

## Caso III-02

# Los recursos medioambientales y la teoría de juegos

Versión 2017

Saúl Torres-Ortega \*

### Texto complementario

Las diferentes cuestiones que se plantean en este caso hacen referencia al texto “Strategic Interactions and the Environment” (*capítulo 7 del libro “Introduction to Environmental Economics”*), de Hanley, Shogren y White, año 2013.

### Cuestión #1

Explica, según tu opinión y basándote en lo leído en el texto, por qué es tan importante el dilema del prisionero cuando se habla de la gestión de los recursos medioambientales.

### Cuestión #2

Diferencia entre una pesquería de acceso abierto y una de propiedad comunal. ¿Esperarías una mayor sobreexplotación donde hay 50 barcos pescando o donde sólo hay dos? Razona tu respuesta.

### Cuestión #3

¿Por qué el Protocolo de Montreal ha resultado un éxito a la hora de reducir CFCs mientras que el Protocolo de Kyoto ha fallado incluso a la hora de poner a los países de acuerdo?

### Cuestión #4

Con referencia a la teoría de juegos cooperativos, ¿por qué deberían ser las coaliciones situacionales inestables en relación con los grupos productores cuando se trata de compartir un recurso medioambiental?