION	6

Echelle du temps	Items
INDIVIDUEL	44
COLLECTIF	3
REGLEMENTATION	6

# The E-BoP Temporariness Corpus

---

➤ Durée d'une situation temporaire

Durée	Items
30 jours ou moins	5
Entre 31 jours et un an	46
Plus d'un an	2



Intéressant en perspective interdisciplinaire: 12 mois souvent utilisé dans les statistiques de la population/migration

---

# CONCLUSIONS

---

# Considérations pratiques

---

## ➤ Les défis d'Eur-Lex

- Ne fournit pas les résultats en format liste, tableau, .csv (si vous y avez accès, outils digitaux de « *scraping* »)
- La visualisation peut changer, la page se mettre à jour etc
- ➔ Important de noter les **options de visualisation** (combien d'item par page, ordre, etc)
- Le classement par sujet n'est pas parfait

# Considérations pratiques

➤ Utiliser Excel pour vérifier les doublons...

Document	Year	Author	Subject matter	CELEX	Irrelevant
Regulation (EU) 2024/1359 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1359	1
Regulation (EU) 2024/1351 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1351	1
Directive (EU) 2024/1346 of the European Parliament and of	2024	4		1 32024L1346	0
Regulation (EU) 2024/1347 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1347	1
Regulation (EU) 2024/1349 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1349	1
Regulation (EU) 2024/1348 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1348	1
Regulation (EU) 2024/1717 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1717	0
Regulation (EU) 2024/1717 of the European Parliament and c	2024	4		1 32024R1717	0

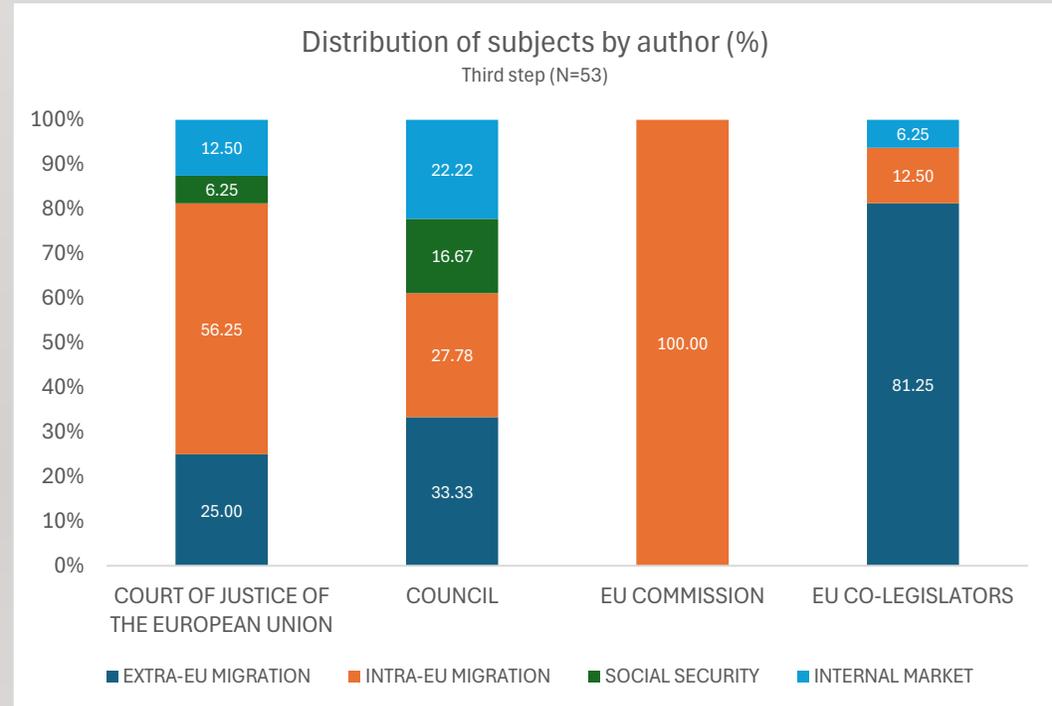
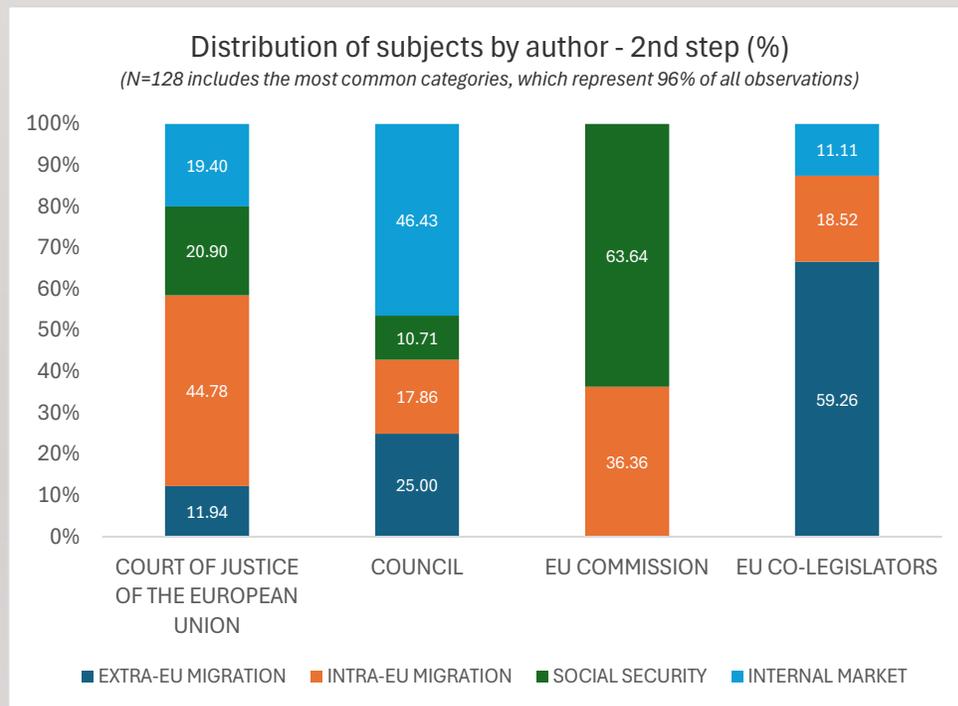
# Considérations pratiques

---

- ...et pour un traitement « quantitatif » basique...
  - Durée inférieure ou égale à 30 jours:  
`=COUNTIF(Third_Step!H2:H1804;"<=30")`
  - Combien de décisions par la CJEU concernant la migration intra-UE dans la troisième étape:  
`=COUNTIFS(Third_Step!C2:C1813;"=1";  
Third_Step!D2:D1813;"=2")`

# Considérations pratiques

## ➤ ... et graphiques



# Avantages

---

- **Formaliser** un processus instinctif de la recherche juridique
- Utile quelle que soit la **taille du corpus**
  - Pouvoir expliquer un nombre limité d'éléments
- Être confrontés à nos propres choix dans la construction du corpus
  - Pourquoi ai-je inclus/exclu cette décision/cet article de journal, etc... ?
- **Transparence** et « reproductibilité »

# Avantages

---

- **Transparence** et « reproductibilité »
- Meilleure **communication** avec d'autres sciences
- « Redécouvrir » le droit avec une autre perspective
- Valoriser la « stratification » juridique pour compléter l'analyse des documents « phare »

# Limitations

---

- Disponibilité de base(s) de données consultable(s)
- Différentes bases de données → mots-clés/résultats non uniformes
- Temps

# Références

---

- Bijleveld C. (2023). Research Methods for Empirical Legal Studies: An Introduction. Eleven.
- Plan A.M. (2024). Taking Law Seriously: The Challenges of Law As Research Data in Socio-Legal Scholarship. *Law, Technology and Humans* 6 (3):46-59. <https://doi.org/10.5204/lthj.3568>
- European Society for Empirical Legal Studies <https://esels.eu/>
- European Journal of Empirical Legal Studies <https://publicera.kb.se/ejels/about>



# MERCI!

Marco Rocca

[mrocca@unistra.fr](mailto:mrocca@unistra.fr)

<https://www.europeanbirdsofpassage.eu/>



Funded by  
the European Union

