



Mounir Slama

Conferencia

CABINAS SECAS DE PINTURA: INNOVACIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA



 **Día: 24 . sept**

 **Sala: A**

 **Horario: 08:00 a 09:15 hr**

Expositor

Cuenta con una Maestría por la Universidad Estatal de Ohio. Ingresó a Columbus Industries en 1995, donde ha desempeñado roles clave como Gerente de Ventas Internacionales y Gerente General de su filial Columbus Industries . Actualmente es Vicepresidente Global de Ventas del Filtration Group – Finishing. Está certificado como Especialista en Filtración de Aire (CAFS) por la NAFA y es inventor de múltiples patentes en la industria. Tiene amplia experiencia en la filtración de cabinas de pintura, tanto industriales como automotrices.

Resumen de conferencia

En la industria moderna, la eficiencia y la sustentabilidad son pilares fundamentales. Las cabinas tradicionales de pintura utilizan sistemas con cortinas de agua que, aunque efectivos, implican un consumo elevado de agua y la generación de residuos contaminantes. Esta conferencia presenta una alternativa innovadora: las cabinas secas, que emplean sistemas de filtración avanzados para capturar partículas, reduciendo significativamente el uso de agua y el impacto ambiental.

Se explicará el funcionamiento de estas cabinas, su eficiencia en la captura de partículas y los beneficios operativos. Además, se discutirá cómo seleccionar y mantener los filtros adecuados para garantizar una calidad del aire óptima en procesos industriales. También se abordará la conformidad con normativas ambientales y se compartirán casos de éxito, demostrando cómo estas soluciones pueden integrarse en diferentes industrias, promoviendo operaciones más limpias, rentables y sostenibles.