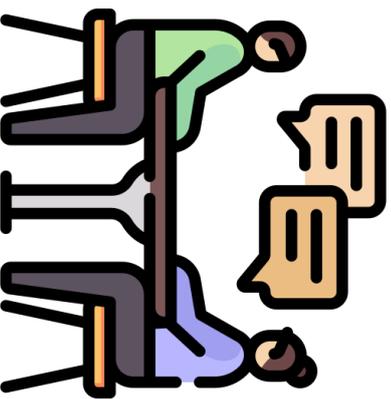


## TU OPINIÓN IMPORTA



Nos dirigimos a ti para invitarte a participar en una entrevista personal en el marco del proyecto URBANOME. Esta iniciativa es de gran relevancia y tu colaboración será fundamental para el éxito de la misma. La **entrevista** consistirá en una serie de preguntas relacionadas con la movilidad urbana y tendrá una duración aproximada de 30 minutos.

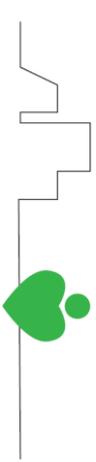
Para coordinar tu participación o si tienes alguna pregunta, por favor no dudes en ponerte en contacto con nosotros a través del correo electrónico: [urbanome@isciii.es](mailto:urbanome@isciii.es) indicando el asunto: ENTREVISTA

## VIDEOJUEGO



**Hazy Days** es un simulador de respiración ambientado en China. El juego sigue a Xiao Feng, una estudiante que está a punto de visitar a su abuela para celebrar el Año Nuevo chino. A lo largo de siete días, el jugador controla su respiración mientras se enfrenta a niveles cada vez mayores de contaminación en la ciudad.

En **España** el Real Decreto 102/2011 establece los valores límite de contaminantes atmosféricos para la protección de la salud de la población, por lo que nunca sucederá algo similar en nuestro país. Este recurso educativo es únicamente una herramienta de sensibilización y concienciación.



**URBANOME**  
Urban health, wellbeing, liveability



**RUTAS ESCOLARES  
SALUDABLES**

[www.urbanome.eu](http://www.urbanome.eu)

 @EuUrbanome

 URBANOME H2020

 Urbanome Project



**Ciemat**  
Centro de Investigaciones  
Energéticas, Medioambientales  
y Tecnológicas

Este proyecto ha recibido financiación del Programa Marco H2020 de la Unión Europea



En el entorno del CEIP Hernán Cortés las zonas con menores **niveles de NO<sub>2</sub>** se corresponden con el Parque Cerro Almodóvar (Este del CEIP)

Las zonas que presentan mayores valores de NO<sub>2</sub> se encuentran al suroeste del CEIP en la C/Illescas y al noroeste en la C/Yébenes.

Fuente: Elaboración propia a partir de los datos obtenidos de los captadores pasivos expuestos entre el 15 - 29 de noviembre 2023



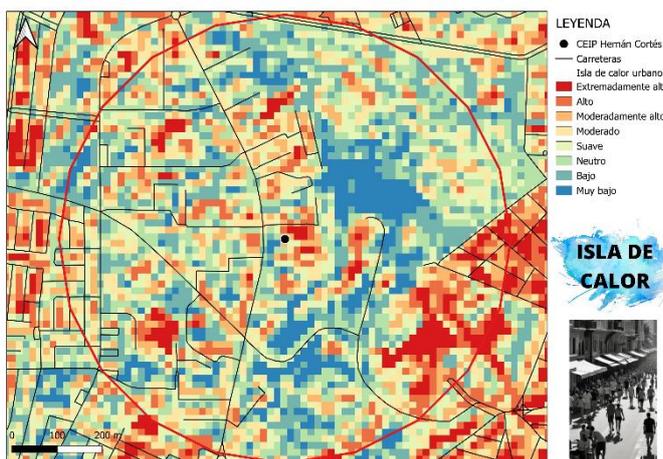
Los niveles de ruido del entorno del CEIP Hernán Cortés se encuentran dentro de lo esperado (rango normal).

Se observan mayores niveles en las calles Yébenes, Illescas y Camarena, al igual que en el plano de niveles de NO<sub>2</sub>.

En las zonas residenciales el ruido es menor. El Parque del Cerro Almodóvar y el Hospital Gómez son las zonas con menor nivel de ruido.

Fuente: Elaboración propia a partir del Mapa Estratégico de Ruido del Ayuntamiento de Madrid (MER 2021).

Legen: ruido durante el día, tarde y noche



Según el mapa analítico de clima urbano de la ciudad para el año 2022, la mayor parte de la zona cercana al CEIP Hernán Cortés presenta valores moderados o suaves lo que significa que se trata de zonas con esporádica carga térmica y buen potencial dinámico.

Si observamos en detalle la zona cercana al CEIP, la zona que corresponde con las canchas deportivas, así como la parte edificada del Hospital Gómez Hulla presentan un impacto en confort térmico más alto. Dentro de la zona de estudio, la zona con menores niveles de impacto en confort térmico corresponde con el parque del Cerro Almodóvar.

Fuente: Elaboración propia a partir del Mapa de islas de calor urbano de la ciudad de Madrid para el año 2022 del Ayuntamiento de Madrid.