



Director Ejecutivo de la Asociación Española de Fabricantes e Importadores de Maquinaria Industrial de Limpieza, AEFIMIL

RAFAELARRUGA

La III edición del Foro Soluciones Medioambientales Sostenibles, FSMS, ha confirmado una vez más el interés que la sostenibilidad despierta en los agentes económicos privados, las administraciones públicas y la sociedad en general. Ese interés tiene en FSMS de IFEMA una plataforma perfecta para el intercambio de ideas, buenas prácticas e inquietudes de una manera transversal y multidisciplinar.

Durante las tres ediciones de FSMS y de ESCLEAN, «Salón Profesional de la Limpieza e Higiene», desde AEFIMIL hemos observado el creciente interés por las soluciones sostenibles presentadas en el marco de FSMS. Y particularmente desde ESCLEAN las aportaciones en relación a la limpieza sostenible (beneficios que desde el punto de vista medioambiental, social y económico la limpieza profesional puede aportar a la sociedad y la economía española).

En esta tercera edición de ESCLEAN han destacado dos grandes novedades: el Primer Simposio de la Limpieza Profesional Sostenible (con un atractivo programa y ponentes de primera línea) y el Laboratorio FSMS dedicado a la Limpieza y la Sostenibilidad en los Centros Comerciales (los nuevos espacios públicos de los entornos urbanos donde buena parte de la población invierte su tiempo de ocio).

ESCLEAN es un marco perfecto para que los fabricantes de maquinaria de limpieza, productos y útiles presenten sus novedades en Innovación y Nuevas Tecnologías, reforzando así el desarrollo de la limpieza sostenible en España y que pueden clasificarse en cinco grandes categorías:

- **Sistemas de Gestión eficiente de los recursos:** reducción (o eliminación) del consumo de energía, agua y detergentes.
- **Robótica:** tanto la automatización de la operativa de máquinas ya existentes como el diseño de robots.
- **Internet de las Cosas (IoT):** mejoras en la productividad y mejoras disruptivas, utilizando las máquinas de limpieza en actividades ajenas a la propia limpieza (control de stocks, seguridad, etc.).
- **Sistemas de Gestión de Flotas:** proporcionan información para la toma de decisiones empresariales: geolocalización, control de la maquinaria, supervisión de la actividad, etc.
- **Economía circular:** centrados en la reducción (materiales de fabricación y recursos), re-utilización (desarrollo del mercado de máquinas usadas, reconstruidas y re-manufacturadas) y reciclaje.

Para finalizar, quisiera destacar que la estrecha colaboración entre Feria de Madrid y AEFIMIL ha permitido que ESCLEAN haya sido un rotundo éxito tanto cualitativo como cuantitativo de expositores y visitantes, lo que nos anima y estimula a seguir trabajando en esa línea y a seguir colaborando con IFEMA para que la próxima edición de ESCLEAN siga siendo el foro de referencia de la limpieza profesional en España.