



# 6 FICHAS PARA TRABAJAR

ALTERNATIVAS PARA UNA  
GESTIÓN INTEGRADA DE LOS  
RESIDUOS

# ALTERNATIVAS: esquema de trabajo

	PLANTEAMIENTO	BASE LEGAL	
DESARROLLO DE POLÍTICAS INTEGRALES PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE LOS RESIDUOS	<b>LOS RESIDUOS SON A LA VEZ UNA FORMA DE CONTAMINACIÓN Y UN DESPILFARRO DE MATERIAS PRIMERAS</b>	<b>ESTRATEGIA COMUNITARIA DE GESTIÓN DE RESIDUOS:</b> Comunicación de la Comisión –COM (96) 399. Resolución del Consejo de 24/2/97 (97/C 76/01)	
	LA CONSECUENCIA HABRÍA DE SER LA EXISTENCIA DE MODELOS DE <b>PRODUCCIÓN LIMPIA</b> : MÁXIMO APROVECHAMIENTO DE LAS MATERIAS PRIMERAS, MÍNIMA GENERACIÓN DE RESIDUOS (peligrosidad, cantidad)		
	<b>ALTERNATIVAS PARA LA GESTIÓN DESDE LA EMPRESA:</b> REDUCCIÓN PRODUCCIÓN/PELIGROSIDAD: Sustitución de sustancias peligrosas; aplicación de MTD; planes de minimización	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIRECTIVA Y LEY DE RESIDUOS</li> <li>• DIRECTIVA Y LEY DE ENVASES</li> <li>• DIRECTIVA Y LEY IPPC</li> <li>• Prp. DIRECTIVA RESIDUOS EyE</li> <li>• DIRECTIVA VFU</li> <li>• R.D 952/97 RTP's</li> <li>• LIBRO VERDE POLÍTICA DE PRODUCTOS INTEGRADA (PPI)</li> <li>• LIBRO BLANCO SUSTANCIAS QUÍMICAS</li> <li>• EMAS</li> </ul>	
	<b>ALTERNATIVAS PARA LA GESTIÓN DESDE LAS ADMINISTRACIONES:</b> INCENTIVACIÓN DE LA SUSTITUCIÓN Y LAS MDT EXIGENCIA PLANES MINIMIZACIÓN FOMENTO DE MODELOS DE PRODUCCIÓN LÍMPIA AUMENTO CONTROL: inspección y sanciones duras		} Coordinación administrativa entre departamentos y adm involucradas
	<b>TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS:</b> LA IDONEIDAD DE UN TRATAMIENTO (TECNOLOGÍA) VENDRÁ DEFINIDO POR SU CAPACIDAD DE INTEGRAR: VIABILIDAD TÉCNICA, VIABILIDAD ECONÓMICA, <b>VIABILIDAD SOCIAL (credibilidad y participación)</b>		
<b>QUÉ PROPONEMOS:</b> MODELOS DE GESTIÓN PARTICIPADOS CRITERIOS TECNOLÓGICOS: las tecnologías para tratamiento de residuos más fiables ambiental y socialmente resultan ser las menos complejas y de menor necesidad inversora, y con mayor generación de puestos de trabajo			

# ALTERNATIVAS (I)

<b>TRAMIENTOS ALTERNATIVOS “POSIBLES”</b>			
<b>TIPO DE RESIDUOS</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>TRATAMIENTOS TRANSICIÓN</b>	<b>TRATAMIENTOS</b>
<b>RESIDUOS FERMENTABLES</b> (Residuos orgánicos incluso con toxicidad moderada-baja)	<b>REDUCCIÓN</b>	<b>COMPOSTAJE FERMENTACIÓN ANAERÓBICA</b> (biometanización, digestión, degradación bioquímica)	<b>COMPOSTAJE FERMENTACIÓN ANAERÓBICA</b> (biometanización, digestión, degradación bioquímica)
<b>EN TODOS LOS CASOS EXISTE LA NECESIDAD DE DISPONER DE DEPÓSITOS FINALES PARA LAS FRACCIONES RESIDUALES</b>			

# ALTERNATIVAS (II)

<b>TRAMIENTOS ALTERNATIVOS “POSIBLES”</b>			
<b>TIPO DE RESIDUOS</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>TRATAMIENTOS TRANSICIÓN</b>	<b>TRATAMIENTOS</b>
<b>RESIDUOS RECICLABLES</b> (Residuos no orgánicos incluso con una toxicidad media)	<b>REDUCCIÓN</b>	<b>RECUPERACIÓN-REUTILIZACIÓN VALORIZACIÓN MATERIAL FÍSICO-QUÍMICO CONFINAMIENTO</b>	<b>RECUPERACIÓN-REUTILIZACIÓN VALORIZACIÓN MATERIAL DESCONTAMINACIÓN (ejem.:oxidación en frio)</b>
<b>EN TODOS LOS CASOS EXISTE LA NECESIDAD DE DISPONER DE DEPÓSITOS FINALES PARA LAS FRACCIONES RESIDUALES</b>			

# ALTERNATIVAS (III)

<b>TRAMIENTOS ALTERNATIVOS “POSIBLES”</b>			
<b>TIPO DE RESIDUOS</b>	<b>OBJETIVO</b>	<b>TRATAMIENTOS TRANSICIÓN</b>	<b>TRATAMIENTOS</b>
<b>RESIDUOS PELIGROSOS</b> (Residuos de procedencia industrial y urbana)	<b>SUSTITUCIÓN REDUCCIÓN</b>	<b>VALORIZACIÓN MATERIAL FÍSICO-QUÍMICO CONFINAMIENTO</b>	<b>RECICLAJE-VALIRIZACIÓN MATERIAL DESCONTAMINACIÓN</b> (ejem.: oxidación en frio)
<b>EN TODOS LOS CASOS EXISTE LA NECESIDAD DE DISPONER DE DEPÓSITOS FINALES PARA LAS FRACCIONES RESIDUALES</b>			

# ALTERNATIVAS (IV)

- ◆ **Participación real en la elaboración y seguimiento de los planes de gestión**
- ◆ **Exigencia de transparencia informativa:**
  - Seguimiento EPER
- ◆ **Aceptación de los criterios sociales en la evaluación de iniciativas de tratamiento**