

CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPAÑA

PREOCUPACIÓN Y CONCIENCIACIÓN

Ramón Ramos Torre (UCM)

Valsain, abril de 2023.

SERIEDAD DEL PROBLEMA DEL CC (UE y España).

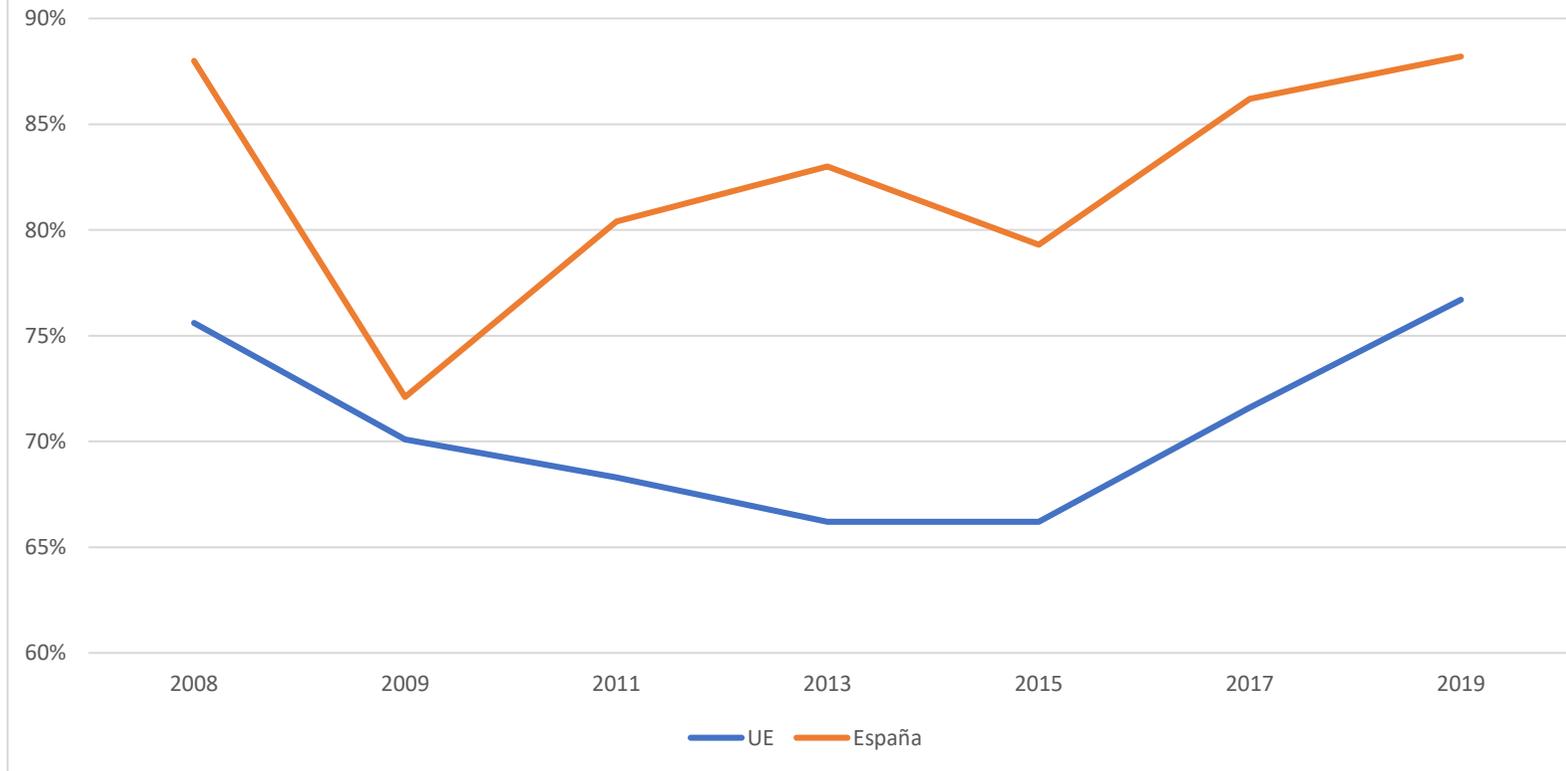
Tabla 1: Responden con 7 o más a la pregunta: “¿Cómo cree que es de serio el problema del cambio climático en este mundo? Por favor, use una escala de 1 a 10, donde ‘1’ significa que ‘en absoluto es un problema serio’ y ‘10’ significaría que es ‘un problema extremadamente serio’.

Fecha/Identificación estudio	Porcentaje sobre total muestra europea (tamaño muestral)	Porcentaje sobre muestra española (tamaño muestral)
Mayo-junio 2008/EB 69.2	75,6% (30.170)	88,0% (957)
Enero-febrero 2009/EB 71.1	70,1% (30.232)	72,1% (962)
Junio 2011/EB 75.5	68,3% (26.840)	80,4% (997)
Nov.-dic. 2013/EB 80.2	66,2% (27.919)	83,0% (998)
Mayo-junio 2015/EB 83.4	66,2% (27.718)	79,3% (994)
Marzo 2017/EB 87.5	71,6% (27.901)	86,2% (1.024)
Abril 2019/EB 91.3	76,7% (27.655)	88,2% (1.011)

Fuente: Euro-Barómetros. Elaboración propia a partir de base de datos de Instituto Gesis (<https://zocat.gesis.org/webview/>)

En Ramos y Callejo 2022.

Gráfico 1: Evolución porcentaje de los que puntúan con 7 o más "el cambio climático es un problema serio" (UE y España)



Fuente: Ramos y Callejo 2022.

CIS SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO (2018 Y 2020)

Estudio nº3231. BARÓMETRO DE **NOVIEMBRE 2018**. (N = 2.974 entrevistas)

Pregunta 12

Hay personas que creen que tenemos un cambio climático, mientras que otras lo niegan. Por lo que Ud. sabe, ¿cree que actualmente hay un cambio climático?

- Sí cree que hay un cambio climático **83,4**
- No cree que haya un cambio climático **10,0**
- Está en duda. No lo sabe **6,2**
- N.C. **0,5**

Estudio nº3271. BARÓMETRO DE **ENERO 2020** (N = 2.929 entrevistas)

Pregunta B3

Sobre este asunto del cambio climático suele haber distintas **opiniones. ¿Con cuál de las siguientes frases está Ud. más de acuerdo?**

- **Se están produciendo cambios imprevistos en el clima debido a las acciones humanas sobre el medio ambiente y la naturaleza **83,9****
- Estamos ante una etapa más del clima, igual que de forma natural ha habido cambios en el clima a lo largo de la historia **8,2**
- Actualmente no cree que se esté produciendo un cambio climático **2,4**
- (NO LEER) No está seguro/a de si se está produciendo o no un cambio climático **2,2**
- N.S. **3,2** / N.C. **0,2**

CIS (barómetros 2022-2023)

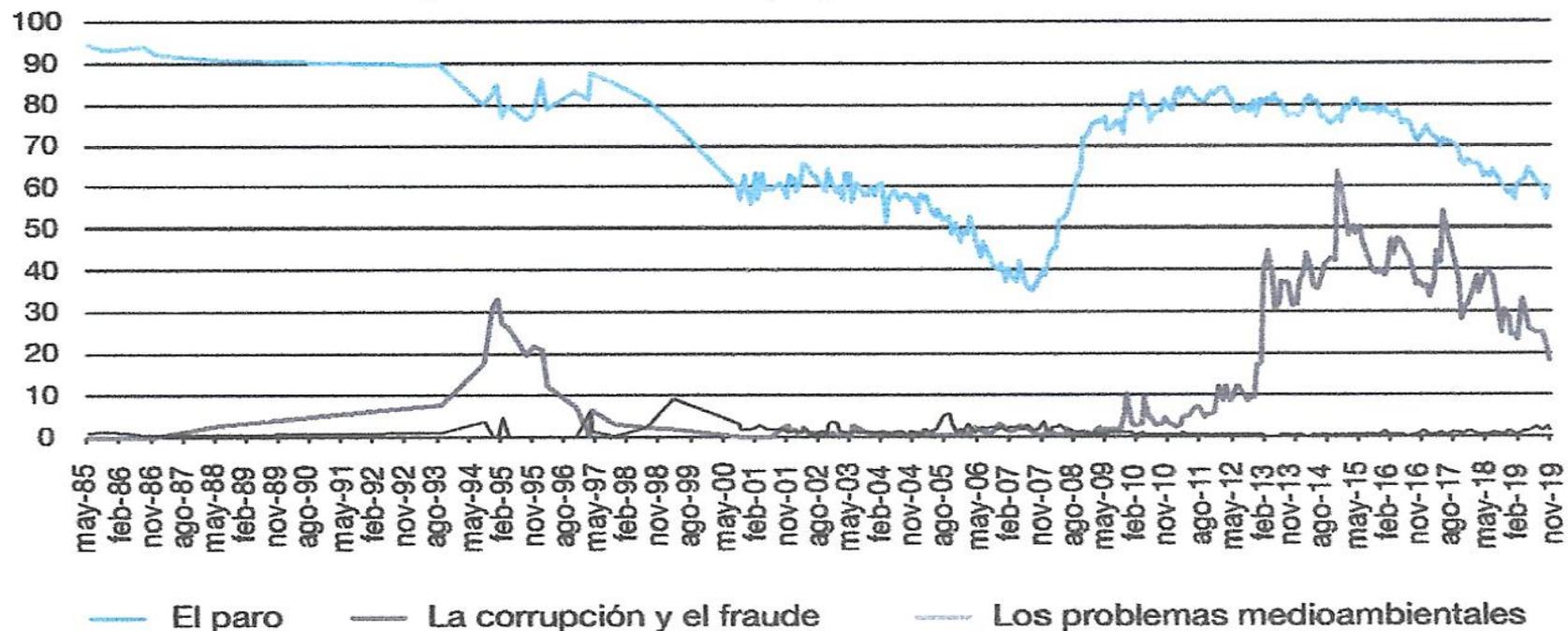
¿Diría Ud. que en estos momentos el cambio climático le **preocupa** mucho, bastante, poco o nada?

	Septiembre 2022 *	Noviembre 2022	Diciembre 2022	Enero 2023	Febrero 2023
Mucho	45,4	42	43,5	37,5	32,0
Bastante	44,0	38,1	37,0	40,8	42,7
Regular (no leer)	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0
Poco	8,4	11,8	12,0	14,1	16,3
Nada	1,0	6,4	6,3	6,3	7,3
NS	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2
NC	0,3	0,1	0,2	0,2	0,5

*[solo a los que "Creen que hay cambio climático" = 88,9%]

EVOLUCIÓN PREOCUPACIÓN POR PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES Y OTROS (en Callejo 2021: 283)

Gráfico 1. Evolución (1985-2019) porcentaje población española mayor de 18 años que señala como problema: paro, corrupción y fraude y problemas medioambientales



Fuente: elaboración propia a partir de los barómetros mensuales del Centro de Investigaciones.

Barómetros posteriores (2022-2023): preguntas aisladas.

Entre los **tres Problemas más importante en España (2022-2023)**

	Junio 2022*	Julio 2022*	Sept. 2022	Oct. 2022*	Novi. 2022	Dicie. 2022	Enero 2023	Febrero 2023	Marzo 2023*
CC + Medioambiente	2	2,7	14,6	4.1	11,1	9,5	12,2	10,0	3,3

*No hay pregunta previa sobre CC

Entre los **tres Problemas que más le afectan personalmente (2022-2023)**

	Junio 2022*	Julio 2022*	Sept. 2022	Oct. 2022*	Novi. 2022	Dicie. 2022	Enero 2023	Febrero 2023	Marzo 2023*
CC + Medioambiente	2,6	2,1	14,6	4,3	13,4	9,5	12,2	9,4	3,9

*No hay pregunta previa sobre CC

ANÁLISIS DE LA PREOCUPACIÓN POR EL CAMBIO CLIMÁTICO:

DE LA APROXIMACIÓN CUANTITATIVA A LA CUALITATIVA:

- Grupos de discusión (10) y entrevistas (11).
- Trabajo de campo 2019-2020
- Caja de herramientas o repertorio de sentido a la mano.

OBJETO DE LA INVESTIGACIÓN:

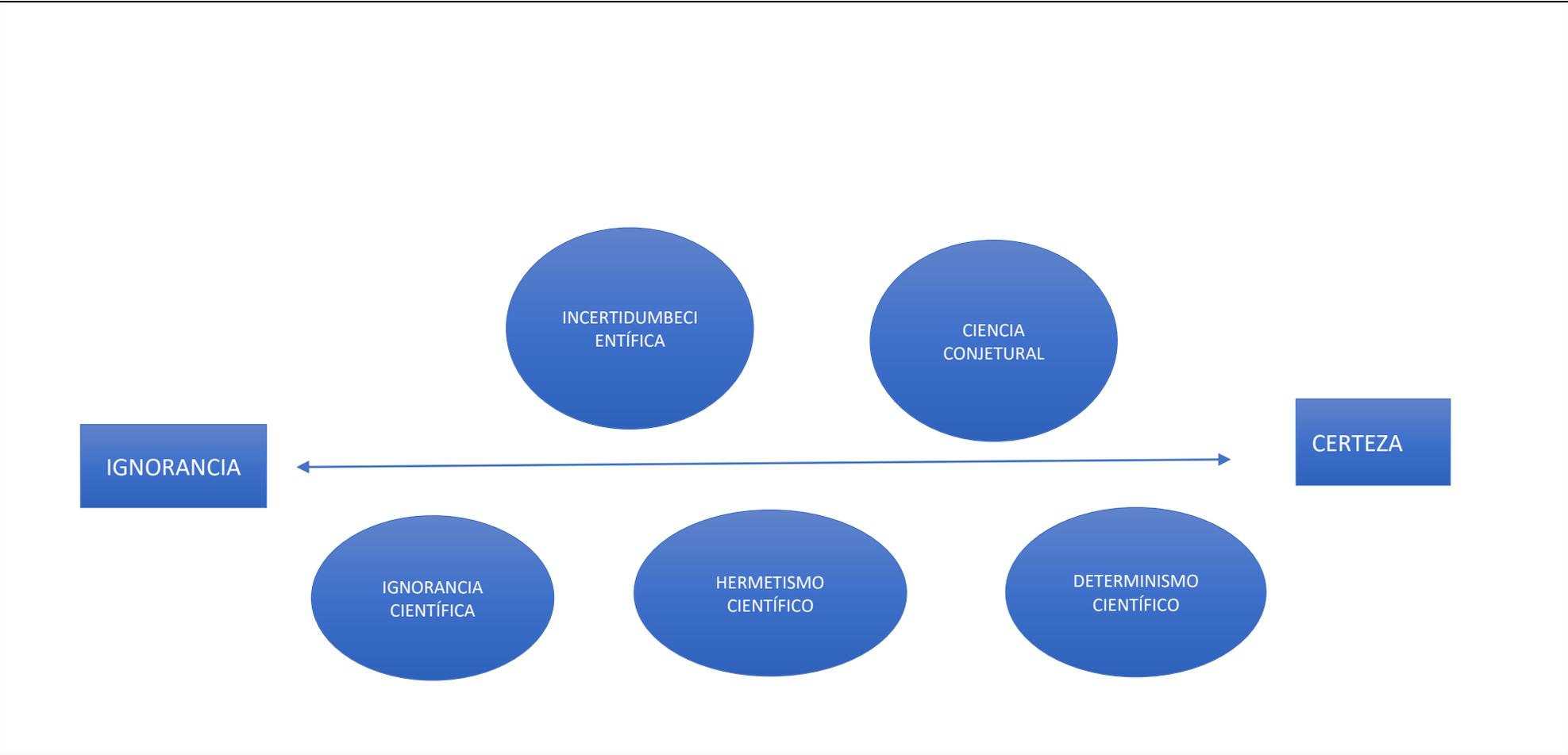
- SEMÁNTICA DEL CC.
- PREOCUPACIÓN POR EL CC:
 - PLANO COGNITIVO (SABER)
 - PLANO PRÁCTICO (HACER)
- CONCIENCIACIÓN SOBRE EL CC:
 - PLANO COGNITIVO (SABER): ILUSTRACIÓN.
 - PLANO PRÁCTICO (HACER): ASCETISMO.

Semántica plural del cambio climático

- 1. El CC de los expertos/científicos.**
- 2. El CC como Síndrome Medioambiental.**
- 3. El CC como Destrucción o Finalización de la Naturaleza.**

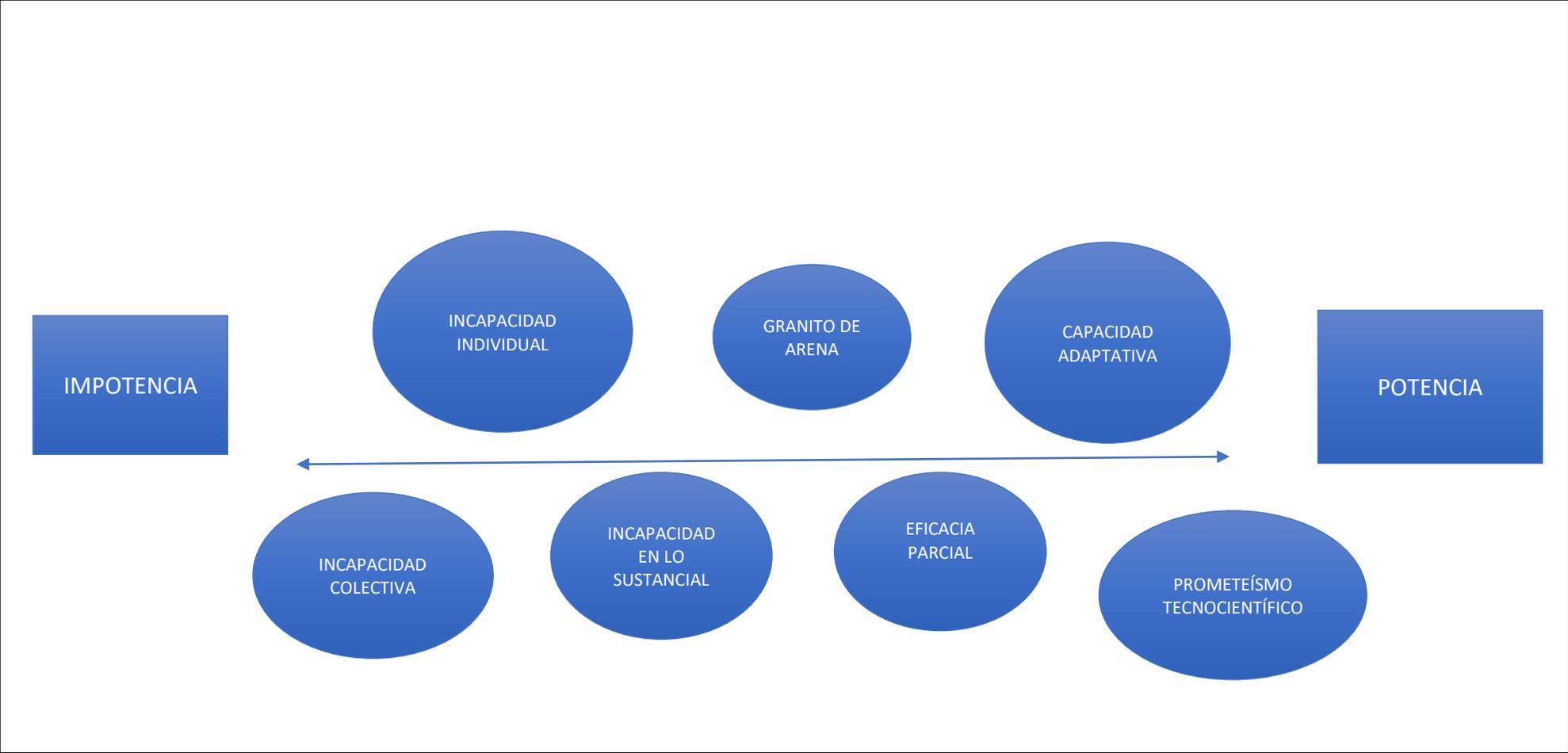
TABLA 2: Producción de los términos en las reuniones											
Términos/reuniones	1M	2M	3M	4M	5M	1V	2V	3V	4V	5V	TOTAL
Gases invernadero		2				2		1	1	1	7
Gases, CO2, metano		3		1	5		2	1		1	13
Clima	4	1				1					6
Huella: carbono, ecol.	1	1									2
Calor	7	4		5	1	2					19
Calentamiento planeta, global			1	3		1				1	6
Temperatura (planeta)	6		1	2	3	1		3		1	17
Atmósfera			1	4	2						7
Evaporación						1					1
Océanos						2		3			5
Mar, marinas		2	4	13	13	4	2	6	4	2	50
Glaciares, iceberg, deshielo	3			2	5	1		9			20
Plástico	24	35	64	34	12	20	45	28	3	7	272
Basura	7	17	12	18	22	1		11	1	1	90
Residuos, deshechos	1			3	2	5		2	1		14
Reciclar	18	38	34	22	16	4	4	22	4		158
Contaminación	32	35	7	46	26	23	16	16	13	16	230
Gasto (energético)	1		6	2				1			
Planeta (Tierra)	2		5	7	3	1(4)	20(4)	26(4)	1		65

GRÁFICO 2. PREOCUPACIÓN: EJE DEL SABER



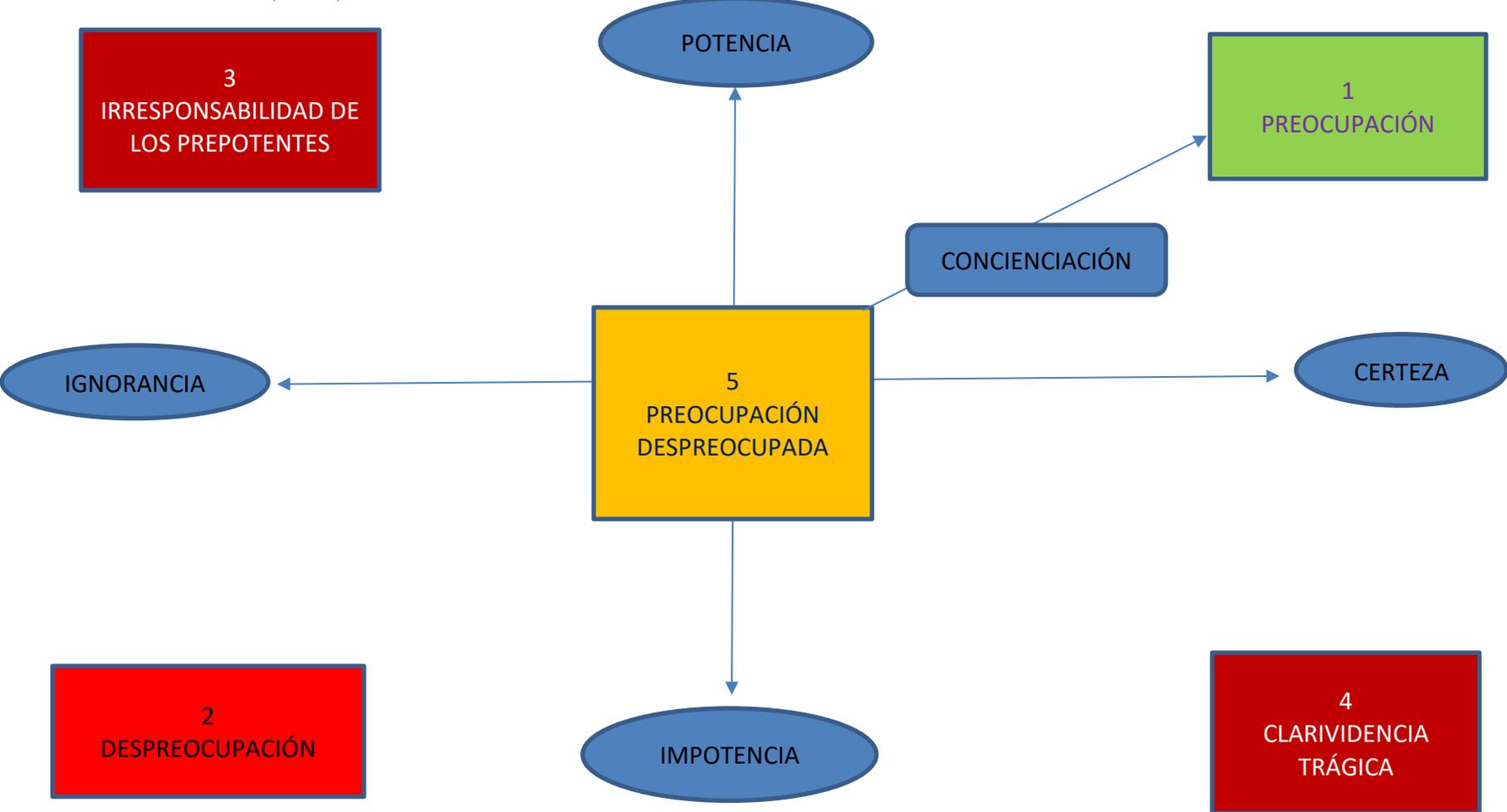
Fuente: Elaboración propia

GRÁFICO 3. PREOCUPACIÓN: EJE DE LA CAPACIDAD



Fuente: Elaboración propia

GRÁFICO 4. (DES)PREOCUPACIONES.



CONCIENCIACIÓN

Término utilizado para dar cuenta del Paso a la Preocupación climática.

CUADRO 1. Número de intervenciones de los participantes en los grupos en los que el término respectivo o sus derivados es protagonista

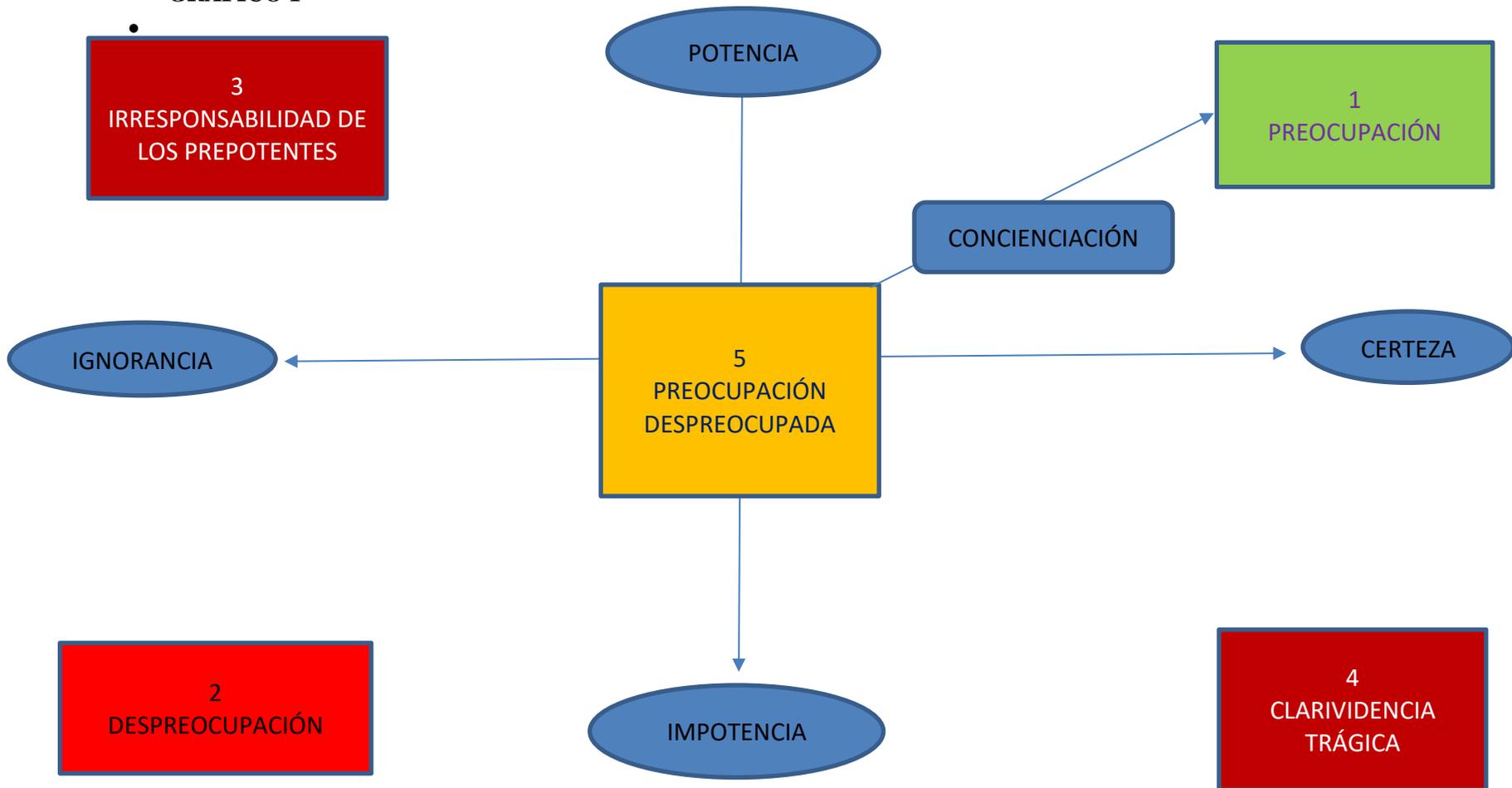
Grupo	Concienciación/ser consciente	Educación	Consumo/consumismo/ consumo responsable
mo1M	25	9	2
2M	54	29	13
3M	22	24	4
4M	20	5	5
5M	3	18	13
1V	9	5	7
2V	11	10	2
3V	10	2	13
4V	7	2	20
5V	14	0	14
TOTAL	175	104	93

Fuente: Ramos y Callejo 2023

Disputas académicas. Variantes:

- Alfabetización científica.
- Confianza en la ciencia.
- Emociones
- Cultura
- Estructura de personalidad
- Valores
- Comunicación
- Producción social de la Ignorancia o la Despreocupación.

• GRÁFICO 1



PLANO COGNITIVO: PROCESO DE ILUSTRACIÓN

- Ser consciente del deterioro medio-ambiental.
- Conciencia de las consecuencias sobre ser humano y medio.
- Clarividencia climática (Saber+Creer).

PLANO DEÓNTICO O DEL HACER: PROCESO ASCÉTICO.

- Educación-Civismo.
- Deber de Cuidado de la Naturaleza.
- Ascetismo vs Individualismo+Consumismo:
 - Extramundano: renuncia civilizatoria; prácticas de pureza-limpieza.
 - Intramundano: otros mundos posibles.