

**PRESENTACIÓN DEL CICLO DE DEBATE 2018
Y DEL RESUMEN-CONCLUSIONES DEL CICLO 2017
JUEVES 25 DE ENERO, 18:30 HORAS**

Salón de Actos del edificio de Ciencias Geológicas del campus de la Pza. San Francisco

El Geoforo por una Nueva Cultura de la Tierra organiza el ciclo **‘CRECER EN UN PLANETA FINITO Y VULNERABLE’** del 25 de enero al 22 de marzo de 2018, en cinco sesiones en jueves de semanas alternas. Tendrán lugar en el Salón de Actos del edificio de Ciencias Geológicas del campus universitario de la Pza. San Francisco, Zaragoza.



PROGRAMA:

25 enero 19:00 h	<i>Cambio climático y cambio global. ¿Estamos ya en el Antropoceno?</i>	Blas Valero (Inst. Pirenaico de Ecología) Alejandro Pérez (Univ. Valencia)
8 febrero 19:00 h	<i>Más allá del pico del petróleo: ¿colapso o transición?</i>	Antonio Aretxabala (geólogo consultor) Marcos Aurell (Univ. Zaragoza)
22 febrero 19:00 h	<i>Agua azul y agua verde. ¿Está afectando el despoblamiento rural al caudal de los ríos?</i>	José Manuel Nicolau (Univ. Zaragoza) Maitte Echeverría (Univ. Zaragoza)
8 marzo 19:00 h	<i>Extractivismo: los recursos minerales desde una perspectiva económica/termodinámica</i>	Alicia Valero (CIRCE)
22 marzo 19:00 h	<i>Ciencia y poder: el DES-conocimiento cotiza en bolsa</i>	Mateo Jiménez, Juan Carlos Gracia, Óscar Pueyo, Jorge Prieto

El **JUEVES 25 DE ENERO**, a las **18:30 HORAS**, tendrá lugar la presentación de dicho ciclo y del documento de **resumen y conclusiones del ciclo desarrollado en febrero-marzo de 2017: ‘CONOCER PARA GESTIONAR: RIESGOS NATURALES EN EL TERRITORIO ARAGONÉS’**.



A continuación, a las **19:00 h**, se desarrollará la **PRIMERA MESA DE DEBATE: “Cambio climático y cambio global. ¿Estamos ya en el Antropoceno?”**. Tendrá como ponentes a **Blas Valero** (Profesor de Investigación del Instituto Pirenaico de Ecología) y **Alejandro Pérez** (Catedrático del Dpto. de Geografía de la Universidad de Valencia).

Se abordarán las siguientes cuestiones:

- 1) ¿El origen antrópico del calentamiento global está probado o es sólo una hipótesis? ¿Estamos simplemente en una fase más de la variabilidad natural del clima?
- 2) ¿Es el cambio climático la mayor amenaza o hay otros impactos humanos de consecuencias comparables (pérdida de biodiversidad y hábitats; deterioro de la calidad del aire, agua y suelo; agotamiento de recursos...)? ¿Por qué no todas merecen los mismos esfuerzos en investigación y en forma de tratados internacionales?
- 3) ¿Estamos realmente ante un cambio global de dimensión geológica? ¿Estamos en el Antropoceno?
- 4) ¿Hemos alcanzado niveles de deterioro peligrosos para planeta...? para nuestra especie...? para nuestra civilización...? ¿Qué actitud personal y que medidas sociales caben ante ello?

