

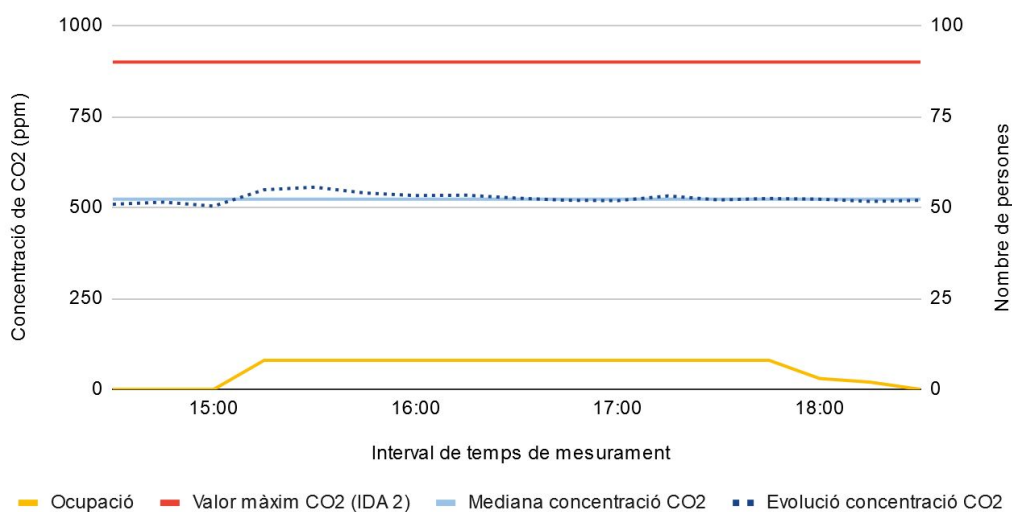
El projecte QaireUPC té l'objectiu d'analitzar la qualitat de l'aire als espais interiors de la UPC, per a valorar les millores i sensibilitzar a la comunitat de la necessitat de ventilació com a prevenció de la COVID19.

Aplicant com a referència els valors que estableix el RITE 2007 sobre la qualitat de l'aire IDA 2 i complint les seves exigències ens aproximem als índexs de qualitat d'una Universitat saludable.

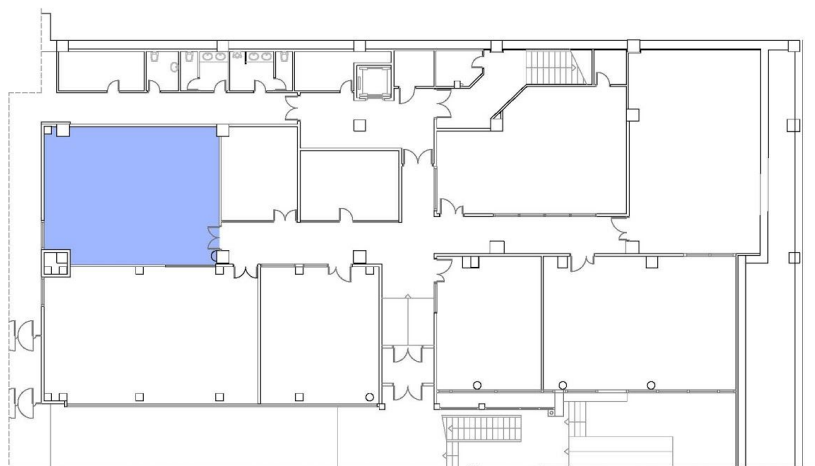
Per a la presa de dades de la concentració de CO<sub>2</sub>, des del Servei d'Infraestructures s'han utilitzat les sondes Testo IAQ 160 i la Testo 440, aportant també dades d'humitat relativa de l'aire i de temperatura. A continuació es representen els valors obtinguts en funció de l'ocupació dels espais i l'interval de temps mesurat.

Campus	Edifici	Planta	Nom de l'espai	Ús de l'espai	Data
Diagonal Nord	C6	S3	S303	Aula Informàtica	18/11/2020 tarda

## Evolució de la concentració de CO<sub>2</sub>



	Valor màxim	Valor mínim
<b>Concentració CO<sub>2</sub> (ppm)</b>	556	504
<b>Temperatura (°C)</b>	23	22
<b>Humitat relativa (%HR)</b>	54	52



Ubicació Aula S303

Segueix l'evolució del projecte a:



#QaireUPC  
@UPCSostenible



#QaireUPC  
@UPCSostenible



sostenible.upc.edu