

## Sr. Antonio Maria Turiel Martínez



Es licenciado en Física y Matemáticas y doctor en Física Teórica por la Universidad Autónoma de Madrid. Antonio Turiel trabaja como científico titular en el Instituto de Ciencias del Mar del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Es autor de más de 80 artículos científicos especializados y ha dirigido cuatro tesis doctorales, así como una patente.

Es también conocido como activista digital y redactor principal del blog The Oil Crash, en el que trata temas sensibles sobre el agotamiento de los recursos convencionales de combustibles fósiles, como el pico petrolero y sus posibles implicaciones a escala mundial. También aboga por el decrecimiento, y es crítico de posturas sobre la ideología productivista de los diversos sistemas políticos tanto desde la derecha como desde la izquierda. Asimismo, opina que la fracturación hidráulica es una burbuja especulativa, pues el rendimiento energético de tal técnica es mucho menor comparándolo con la extracción convencional de combustibles fósiles de antaño, así como sus importantes daños ambientales.

Es crítico de las posturas de los economistas Vicenç Navarro y Juan Torres y su influencia en la ideología del partido político Podemos, contrario a la postura decrecentista de Florent Marcellesi.

En 2020, publicó el ensayo Petrocalipsis: Crisis energética global y cómo (no) la solucionamos, donde alerta de que ni las energías renovables ni las soluciones tecnológicas son la solución a los retos de futuro. Dadas las dimensiones de la crisis energética, los límites de las renovables y las ineficiencias del «hidrógeno verde», nunca habrá suficiente producción de hidrógeno verde en Europa para cubrir sus propias necesidades actuales.

