

**CONCLUSIONES MESA REDONDA  
MECANISMOS ELÉCTRICOS Y DE  
TELECOMUNICACIÓN EN EL INTERIOR DE LAS  
VIVIENDAS**

- **REGLAMENTACIÓN**, **NORMATIVA**,  
**ESTUDIOS Y EXPERIENCIAS**
- **REFLEXIONES** SOBRE LA **SITUACIÓN**  
**ACTUAL**
- **EJECUCIÓN** DE LAS INSTALACIONES
- **LOS USARIOS** SU INFORMACIÓN, SUS  
**OPINIONES.**

# REGLAMENTACIÓN , NORMATIVA, ESTUDIOS Y EXPERIENCIAS

- NECESIDAD DE INCORPORAR A LAS FUTURAS REVISIONES DE LA REGLAMENTACIÓN UN AUMENTO DE TOMAS POR UNIDAD DE HABITACIÓN
- UN DOCUMENTO DE PARTIDA ES “la guía para la revisión periódica de las instalaciones eléctricas en viviendas” AENOR enero 2008 por su comité técnico AEN/ctn 202 cuya secretaría desempeña AFME.
- La EMVS realiza un estudio “como quieren vivir en sus viviendas la ciudadanía”
- Los muebles deben tener sus previsiones de “electrificación y tomas”

# REGLAMENTACIÓN , NORMATIVA, ESTUDIOS Y EXPERIENCIAS

- Se espera en fechas próximas la promulgación al amparo de la ley de ***sostenibilidad*** de una ***normativa*** sobre hogar digital
- Se hace necesario disponer de un marco jurídico que aborde la ***inspección de la instalación eléctrica*** y de telecomunicación en el interior de las viviendas
- Una opción es su **desarrollo** en el campo de las **ITE actuales** (nivel municipal)

# REFLEXIONES SOBRE LA SITUACIÓN ACTUAL

- Hay una clara y manifiesta insuficiencia entre lo marcado como valores mínimos y la realidad de las necesidades
- El potencial de riesgo por el no control sobre esa parte de las instalaciones eléctricas interiores, es alto. (datos de los cuerpos de bomberos y compañías aseguradoras)
- Se deben incrementar las dotaciones e incorporar nuevas técnicas (radiofrecuencia)
- Las instalaciones deben de dejar de ser el elemento olvidado (confort, energía, seguridad)
- La llegada del Hogar digital debe ser un punto de arranque, para el futuro inmediato

## EJECUCIÓN DE LAS INSTALACIONES

- Incorporar a las formas de construcción de una previsiones de cajas, y canalizaciones
- Pensar con mentalidad práctica la ubicación de tomas de corriente y mecanismos de control
- Los equipos multidisciplinares no solo deben de contar con arquitectos e ingenieros si no con los aportes de la sociología y la psicología

# LOS USARIOS SU INFORMACIÓN, SUS OPINIONES.

- El usuario debe ser oído
- El usuario debe de ser informado con claridad de las pautas de correctas de uso
- Se debe prestar atención especial a los usuarios con discapacidades
- Se deben fomentar campañas de divulgación y concienciación al público sobre los usos de riesgo de la instalación

# Conclusiones generales

- **Actualizar** normativas
- Seguridad mediante las **tareas de inspección** de carácter obligatorio
- Campañas de concienciación
- **Involucrar** a los **agentes** del sector
- Incorporan **nuevos sistemas**
- Proceso permanente de **escucha al usuario**
- Atención a la adecuación de las necesidades específicas de los **usuarios con discapacidades**