



**45º CONGRESO ESPAÑOL DE ACÚSTICA
8º CONGRESO IBÉRICO DE ACÚSTICA
EUROPEAN SYMPOSIUM ON SMART CITIES AND
ENVIRONMENTAL ACOUSTICS**

**CONTRIBUCIÓN A LOS PARÁMETROS DE CALIDAD ACUSTICA EN
RECINTOS DOMÉSTICOS**

Anna Casas i Portet, Francesc Daumal i Domènech

RESUMEN

La arquitectura modifica el recorrido de las ondas sonoras y actúa como instrumento musical que moldea los sonidos, les confiere un carácter especial y de esta forma genera ambientes sonoros que condicionan nuestra conducta. Por esta razón se analizan unos nuevos parámetros que indiquen el comportamiento arquitectónico sonoro y, concretamente, la calidad acústica de los baños, a fin que se puedan aplicar al resto de recintos del ámbito doméstico. Todo ello con el objetivo de incidir en la buena práctica constructiva, conseguir una buena percepción acústica y mejorar la calidad de los espacios y ambientes de las viviendas.