

# Colaboración, Flexibilidad y aporte de valor de la Pyme en la exploración de oportunidades. Caso Elevador Zonas Limpias



## I SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ELEVACIÓN Y MOVILIDAD EN EDIFICIOS

Organizado por AECAE

20-22 de mayo de 2024

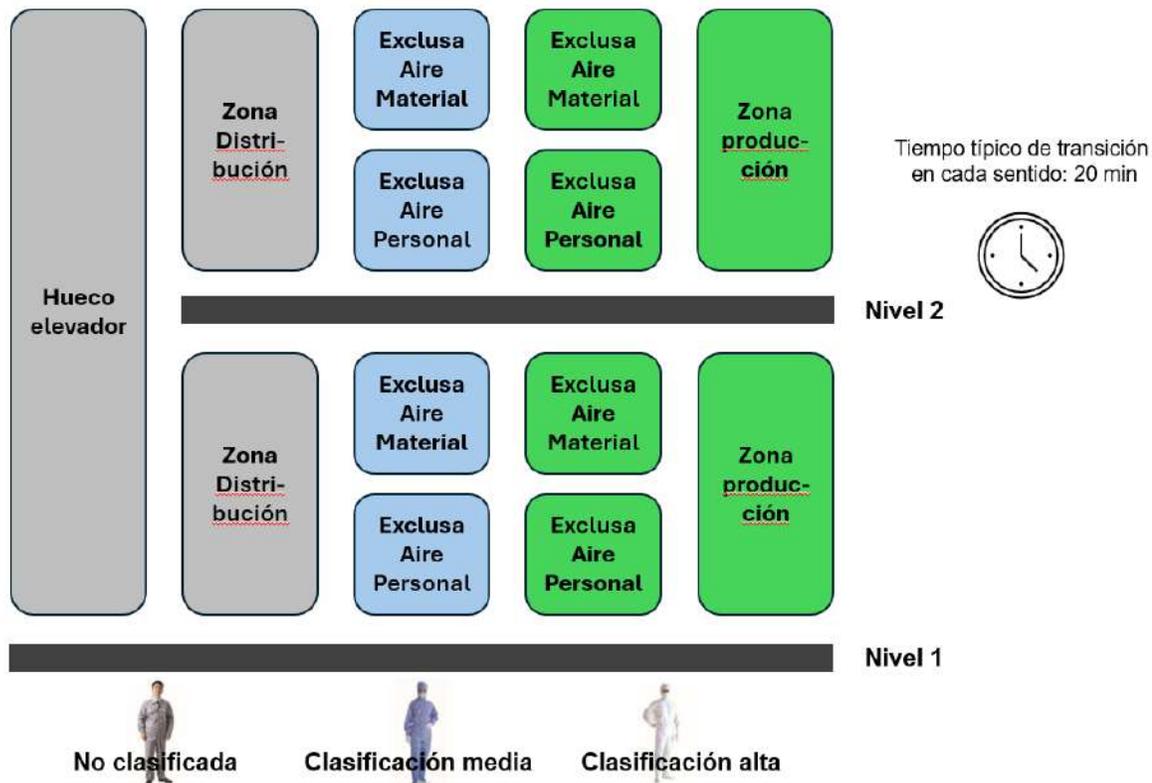
Calle María de Luna, 7 (Itainnova) Zaragoza

# Las Zonas Limpias

- Control de partículas estricto
- Control de temperatura y humedad
- Control de acceso
- Protocolos de limpieza
- Monitorización y mantenimiento continuos

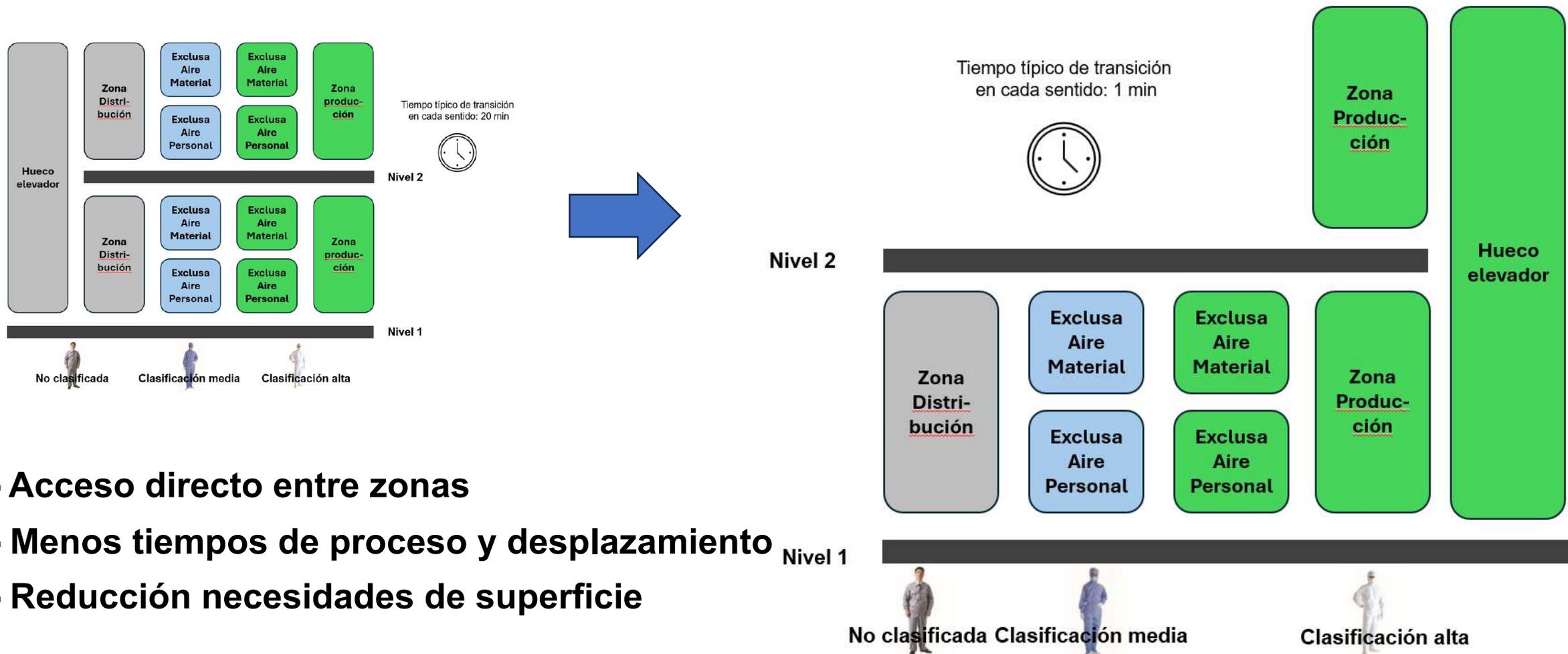


# Las Zonas Limpias y la elevación: situación actual



- Instalaciones monoplanta
- Tiempos de proceso elevador
- Elevado número de trabajadores

# Las Zonas Limpias y la elevación: la oportunidad



- Acceso directo entre zonas
- Menos tiempos de proceso y desplazamiento
- Reducción necesidades de superficie

# Explorando la Oportunidad: Colaboración entre Pymes



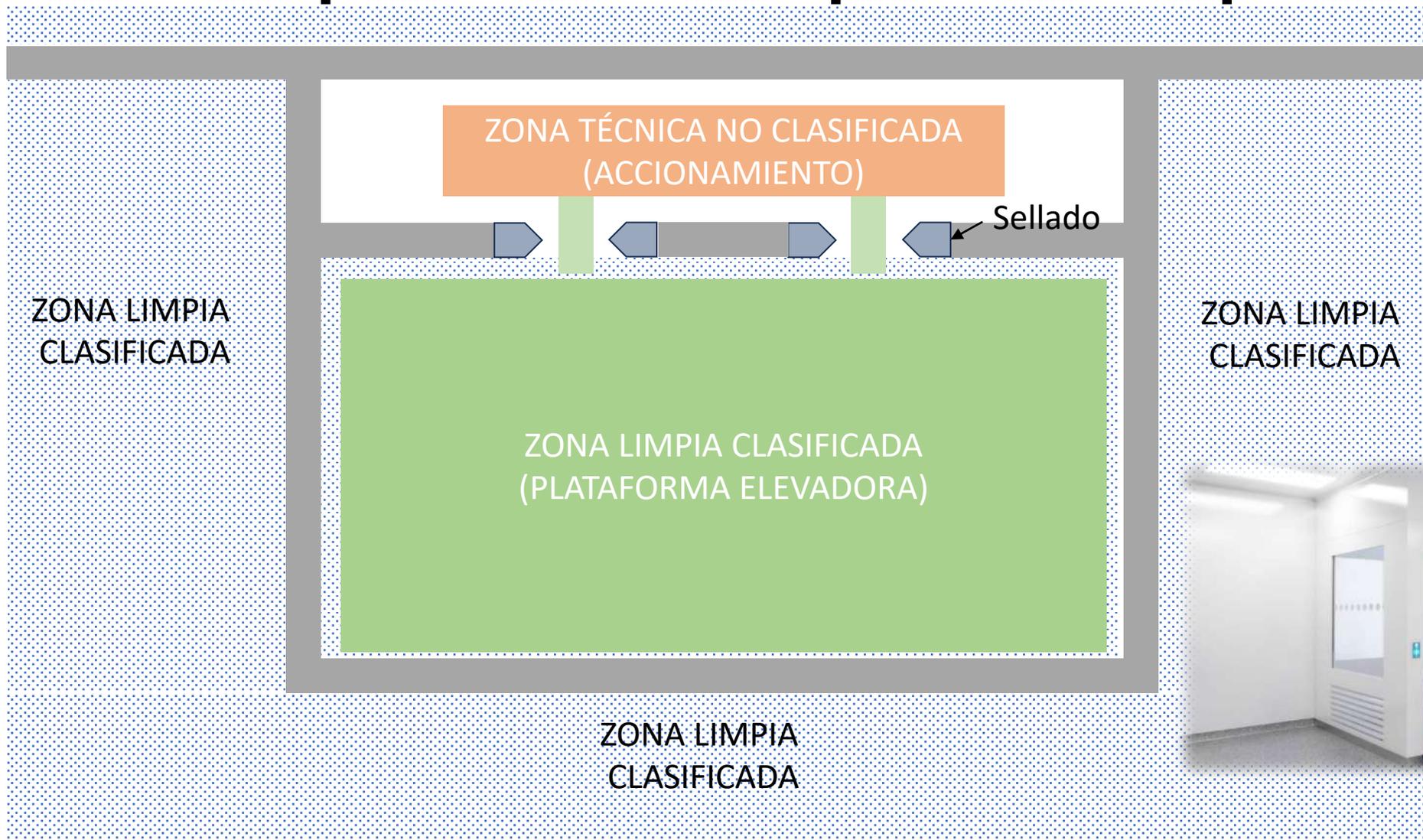
## El problema fragmentado...



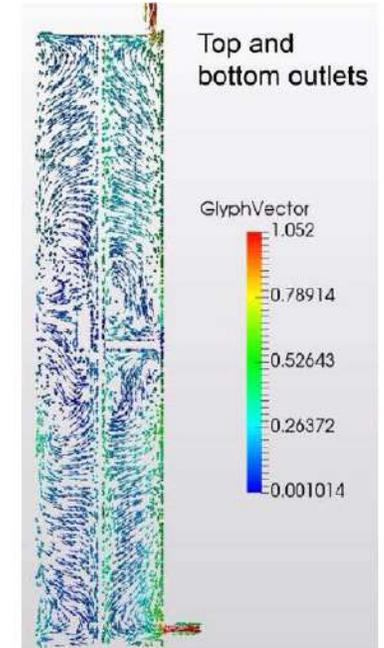
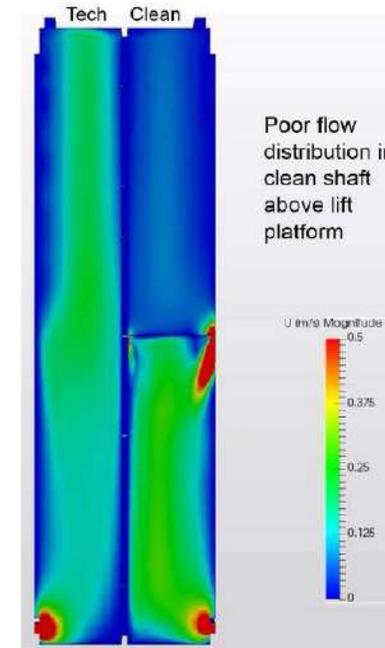
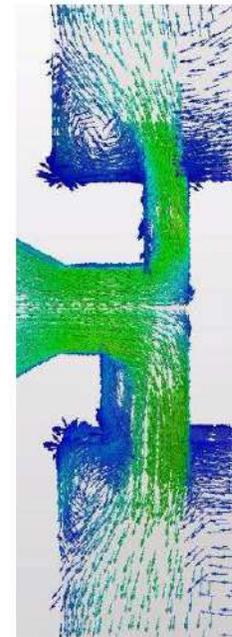
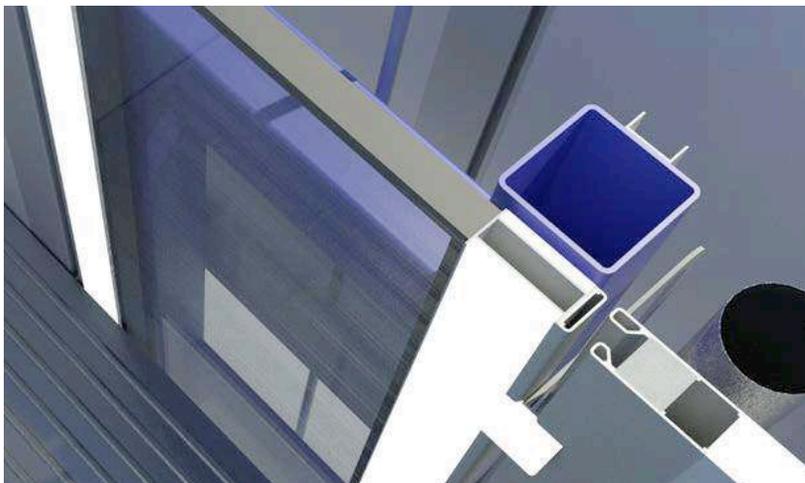
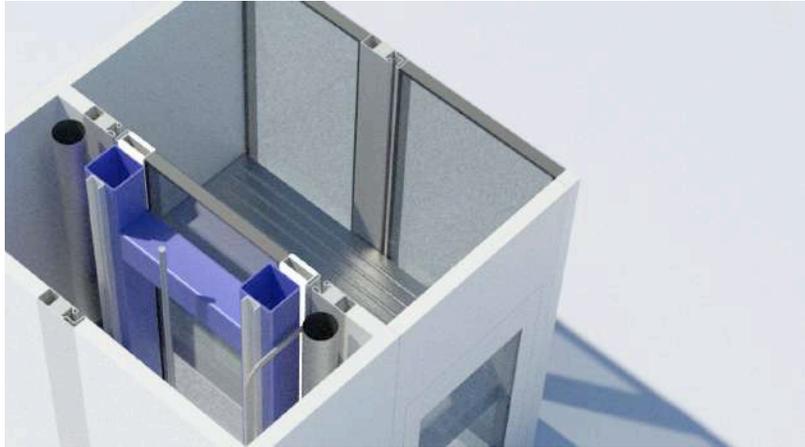
... convertido en oportunidad

¿CÓMO PODRÍAMOS USAR UN SISTEMA DE ACCIONAMIENTO CONVENCIONAL DENTRO DE LA ZONA CLASIFICADA?

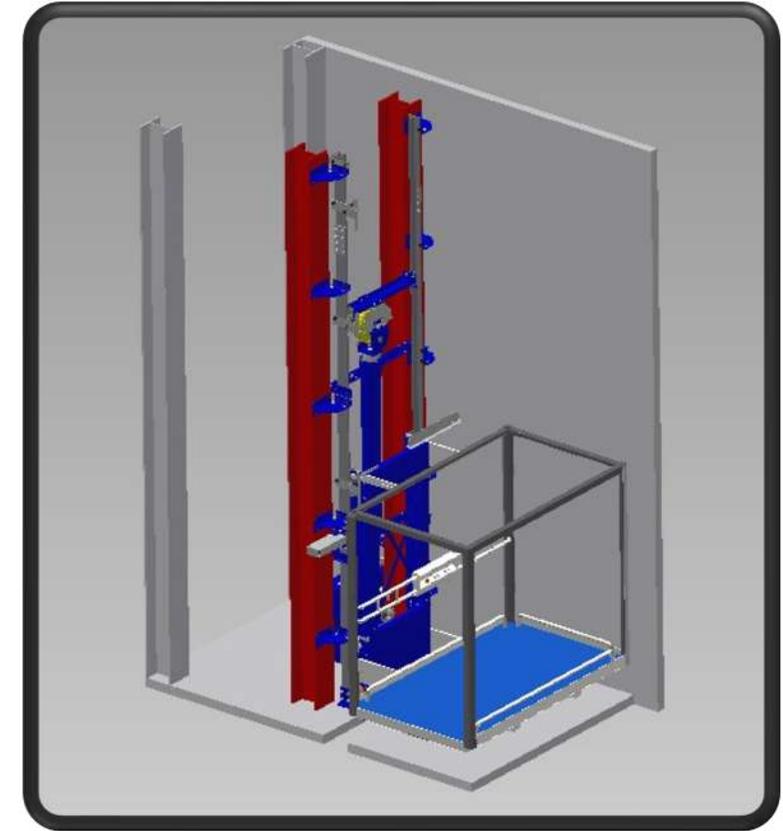
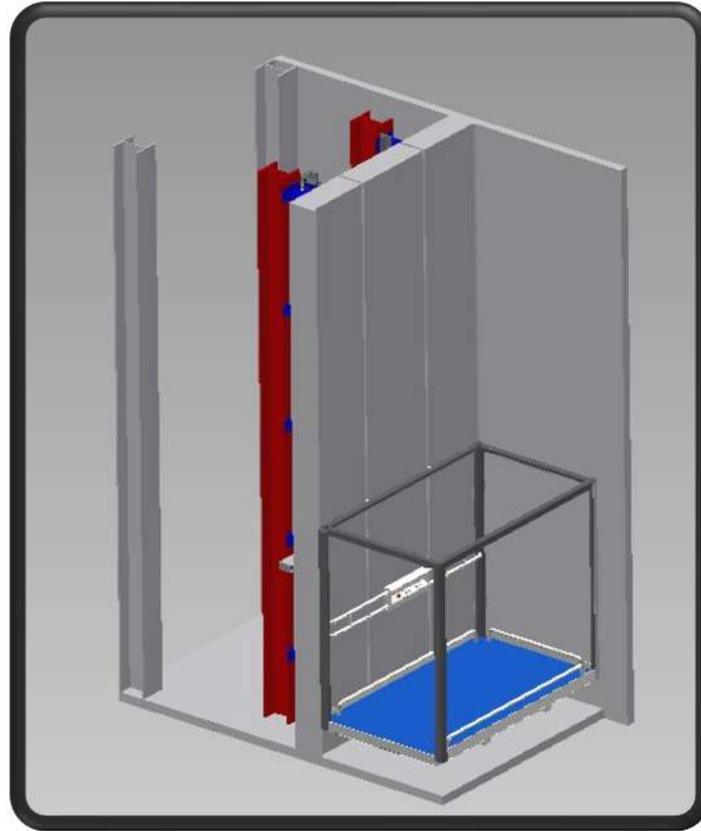
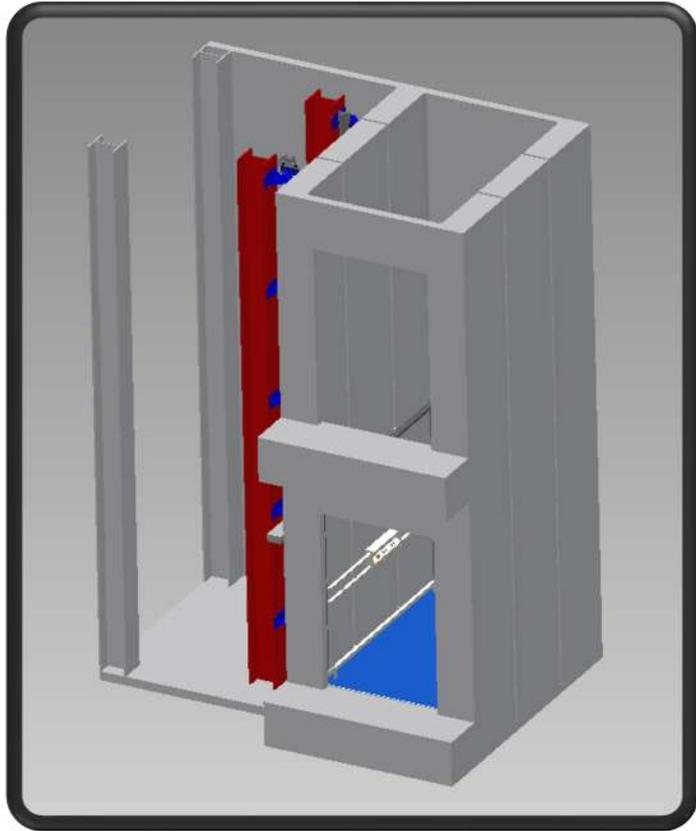
# Elevador para Zonas Limpias: Concepto



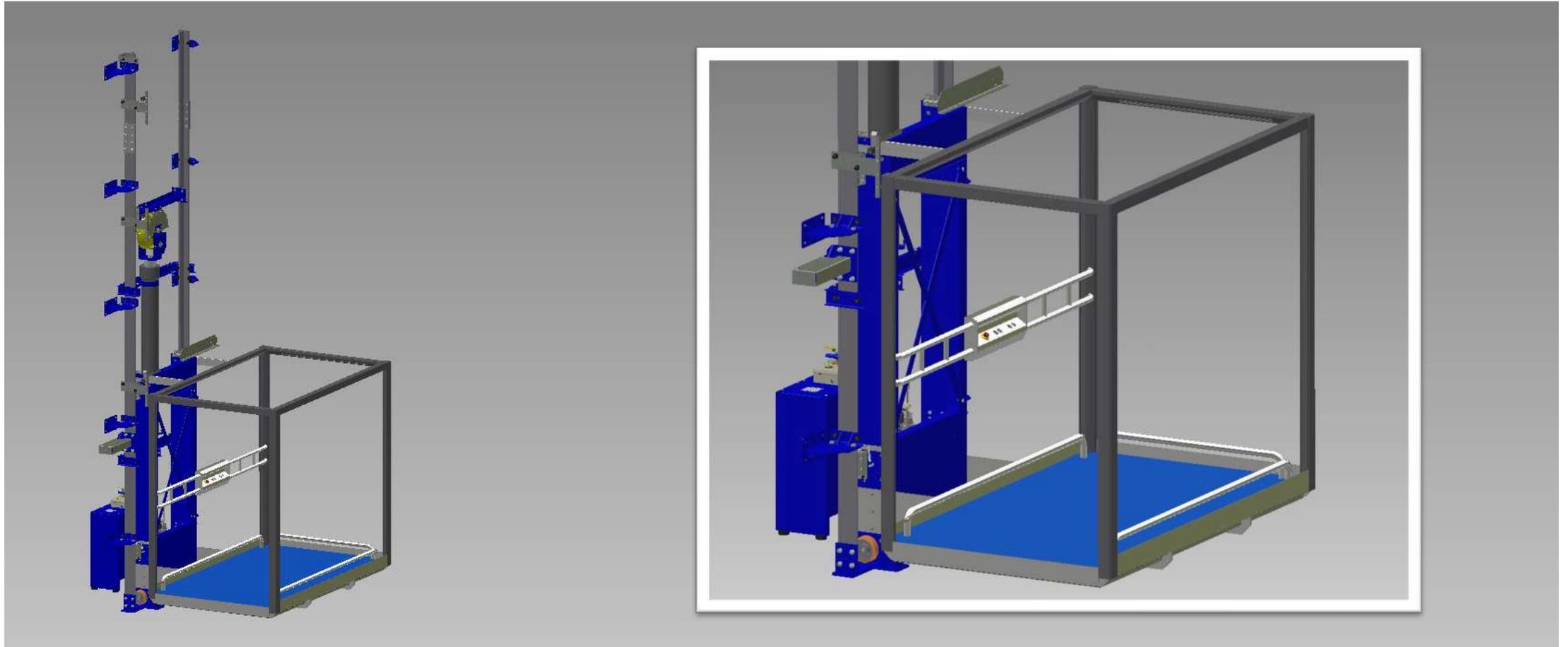
# Elevador para Zonas Limpias: Cerramientos



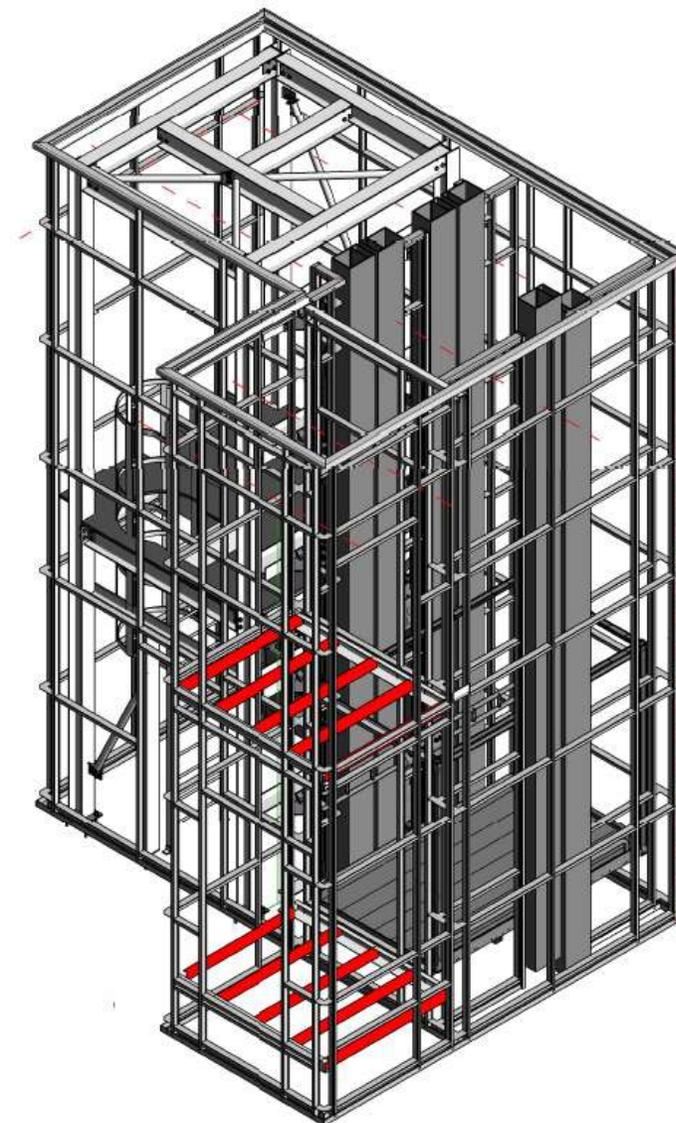
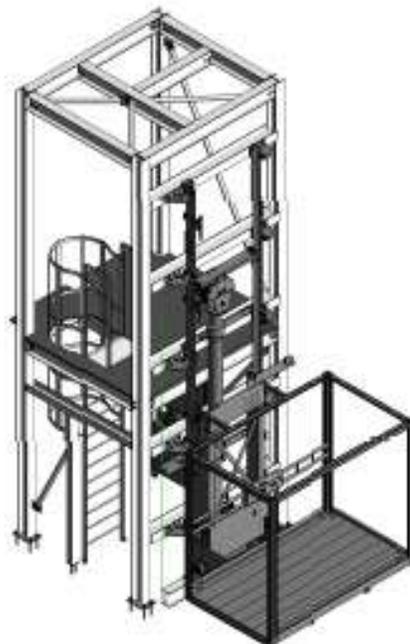
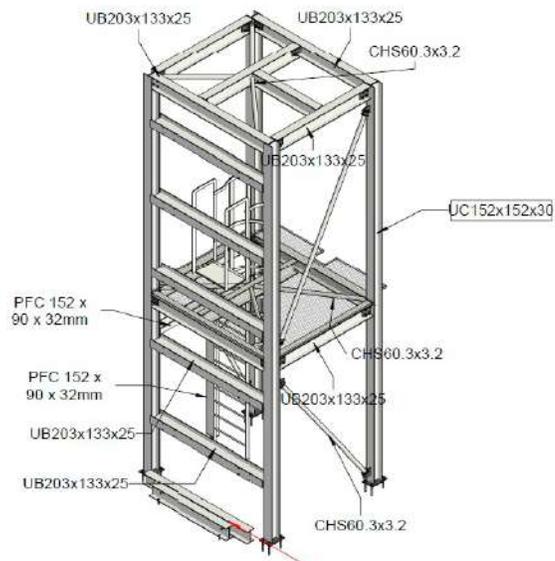
# Elevador para Zonas Limpias: El elevador (1)



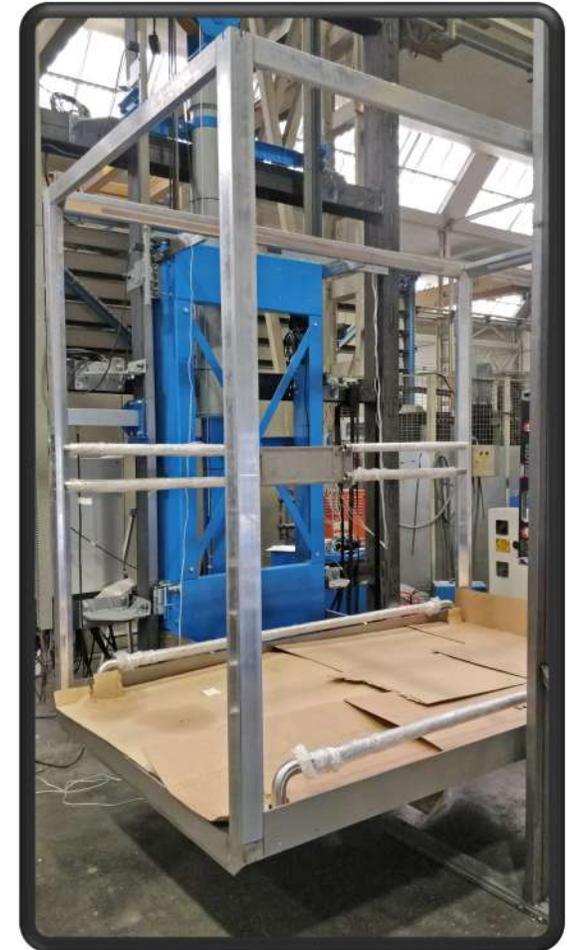
# Elevador para Zonas Limpias: El elevador (2)



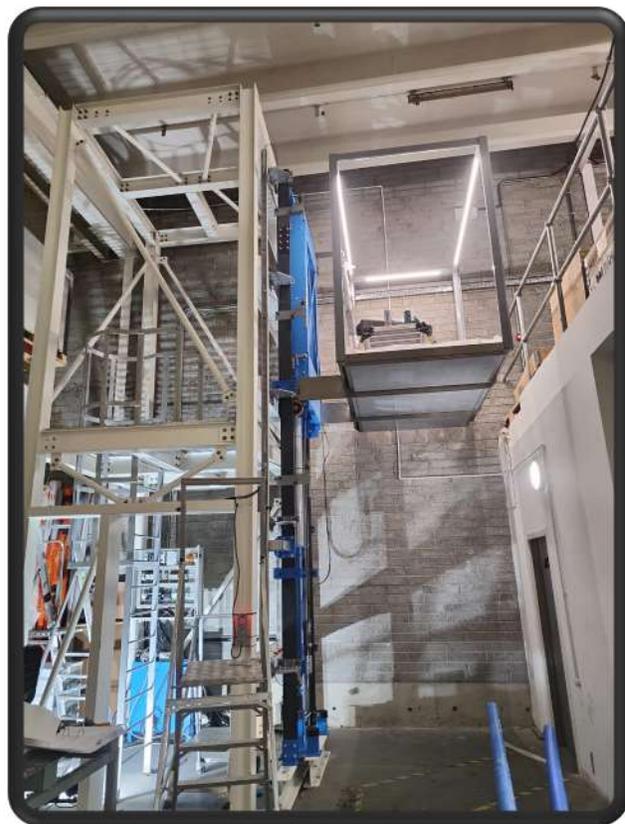
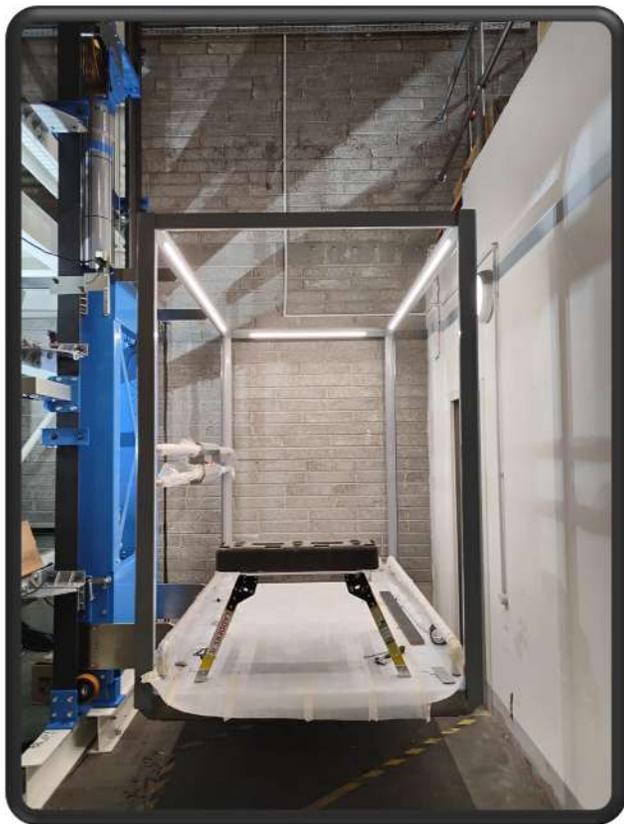
# Elevador para Zonas Limpias: Integración



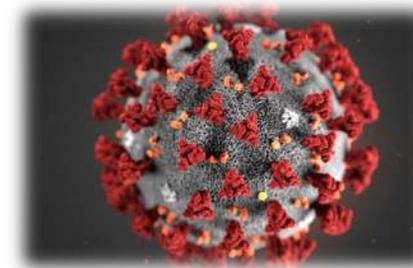
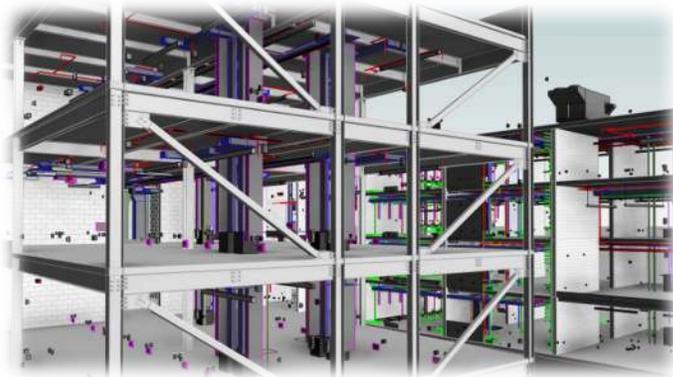
# Elevador para Zonas Limpias: Prototipo funcional



# Elevador para Zonas Limpias: Estado actual proyecto



# El proceso: claves



## Lecciones aprendidas

- Pymes Líderes Desarrollo Soluciones
- Aprendizajes
- Fragmentación y aplicación
- Enamorarse del problema, no de la solución
- Cultura empresarial

