

# 14 años de trabajo del Seminario “Respuestas desde la educación y la comunicación al cambio climático”: una aproximación

Claudia Asensi, UPV-EHU  
Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

# Objetivos Del Seminario

## El seminario Respuestas desde la Educación y la Comunicación al Cambio Climático :

Nace en **2004**, consecuencia de la aprobación en 2003, en el seno de la **CMNUCC** (Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático) de un plan de trabajo para el desarrollo del **Artículo 6** (hito en la aplicación de instrumentos sociales a las políticas de mitigación del Cambio Climático).

### Objetivos del seminario:

- Hacer un **diagnóstico** del desarrollo del Artículo 6 en España.
- Analizar -la eficacia de las actividades previstas en dicho artículo y  
-su vinculación con la implementación de políticas de mitigación.
- Incentivar el intercambio de experiencias, ideas y colaboración** entre personas que trabajan en la promoción de:
  - las energías renovables.
  - el ahorro energético.
  - movilidad sostenible.



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU  
Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Qué dice el artículo 6 de la CMNUCC (Nueva York, 9 mayo 1992).

## CONVENCIÓN MARCO DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

### Artículo 6

#### Educación, formación y sensibilización del público

Al llevar a la práctica los compromisos a que se refiere el inciso i) del párrafo 1 del artículo 4 las Partes:

a) Promoverán y facilitarán, en el plano nacional y, según proceda, en los planos subregional y regional, de conformidad con las leyes y reglamentos nacionales y según su capacidad respectiva:

- i) La elaboración y aplicación de programas de educación y sensibilización del público sobre el cambio climático y sus efectos;
- ii) El acceso del público a la información sobre el cambio climático y sus efectos;
- iii) La participación del público en el estudio del cambio climático y sus efectos y en la elaboración de las respuestas adecuadas; y
- iv) La formación de personal científico, técnico y directivo;

b) Cooperarán, en el plano internacional, y, según proceda, por intermedio de organismos existentes, en las actividades siguientes, y las promoverán:

- i) La preparación y el intercambio de material educativo y material destinado a sensibilizar al público sobre el cambio climático y sus efectos; y
- ii) La elaboración y aplicación de programas de educación y formación, incluido el fortalecimiento de las instituciones nacionales y el intercambio o la adscripción de personal encargado de formar expertos en esta esfera, en particular para países en desarrollo.



Naciones Unidas  
1992

# Metodología

## Conocer la opinión que trasladan a la sociedad los expertos en Educación y Comunicación ante el Cambio Climático



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Participantes Ponentes



Paco Heras



Pablo Meira



María Sintes



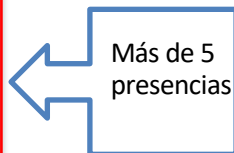
Ferràn Puig



Gemma Teso

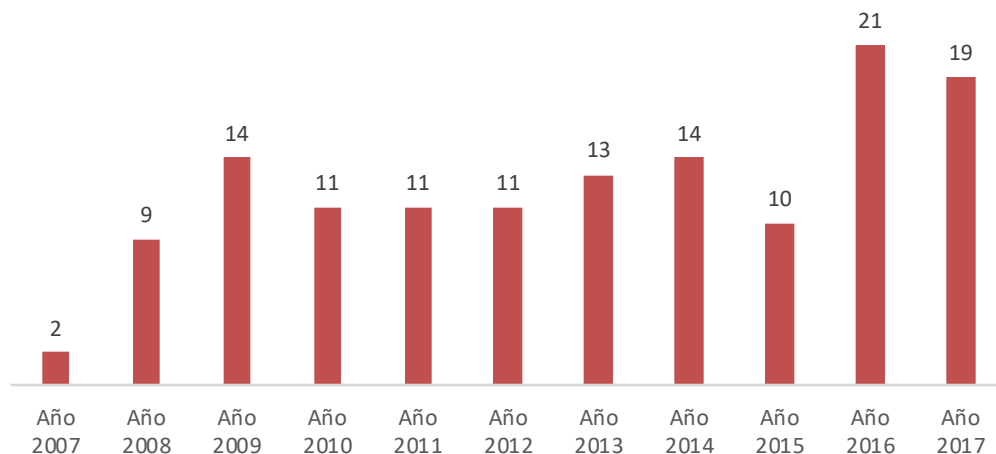


Rogelio  
Fernández



Más de 80 Ponentes  
79 entidades

Número de ponentes por año



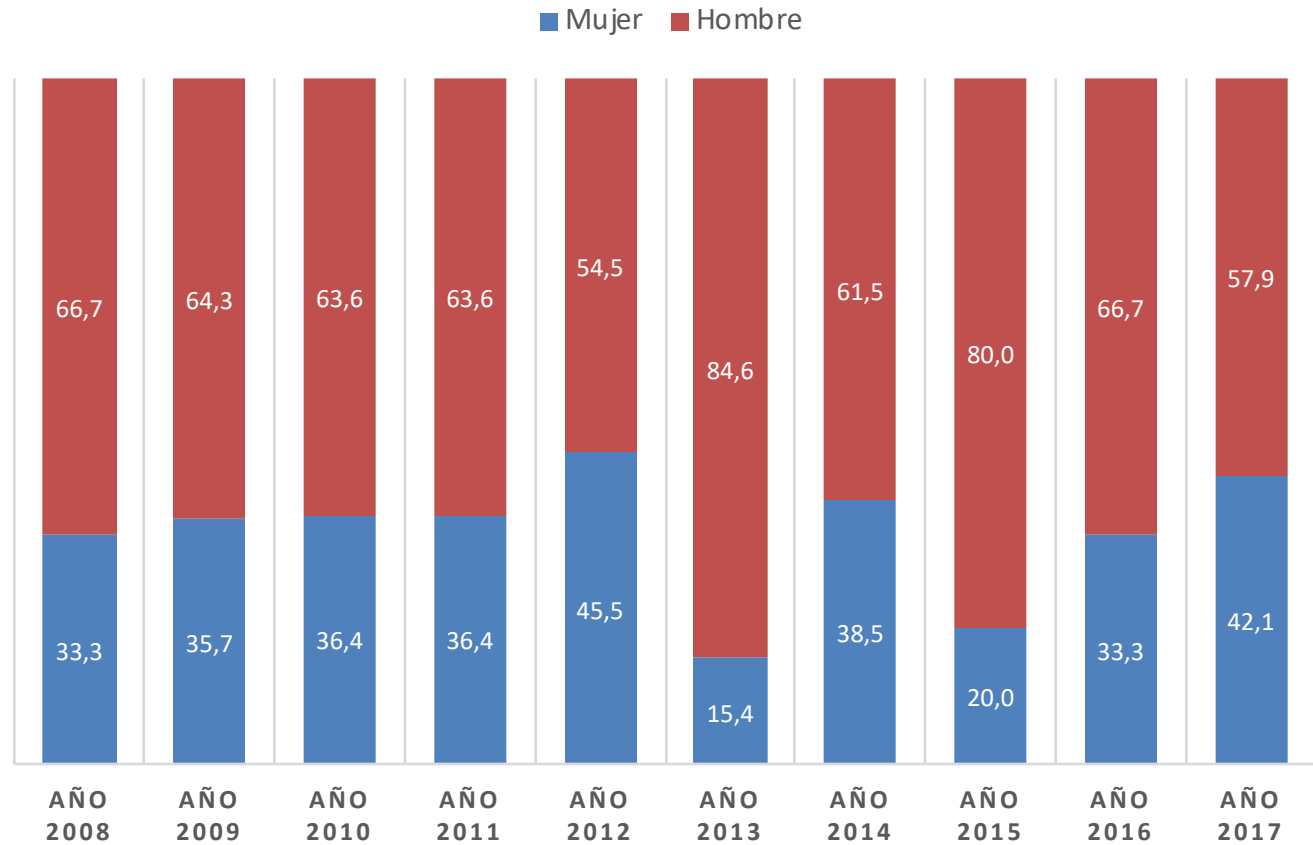
XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU  
Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Ponentes Por Género



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

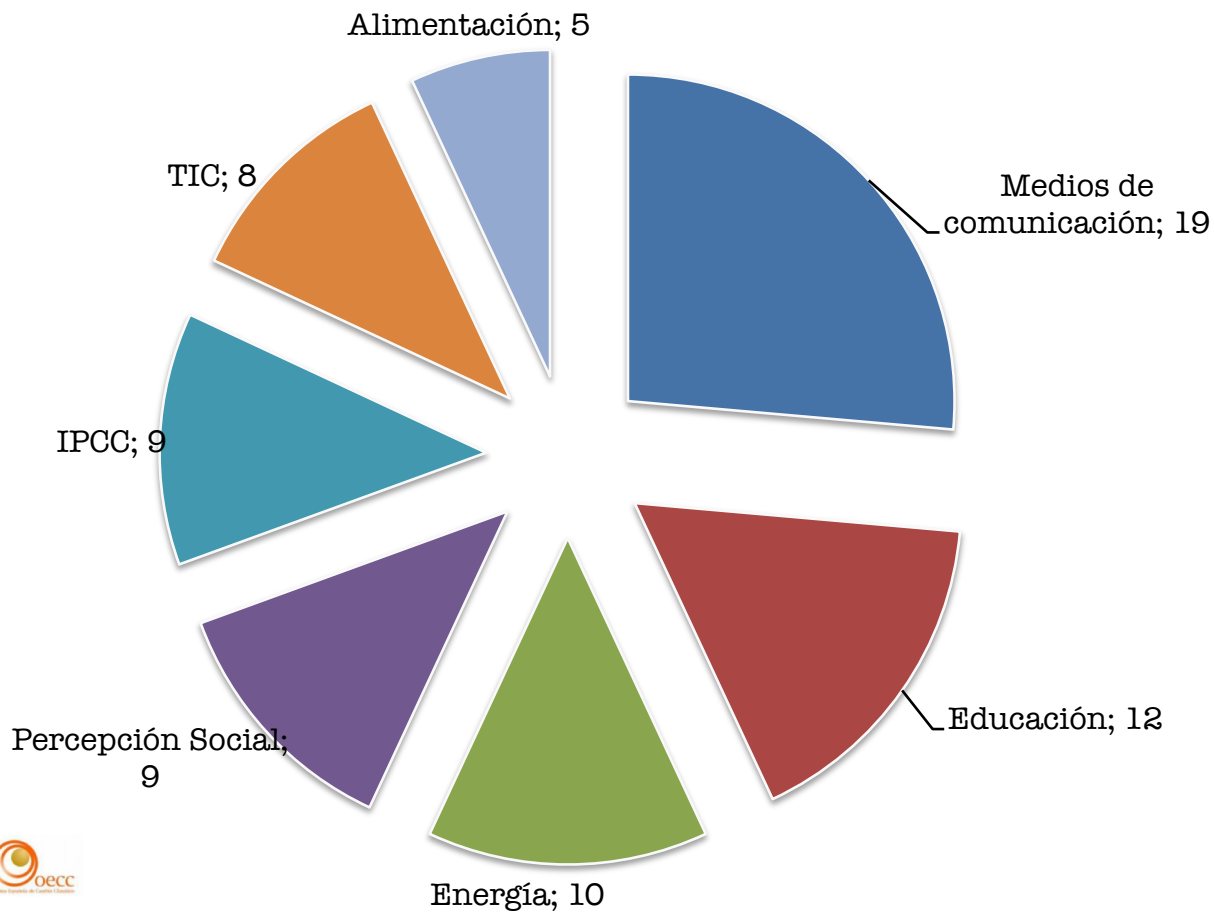
CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Temáticas



GOBIERNO  
AUTÓNOMO  
DE  
MADRID  
CENTRO NACIONAL DE  
EDUCACIÓN AMBIENTAL



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

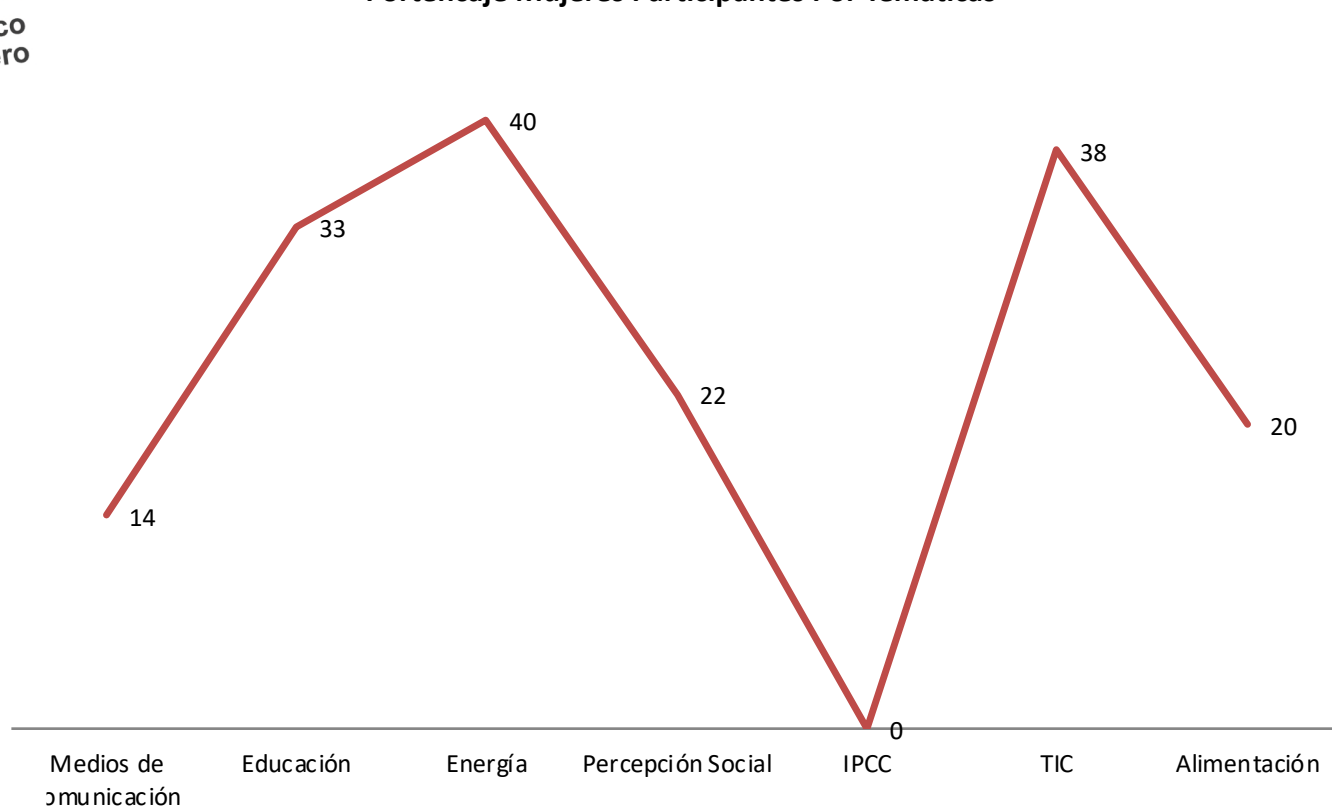
Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Temáticas

El cambio climático  
desde una perspectiva de género

Portenaje Mujeres Participantes Por Temáticas



GOBIERNO AUTÓNOMO REGIONAL DE CASTILLA Y LEÓN  
CENTRO NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla



# Resultados

## Matriz de Similitud

Nombre del documento	XIV 2017	XIII 2016	XII 2015	XI 2014	X 2013	IX 2012	VIII 2011	VII 2010	VI 2009	V 2008	IV 2007	III 2006	II 2005	I 2004
XIV 2017	1	0,87	0,6	0,73	0,8	0,67	0,67	0,6	0,6	0,73	0,8	0,8	0,73	0,67
XIII 2016	0,87	1	0,6	0,73	0,8	0,67	0,67	0,6	0,6	0,87	0,8	0,67	0,6	0,53
XII 2015	0,6	0,6	1	0,6	0,53	0,67	0,67	0,73	0,73	0,73	0,67	0,67	0,6	0,67
XI 2014	0,73	0,73	0,6	1	0,93	0,67	0,67	0,87	0,6	0,73	0,8	0,8	0,47	0,67
X 2013	0,8	0,8	0,53	0,93	1	0,73	0,73	0,8	0,53	0,8	0,87	0,73	0,53	0,73
IX 2012	0,67	0,67	0,67	0,67	0,73	1	0,73	0,8	0,67	0,8	0,73	0,6	0,67	0,73
VIII 2011	0,67	0,67	0,67	0,67	0,73	0,73	1	0,67	0,8	0,8	0,6	0,6	0,67	0,87
VII 2010	0,6	0,6	0,73	0,87	0,8	0,8	0,67	1	0,6	0,73	0,67	0,67	0,47	0,67
VI 2009	0,6	0,6	0,73	0,6	0,53	0,67	0,8	0,6	1	0,73	0,53	0,67	0,73	0,67
V 2008	0,73	0,87	0,73	0,73	0,8	0,8	0,8	0,73	0,73	1	0,8	0,67	0,6	0,67
IV 2007	0,8	0,8	0,67	0,8	0,87	0,73	0,6	0,67	0,53	0,8	1	0,73	0,67	0,73
III 2006	0,8	0,67	0,67	0,8	0,73	0,6	0,6	0,67	0,67	0,67	0,73	1	0,53	0,6
II 2005	0,73	0,6	0,6	0,47	0,53	0,67	0,67	0,47	0,73	0,6	0,67	0,53	1	0,8
I 2004	0,67	0,53	0,67	0,67	0,73	0,73	0,87	0,67	0,67	0,67	0,73	0,6	0,8	1



GOBIERNO  
NACIONAL  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA



oecc  
CENTRO NACIONAL DE  
EDUCACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Tabla de Frecuencia de formatos

ed.	Año	ponencias	experiencias	investigación	trab.colectivo	talleres	documentos	Lugar de realización
1	2004	0	0	0	1	0	0	Segovia. Valsain.
2	2005	0	0	0	3	0	1	Navarra. Lekaroz.
3	2006	1	2	0	0	0	3	Murcia. Sangonera la Verde.
4	2007	2	?+1	0	4	3	4	Córdoba
5	2008	3	6	0	0	4	15	Zaragoza
6	2009	2	4	4	3	2	31	Segovia. Valsain.
7	2010	3	?+3	1	3	2	4	Segovia. Valsain.
8	2011	4	10	1	2	2	8	Segovia. Valsain.
9	2012	4	2	3	2	2	7	Segovia. Valsain.
10	2013	3	5	3	1	2	11	Segovia. Valsain.
11	2014	1	6	5	1	3	11	Segovia. Valsain.
12	2015	2	5	2	1	2	10	Segovia. Valsain.
13	2016	5	7	4	0	2	15	Segovia. Valsain.
14	2017	4	11	2	0	0	23	Sevilla. Cazalla de la Sierra.
<b>Total</b>		<b>34</b>	<b>?+62</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>143</b>	

Trabajo colectivo: Debates /grupos de trabajo

2007/2010. ?=no desglosadas

2009. Trabajo colectivo=Mesas redondas

2010. Trabajo colectivo=Impresiones Cumbre Conpenhagen

2010. Mercadillo proyectos general, no desglosados.

2012. Experiencias= Mercadillo proyectos+(2 en cuadro)



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

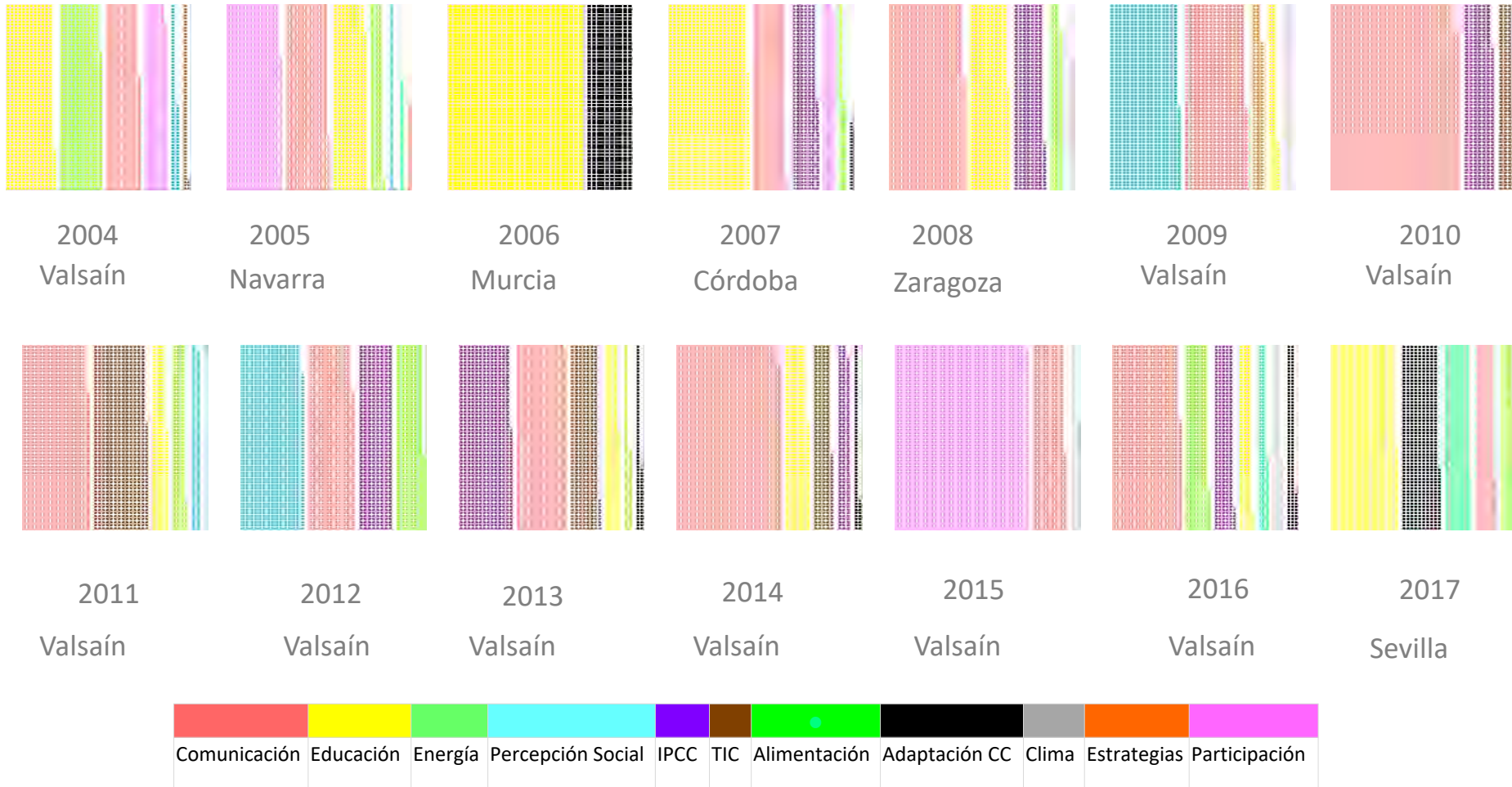
Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Resultados

Claudia Asensi, UPV-EHU

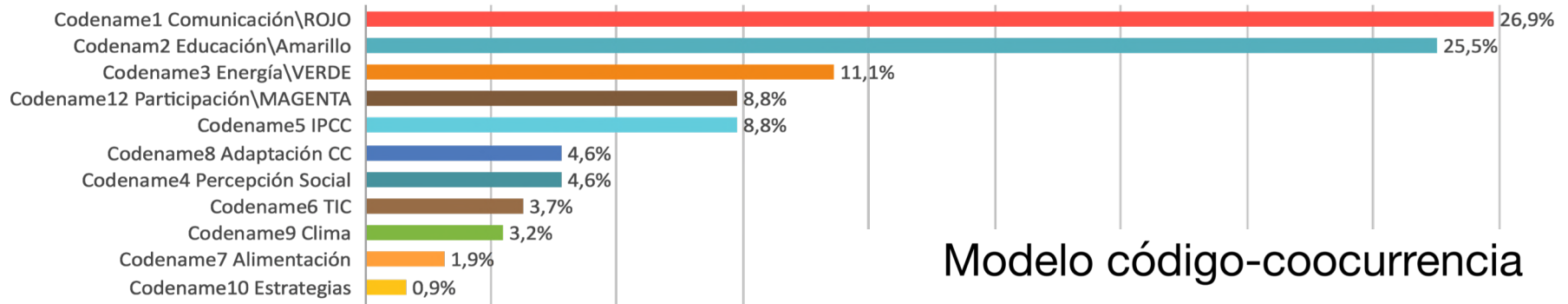
Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla



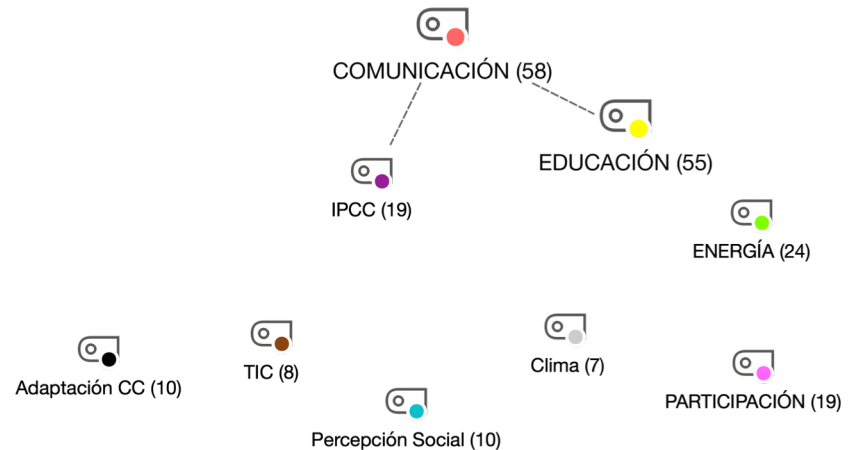
Retratos de presencia de términos en los documentos por año del Seminario

# Resultados

Segmentos codificados de todos los documentos



Modelo código-coocurrencia



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

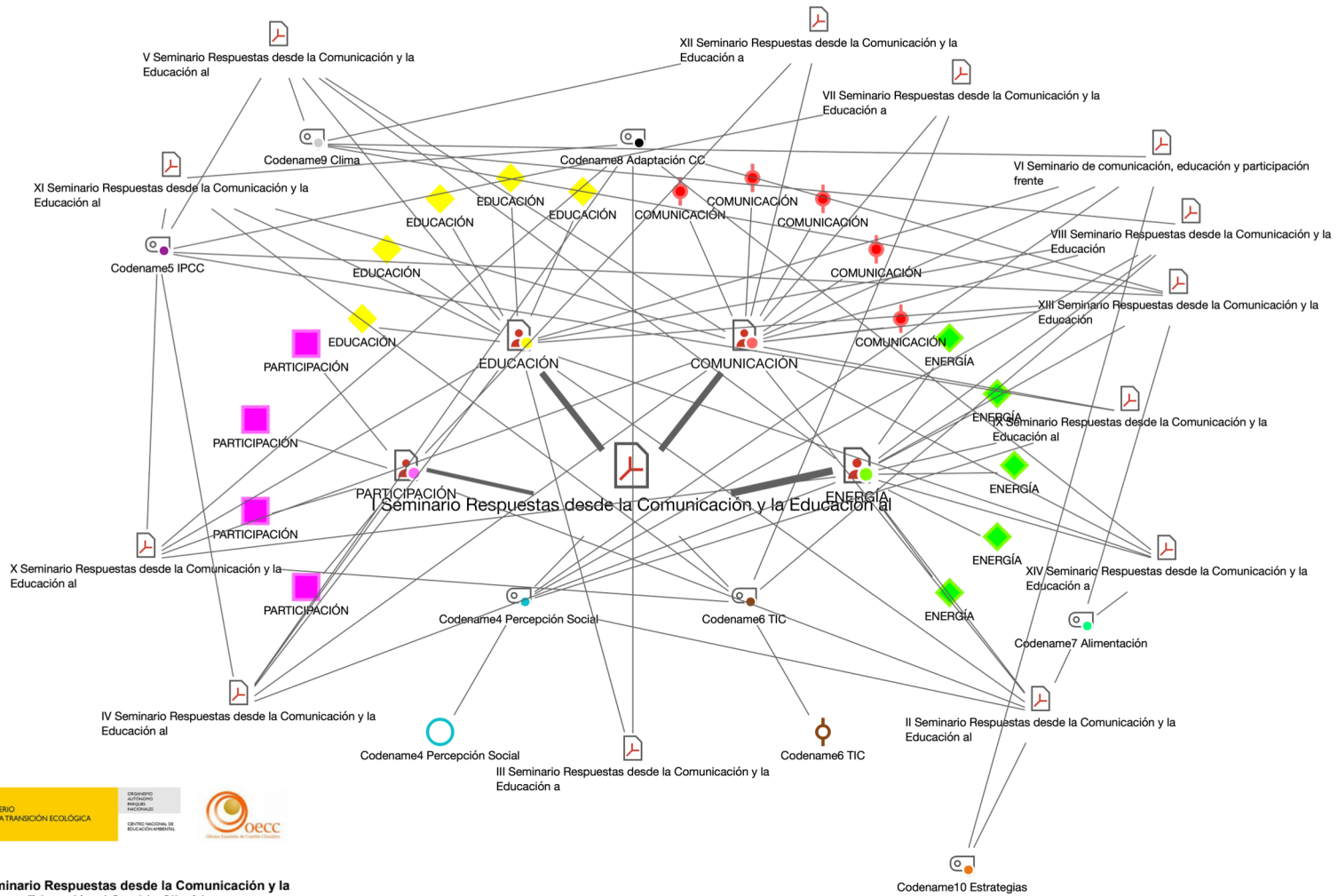
29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

# Resultados

Interrelación de los documentos analizados con los códigos seleccionados



GOBIERNO  
AUTÓNOMO  
DE  
MADRID  
CENTRO NACIONAL DE  
EDUCACIÓN AMBIENTAL



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla

## Resultados:

El seminario Respuestas desde la Educación y la Comunicación al Cambio Climático se caracteriza por:

**Heterogeneidad** (diversidad de formatos, contenidos, actores) tanto en el análisis individualizado de cada edición como en el comparado entre ediciones.

- 81 ponentes de perfiles diversos (técnicos, educadores, comunicadores, periodistas e investigadores), vinculados a
- 79 entidades (administración pública, empresas, fundaciones, asociaciones, organizaciones, institutos de investigación y universidades).

**Fomento de la participación. 575 participantes.** Media de asistencia por edición 40 personas (ver heterogeneidad).

**Reflexividad** (realización de 24 talleres, 17 debates programados) y

**Propositividad:** el 53% del total de las exposiciones son “experiencias inspiradoras”, se registran recomendaciones y propuestas en 13 de las 14 ediciones.

La **formación e investigación** tienen un peso importante en la programación (30% ponencias, 19% presentación de investigaciones).





# Logros



**Gran esfuerzo:**

**143 documentos disponibles en la web**

**575 participantes**

**143 documentos disponibles en web 121 exposiciones**

**81 ponentes**

**79 entidades**

**24 talleres**

**17 debates programados.**

**14 encuentro presenciales. Uno/año.**



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla



# Conclusiones

## #FEMINIZACIÓN Nuevas formas narrativas: Web 2.0 & TIC Logros

Grana cantidad de materiales y TEMÁTICAS:

**Educación**

**ENERGÍA**

**Participación**

**IPCC**



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla



# Gracias

Nos faltaba el #OsoPolar



XV Seminario Respuestas desde la Comunicación y la  
Educación al Cambio Climático

CENEAM, Valsain (Segovia)

29 al 31 de Octubre de 2018

Claudia Asensi, UPV-EHU

Daniel Rodrigo-Cano, Universidad de Sevilla