

DESARROLLO DE LA OM DE ZARAGOZA EN MATERIA DE CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

FCO. JAVIER MARTÍNEZ GÓMEZ

- UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
- GRUPO DE VIBROACÚSTICA DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

ARTÍCULO 15: DERECHO A LA INTEGRIDAD FÍSICA Y MORAL

Todos (los ciudadanos) tienen derecho a la vida y a la integridad física y moral, sin que, en ningún caso, puedan ser sometidos a tortura ni a penas o tratos inhumanos o degradantes ...

ARTÍCULO 18: DERECHO A LA INTIMIDAD PERSONAL Y FAMILIAR. INVOLABILIDAD DEL DOMICILIO.

1. Se garantiza el derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen.
2. El domicilio es inviolable. Ninguna entrada o registro podrá hacerse en él sin consentimiento del titular o resolución judicial, salvo en caso de flagrante delito.

ARTÍCULO 43: DERECHO A LA SALUD.

1. Se reconoce el derecho a la protección de la salud.
2. Compete a los poderes públicos organizar y tutelar la salud pública a través de medidas preventivas y de las prestaciones y servicios necesarios. La ley restablecerá los derechos y deberes de todos al respecto.
- 3...

ARTÍCULO 45: DERECHO A UN MEDIO AMBIENTE ADECUADO

1. Todos (los ciudadanos) tienen el derecho a disfrutar de un medio ambiente adecuado para el desarrollo de la persona, así como el deber de conservarlo.
2. Los poderes públicos velarán por la utilización racional de todos los recursos naturales, con el fin de proteger y mejorar la calidad de la vida y defender y restaurar el medio ambiente, apoyándose en la indispensable solidaridad colectiva.
3. Para quienes violen lo dispuesto en el apartado anterior, en los términos que la ley fije se establecerán sanciones penales o, en su caso, Administrativas, así como la obligación de reparar el daño causado.

ARTÍCULO 53: GARANTÍAS DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES

1. Los derechos y libertades reconocidos en el Capítulo segundo del presente Título vinculan a todos los poderes públicos. Sólo por la ley, que en todo caso deberá respetar su contenido esencial, podrá regularse el ejercicio de tales derechos y libertades, que se tutelarán de acuerdo con lo previsto en el artículo 161.1.a).
2. Cualquier ciudadano podrá recabar la tutela de las libertades y derechos reconocidos en el artículo 14 y la Sección primera del Capítulo segundo ante los Tribunales ordinarios por un procedimiento

ARTÍCULO 104: MISIÓN DE LOS CUERPOS Y FUERZAS DE SEGURIDAD

- 1.- Las Fuerzas y Cuerpos de seguridad, bajo la dependencia del Gobierno, tendrán como misión proteger el libre ejercicio de los derechos y libertades y garantizar la seguridad ciudadana.
- 2.- Una ley orgánica determinará las funciones, principios básicos de actuación y estatutos de las Fuerzas y Cuerpos de seguridad.

ESTRUCTURA DE LA FUTURA OM

OBJETIVO :

REDACTAR UNA NUEVA OM ...

- **ACTUALIZADA**
- **EFICAZ**
- **APLICABLE**
- **SOSTENIBLE**

**SI LAS COSAS SE HACEN COMO
SIEMPRE ...
ESTAMOS CONDENADOS
A QUE OCURRA LO DE SIEMPRE**

**TENEMOS LA OPORTUNIDAD DE MEJORAR EL TEXTO DE LA OM DE 2001 BASÁNDONOS
EN LA EXPERIENCIA "PRÁCTICA" ADQUIRIDA**

ESTRUCTURA DE LA FUTURA OM

ANÁLISIS DE DOCUMENTOS PREVIOS **ANÁLISIS DE OTRAS OM_s**

OM TIPO ARAGÓN

**LEY 37/2003 Y NORMATIVA
DE DESARROLLO**



NUEVA ESTRUCTURA RACIONALIZADA EN FONDO Y FORMA

*** DOS DOCUMENTOS:**



- **ARTICULADO ADAPTADO A LAS INSTRUCCIONES DE REDACCIÓN NORMATIVA**
- **ANEXOS DESLEGALIZADOS ESPECÍFICOS**

- **GUÍA DE APLICACIÓN DE LA OM**

*** MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO**

PRINCIPIO RECTOR DE LA FUTURA OM

LA OM COMO GARANTE DE LA HABITABILIDAD ACÚSTICA URBANA DE LA CIUDAD DE ZARAGOZA

OBJETIVO: QUE LAS VIVIENDAS, LAS CALLES, LOS PARQUES, LOS ESPACIOS NATURALES, LOS COLEGIOS, LOS HOSPITALES ... LOS LOCALES DESTINADO A USOS LÚDICOS, CULTURALES ... DISFRUTEN DE UN ENTORNO ACÚSTICO QUE PERMITA A LOS CIUDADANOS ZARAGOZANOS DESARROLLAR DE MANERA ADECUADA, SALUDABLE, CONFORTABLE Y SOSTENIBLE, LAS ACTIVIDADES A LAS QUE ESTOS ESPACIOS HAN SIDO DESTINADOS

ANÁLISIS DE EFECTIVIDAD DE LAS OM_s

LA CAUSA FUNDAMENTAL DE LA FALTA DE EFECTIVIDAD DE OTRAS OM_s (ESPAÑOLAS Y EXTRANJERAS):

- **FALTA DE ACTUACIONES ESTRATÉGICAS ESPECÍFICAS QUE CONSIDEREN ACTUACIONES CONCRETAS SOBRE TODAS LAS ETAPAS**
- **FALTA DE MECANISMOS DE "REALIMENTACIÓN" (SEGUIMIENTO ACTIVO) QUE DETECTEN PROBLEMAS DE DISEÑO Y PUESTA EN VIGOR Y PLANTEEN SOLUCIONES/ALTERNATIVAS**
- **FALTA DE TRANSVERSALIDAD**
- **FALTA DE PLAN DE MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO**
- **FALTA DE DOTACIÓN PRESUPUESTARIA**
- **FALTA DE VOLUNTAD POLÍTICA**
- **FALTA DE HERRAMIENTAS TÉCNICO-JURÍDICAS FIABLES/EFFECTIVAS**

• ...

¿QUÉ PODEMOS MEJORAR?

¿QUÉ FALLA EN NUESTRO CASO?

¿CÓMO DETECTARLO?

¿CÓMO DETECTARLO?



**ACCIONES
ESTRATÉGICAS
ADECUADAS**

PLANTEAMIENTO DINÁMICO-PARTICIPATIVO

"APRENDIZAJE CONSENSUADO"



LAS PATAS DE LA OM



LA NUEVA OM DEBE VEHICULAR / DINAMIZAR ACTUACIONES CON ...



TÉCNICOS EXTERNOS

INGENIEROS, ARQUITECTOS, ...

- **FOMENTAR UNA FORMACIÓN "REALMENTE" ESPECIALIZADA**
- **"TRANSPARENCIA TÉCNICA" → CÓDIGO ÉTICO-TÉCNICO ACÚSTICO**
- **MEJORA DE LA COMUNICACIÓN CON EL AYUNTAMIENTO**
- **TRABAJAR CONJUNTAMENTE SOBRE ESTAS IDEAS:**
 - ✓ **¿QUÉ QUIERES?, ¿QUÉ TE DOY?, ¿CUÁNTAS VUELTAS LE DAMOS?**
 - ✓ **¿PROYECTOS TIPO?**
 - ✓ **¿GUÍAS DE APLICACIÓN?**
 - ✓ **CRITERIOS ESTANDARIZADOS/TRANSPARENTES**
 - ✓ **...¿SUGERENCIAS?**
- **REFORZAR LA COLABORACIÓN AYTO/COLEGIOS PROFESIONALES**
 - ✓ **PUBLICACIÓN DE NOTAS INTERPRETATIVAS / ACLARATORIAS**
 - ✓ **REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES CONJUNTAS:**
 - **CHARLAS**
 - **REUNIONES**
 - **COMITÉS TÉCNICOS**
 - ...



AYUNTAMIENTO

- **PROGRAMAS DE FORMACIÓN/RECICLAJE "ESPECÍFICOS", SOLVENTES (TÉCNICOS, POLICÍA LOCAL, ...)** → "EFECTIVIDAD LEGAL", AUTOCONFIANZA, ...
- **"TRANSPARENCIA TÉCNICO-ADMINISTRATIVA"**
- **MEJORA DE LA COMUNICACIÓN CON LA SOCIEDAD (NUESTRO "CLIENTE")**
 - ✓ INFORMACIÓN
 - ✓ PUBLICACIÓN DE CRITERIOS TRANSPARENTES
 - ✓ ...¿SUGERENCIAS?
- **MEJORA DE LA COLABORACIÓN/COORDINACIÓN MULTIDEPARTAMENTAL INTERNA (EXPERIENCIA PICH)**
- **MEJORA DEL DISEÑO DE LA NORMATIVA (APLICABLE, FIABLE, EFECTIVA, SOSTENIBLE, ...)**
- **EXPLOTACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS TÉCNICAS (MAPAS DE RUIDO, ...)**
- **MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO DE LA NORMATIVA ("EFECTO PAPEL MOJADO")**
 - ✓ DISEÑO/PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE SEGUIMIENTO/REVISIÓN/ACTUALIZACIÓN
 - ✓ DISEÑO /PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE FACILITACIÓN DE LA APLICACIÓN DE LA OM (GUÍAS DE APLICACIÓN, ...)
 - ✓ DISEÑO/PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE ADOPCIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS Y MEDIACIÓN
 - ✓ DOTACIÓN ECONÓMICA "REAL" (MEMORIA ECONÓMICA DE LA OM ADECUADA A LA PUESTA EN MARCHA DE LAS DISTINTAS ESTRATEGIAS
 - ✓ PUESTA EN MARCHA DE ESTRATEGIAS DE CONCIENCIACIÓN/SENSIBILIZACIÓN
 - POBLACIÓN
 - EMISORES
 - ADMINISTRACIÓN
 - ...



AYUNTAMIENTO

- **PROGRAMAS DE COLABORACIÓN FORMATIVA/INFORMATIVA**
 - **COLEGIOS /ASOCIACIONES PROFESIONALES**
 - **UNIVERSIDAD**
 - **SISTEMA EDUCATIVO**
 - **ADMINISTRACIONES UE (¿QUÉ HACEN ELLOS?, ¿CÓMO LO HACEN?)**
- **COORDINACIÓN-COMUNICACIÓN EFECTIVA INTERADMINISTRACIONES**
 - ✓ **PODER JUDICIAL /CUERPOS DE SEGURIDAD/ ...**
 - ✓ **NACIONAL / AUTONÓMICA/LOCAL**
 - **REUNIONES "OPERATIVAS"**
 - **JORNADAS TÉCNICAS "OPERATIVAS"**
 - **REDES TEMÁTICAS LOCALES (~~SOLEDADE DEL CORREDOR DE FONDO,~~ COMPARTIR EXPERIENCIAS), ZARAGOZA COMO REFERENCIA EN ARAGÓN, ¿ESPAÑA?**
 - ...
 - ✓ **...¿SUGERENCIAS?**
- **MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO DE LA NORMATIVA**
 - ~~"PAPEL MOJADO" Ó "EL PAPEL LO AGUANTA TODO"~~
 - **DISEÑO/PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE SEGUIMIENTO/REVISIÓN OM_s**
 - **DISEÑO /PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE FACILITACIÓN DE LA APLICACIÓN OM_s (GUÍAS DE APLICACIÓN, PLANTILLAS, PROYECTOS TIPO...)**
 - **DISEÑO/PUESTA EN MARCHA DE MECANISMOS DE ADOPCIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS / MEDIACIÓN**
 - **DOTACIÓN ECONÓMICA (MEMORIA ECÓNÓMICA LLEVADA A LA REALIDAD)**



SOCIEDAD

- **FOMENTAR EL CONOCIMIENTO / COMPRENSIÓN DEL PORQUÉ , DEL CÓMO Y DE LAS CONSECUENCIAS DE LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA**
 - **SOCIALES**
 - **ECONÓMICAS**
 - **CULTURALES**
 - ...
- **ESTABLECER MECANISMOS DE TRABAJO SOBRE EL TERRENO EN ZONAS CONFLICTIVAS**
- **FOMENTAR CAMPAÑAS DE DIFUSIÓN Y SENSIBILIZACIÓN**
- **ESTABLECER MECANISMOS DE MEDIACIÓN**
- **CREAR FOROS DE REFLEXIÓN**
- **APORTAR SOLUCIONES DESDE EL PUNTO DE VISTA SOCIAL (CONVIVENCIA ACÚSTICA)**
- **ESTABLECER MECANISMOS DE CAPTURA DE SUGERENCIAS**
- ...



SOCIEDAD

- **PROGRAMAS DE SENSIBILIZACIÓN Y DIFUSIÓN "ESPECÍFICOS"**
- **PRESIÓN / EXIGENCIA FORMAL PRO "TRANSPARENCIA"**
 - ✓ TÉCNICA
 - ✓ ADMINISTRATIVA
 - ✓ INFORMATIVA
 - ✓ ...
- **PRESIÓN/EXIGENCIA DEL CUMPLIMIENTO EFECTIVO DE LA NORMATIVA**
 - ✓ AMBIENTAL
 - ✓ EDIFICACIÓN
- **¿OBSERVATORIOS CIUDADANOS-ADMINISTRACIÓN OPERATIVOS?**
- **FOMENTO DE LA CONCIENCIACIÓN ACÚSTICO-AMBIENTAL INDIVIDUAL**
 - BUENAS PRÁCTICAS EN CUANTO A "RUIDO DE VECINDAD"
- **PRESIÓN PARA LA MEJORA DE LA COLABORACIÓN/COORDINACIÓN MULTIDEPARTAMENTAL DE LAS DISTINTAS ADMINISTRACIONES**
- **PRESIÓN PARA ESTABLECIMIENTO REAL DE MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO**
- ~~"PAPEL MOJADO" Ó "EL PAPEL LO AGUANTA TODO"~~
- **MECANISMOS DE COLABORACIÓN → "RIGOR"**



MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN BAJO LA FILOSOFÍA "DE ESTADO" (CONSENSO POLÍTICO*)

***SEAMOS REALISTAS: ¿PIDAMOS LO IMPOSIBLE?**



EMISORES

- **PROGRAMAS DE SENSIBILIZACIÓN FORMACIÓN Y DIFUSIÓN "ESPECÍFICOS"**
- **SENSIBILIZACIÓN EN "TRANSPARENCIA ACÚSTICA"**
 - ✓ **TÉCNICA**
 - ✓ **ADMINISTRATIVA**
 - ✓ **INFORMATIVA**
 - ✓ **...**
- **ACCIONES DE MEJORA DE LA COLABORACIÓN/COORDINACIÓN CON ADMINISTRACIÓN/COLEGIOS PROFESIONALES/ ...**
- **COLABORACIÓN EN LAS MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO**
- **ADHESIÓN/COLABORACIÓN CON LOS PROGRAMAS DE BUENAS PRÁCTICAS SECTORIALES**
- **ADHESIÓN A PROGRAMAS DE MEDIACIÓN**
- **ADHESIÓN A PLANES DE MEJORA DE LA CALIDAD ACÚSTICA DE ACTIVIDADES**
- **SUGERENCIAS**

EL PAS_Z COMO HERRAMIENTA FACILITADORA DE CONSENSO, CONOCIMIENTO, TRANSPARENCIA, COMPROMISO, ...



**MENSAJE: EL CONCEPTO DE HABITABILIDAD
ACÚSTICA URBANA HA VENIDO A ZARAGOZA PARA
QUEDARSE (A TRAVÉS DE LA OM)**



Zaragoza
AYUNTAMIENTO