

**CIENCIAS APLICADAS A LA ACTIVIDAD PROFESIONAL 4º ESO**  
**UNIDAD 6. CONTAMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE**

DEPARTAMENTO DE FÍSICA Y QUÍMICA  
IES CAMPO DE CALATRAVA DE MIGUELTURRA (CIUDAD REAL)

**NOMBRE Y APELLIDOS:**\_\_\_\_\_ **GRUPO:** \_\_\_\_ **FECHA:**\_\_\_\_\_

**NOMBRE DEL PROBLEMA ECOLÓGICO:**\_\_\_\_\_

1. Completa esta ficha para caracterizar al problema ecológico (señala la/las opciones correctas):

| Fuente                                                                                                                                                                                                                          | Agente contaminante                                                                                                                                                                                            | Medio que percibe la contaminación                                                                                                                          | Escala del problema                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Natural<br><input type="checkbox"/> Tecnológica<br><input type="checkbox"/> Agrícola<br><input type="checkbox"/> Ganadera<br><input type="checkbox"/> Doméstica<br><input type="checkbox"/> Industrial | <input type="checkbox"/> Físico<br><input type="checkbox"/> Químico (gases)<br><input type="checkbox"/> Químico (líquidos)<br><input type="checkbox"/> Químico (sólidos)<br><input type="checkbox"/> Biológico | <input type="checkbox"/> Agua<br><input type="checkbox"/> Atmósfera<br><input type="checkbox"/> Suelo<br><input type="checkbox"/> Medio ambiente en general | <input type="checkbox"/> Local<br><input type="checkbox"/> Regional<br><input type="checkbox"/> Nacional<br><input type="checkbox"/> Global |

Indica con detalle de qué agentes contaminantes estamos hablando:

2. Mientras ves el vídeo, o tras su visionado, contesta a estas preguntas con el mayor detalle:

|                                                      |  |
|------------------------------------------------------|--|
| ¿QUÉ PROBLEMA ESTUDIAMOS?                            |  |
| CAUSAS DEL PROBLEMA                                  |  |
| EFFECTOS O CONSECUENCIAS                             |  |
| ¿POR QUÉ DEBEMOS ACTUAR?                             |  |
| ¿QUÉ SOLUCIONES DEBERÍAN TOMARSE O SE ESTÁN TOMANDO? |  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
|                            |  |
| ¿QUÉ VAS<br>A HACER<br>TU? |  |

Aporta alguna reflexión personal si lo estimas necesario:

- En el vídeo se ofrecen **datos concretos (gráficas, números....)** del pasado, presente y suposiciones sobre el futuro. Copia aquí los más importantes y señala la conclusión que se puede extraer de estos datos.