

# AIREA2

## GENERANDO ENTORNOS SOSTENIBLES Y SEGUROS

El proyecto AireA2, persigue trabajar la sostenibilidad en nuestros interiores. Partiendo de conceptos clave para nuestro trabajo como el aire, el CO<sub>2</sub>, las gotículas, los aerosoles, los virus, profundizamos en cómo viajan, se desplazan y transportan. Midiendo a diario la temperatura, el nivel de CO<sub>2</sub>, nivel de humedad en interior y exterior y teniendo en cuenta diferentes puntos de vistas y situaciones (puertas abiertas y cerradas, ventanas, ambas...) Con los datos obtenidos y conclusiones, elaboramos gráficos y registros para establecer soluciones que nos permitan crear nuevos entornos (diseñamos nuestra máquina Aireator, nuestro purificador de aire con filtro hepa13 y mejorar nuestro interior). El resultado del proyecto lo difundiremos y daremos a conocer a través de un cuento divulgativo de como funciona el aire contaminado, y como podemos contribuir a reducirlo. Dentro del proyecto están programadas jornadas divulgativas con la colaboración de la biblioteca municipal de la localidad para concienciar sobre la calidad del aire.

Finalizamos con una evaluación donde analizaremos el tiempo invertido en el proyecto, el coste de los materiales y herramientas utilizados para ejecutar el proyecto, si cumple con los requisitos técnicos precisos, valoración de la experiencia para el grupo, mejoras y sugerencia al centro de la importancia del proyecto y como puede influir positivamente si contamos en nuestro centro y en las aulas con medidas como la llevada a cabo en el proyecto así como poder contar en próximos inviernos con purificadores que contribuyan a mejorar la calidad del aire de nuestros interiores.