

Indoor Air Quality – Hospitality Infographic – Spanish



CALIDAD AMBIENTAL INTERIOR RESTAURANTES Y HOTELES

EMISIONES DE CONTAMINACIÓN INTERIOR

CAUSAS

Efecto combinado de factores



Físicos



Químicos



Biológicos

y criterios específicos de ventilación.

FUENTES

Proceden del exterior, pero también de las actividades humanas desarrolladas en su interior, los sistemas de ventilación y climatización, y de los **productos de limpieza, materiales y mobiliario** del mismo edificio.

ESTOS ÚLTIMOS SE
PUEDEN DIVIDIR EN **4** GRUPOS



1 PRODUCTOS HÚMEDOS

Pinturas, disolventes, barnices, adhesivos, masillas, selladores, etc. Emiten principalmente cuando están húmedos, pero pueden seguir emitiendo durante las primeras horas o días tras su aplicación. Algunos pueden incluso perdurar meses y años.



2 PRODUCTOS SECOS

Madera, textiles, suelos, revestimientos de suelos y paredes. El pico de las emisiones se produce al abrirlas, pero la melamina y los revestimientos con resinas de formaldehído pueden emitir durante años.



3 COLECTORES

La madera, el papel y los materiales textiles pueden retener algunos compuestos del aire, como los olores, productos de limpieza y compuestos volátiles, y emitirlos de nuevo cuando las condiciones son favorables para ello (cambios de temperatura o ventilación).



4 PRODUCTOS DE LIMPIEZA

Productos de limpieza y de mantenimiento: todos ellos emiten componentes, que influyen en la calidad del aire.

Fuente: <https://www.caloryfrio.com>