

Equipamiento de Limpieza e Higiene para PROFESIONALES



HILADOS BIETE, S.L.



ITEL

www.itelspain.com

SIEMPRE CONTIGO

- **Porque las empresas de limpieza, hospitales, hoteles, industria farmacéutica, industria alimentaria, lavanderías industriales, etc. confían en nuestro servicio.**
- **Porque los mejores profesionales están a tu servicio.**
- **Porque nos renovamos para ofrecerte el mejor y más completo apoyo.**

**LIMPIEZA
INFORM**
www.limpiezainform.com

ITEL
www.itelspain.com

revitec
www.revitec.es



SUBE AL TREN DEL FUTURO

Nuevos Servicios de ITEL

Condiciones especiales para empresas asociadas a ITEL.

MÁS INFORMACIÓN:

✉ itel@itelspain.com

☎ 938 774 101

☎ 620 814 049

La transformación digital de nuestro negocio se ha convertido en una necesidad. Por ello, ITEL y Marketing Technologies ponen a su disposición toda una serie de servicios de Marketing Digital.

Unos servicios en unas condiciones especiales como socio de ITEL y ofrecidos por una empresa especializada en su sector de actividad.

- Adaptación y actualización de sitios web
- Análíticas web
- Aplicaciones Apps
- Asesoramiento estratégico en marketing digital
- Campañas de marketing 1to1
- Campañas de posicionamiento adwords
- Desarrollo catálogos corporativos online
- Desarrollo de sitios web
- Emailing marketing
- Gestión de contenidos web
- Gestión Social Media
- Responsive mobile
- SEO / SEM
- Soluciones ecommerce

Marketing digital para empresas del sector de la limpieza

En un momento que la competencia no deja de crecer y mantener a los clientes se ha vuelto tan complejo, el marketing digital se convierte en un aspecto esencial para el éxito de nuestro negocio.

Conceptos como posicionamiento web, ecommerce o la experiencia del usuario al navegar por nuestra web pasan a ser indicadores vitales para la competitividad de nuestra marca.

LEER MÁS

**Guía
para la
gestión
de
precios
de
venta
en
Tintorería
y
Lavandería**



ITEL

**SOLICÍTENOS
MAS INFORMACIÓN:**

itel@itelspain.com
Tel: 93 877 41 01

**Esta guía
permite a las
tintorerías
y
lavanderías
gestionar
con eficacia sus
establecimientos**

Precio
43.50€

**IVA Y GASTOS DE
ENVIO INCLUIDOS**

Hygienalia 2023

Del 7 al 9 de noviembre vuelve a celebrarse en Madrid una nueva edición de la feria Hygienalia, cita obligada para todos los profesionales del sector de la limpieza y también del lavado textil.

Casualmente, la feria Hygienalia es la única feria del sector a nivel mundial que no se vio afectada por la pandemia, debido a las casualidades del calendario. Pudo celebrarse en noviembre de 2019 y en noviembre de 2021.

Esta edición se albergará en el recinto ferial de IFEMA, a diferencia de otros años, que se celebraba en el recinto ferial de la Casa de Campo. Este cambio de ubicación es una noticia muy celebrada por los expositores, ya que las comunicaciones con IFEMA son mucho mejores que en la antigua ubicación, lo que garantizará más presencia de visitantes.

Además de poder visitar la feria, en Hygienalia también tendrán lugar diferentes actos paralelos, como conferencias, entre las que destaca la Jornada técnica limpieza e higiene en instalaciones deportivas y piscinas, Wet Cleaning, soluciones sostenibles para lavanderías y tintorerías, higiene hospitalaria, análisis del impacto del Covid19, entre otras.

También se destacarán aquellos productos más respetuosos con el medio ambiente, los productos más novedosos y se realizarán demostraciones de cristalizado en directo.

ITEL, que además es entidad colaboradora de Hygienalia, estará presente en la feria en el stand C92, donde esperamos recibir su visita para conocer todos nuestros nuevos cursos de formación y todos los servicios que ITEL presta a sus empresas asociadas. ■

SUMARIO

EDITORIAL

- Hygienalia 2023

PAG. 5

ITEL INFORMA

- Hilados Biete-Ressol presentará su nuevo catálogo y muchas novedades en Hygienalia.

PAG. 8

- Carro HOTEL EVOLUTION 400, perfecto para espacios reducidos.

- Lanzamiento de bayeta compostable Sontara EC Green.

6

- Gana más licitaciones, más rentables, en menos tiempo.

- Project presente en Hygienalia 2023.

- Tork, primera compañía del sector en ofrecer una gama de dispensadores con certificación Carbono Neutro.

- Lavadoras y secadoras Benchmark ahora con capacidad de carga de 9 a 11kg.

- El sector de la limpieza y la higiene profesional exportó 296,29 millones de euros en el primer trimestre del año.

- ILUNION Lavanderías obtiene el Sello EFQM 600 por su gestión innovadora y sostenible.

- ECOTEX nuevo socio de Electrolux Professional

NOTICIAS

- Perspectivas positivas para las próximas acciones de promoción internacional del sector de la limpieza e higiene profesional.

- La lavadora que piensa por ti: La última tecnología "AI-Sense" de Grundig lleva el lavado inteligente al siguiente nivel.

- Después de Francia, Corea y China... nace Idrobase España.

PAG. 22

ENTREVISTA

- Día Mundial de la Limpieza.

PAG. 26

EMPRESAS

- Poolstar presenta Poolican en España: 4 funciones en un solo equipo para el mantenimiento de tu piscina

- Thomil Profesional: ampliamos la familia Masterbox.

- Kärcher y TTS forman una alianza estratégica.

- La alfombrilla absorbente de aceite Multitex de Mewa facilita la limpieza y la seguridad en el trabajo.

PAG. 29

NOVEDADES

- Girbau patrocina los Traveling For Happiness Awards, enfocados en las best practices del sector turístico en materia de sostenibilidad y RSC.

PAG. 36



SUMARIO

- Constituida la nueva Junta Directiva de AELMA con Jesús Martín como Presidente
- Baños más eficientes y sostenibles con las cisternas empotradas Geberit

FORMACIÓN

PAG. 42

- Beneficios de la formación.
- Curso profesional de limpieza de prendas en medio acuoso "Wet Cleaning".

FERIAS

PAG. 44

- Grupo Maya en su Debut en la Feria CMS Berlin 2023.
- Nuevas soluciones para la limpieza profesional.
- CMS Berlín 2023 concluye con éxito.
- Ecofira fija las fechas de su vigésima edición del 14 al 16 de noviembre en Feria Valencia.
- Hygienalia y la asociación profesional AERCE firman un acuerdo de colaboración.

GUÍA DE SERVICIOS

PAG. 52

ESPACIO DEL SOCIO/A DE ITEL

PAG. 59

CALENDARIO DE EVENTOS

PAG. 60

DOCUMENTACIÓN ITEL -NOVEDADES-

PAG. 62

NOVEDADES DOC.ITEL TINTOR./LAVANDERÍA

PAG. 63

DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y PUBLICIDAD:

ITEL - C/ Cadí, 27 - C/ Moixeró s/n - Pol. Ind. Riu d'Or - 08272 - St. Fruitós de Bages (Barcelona) España - Tel. +34 93 877 41 01 - itel@itelspain.com - www.limpiezainform.com - www.itelspain.com - www.revitec.es

ITEL MEXICO Tel. (729) 297-9707 / mexico@itelspain.com

Director: Valentí Casas - **Consejo de Redacción:** Ramon Salvador- **Redacción:** Cristina Molina, Mary Algaba - **Atención al suscriptor:** Esther Bizarro - **Representación Italia:** Mediapoint & Communications Corte Lambrushini Corso Buenos Aires, 8. Vº Piano, Interno 7, 16129 Genova, Italia. T. + 39 010 570 4948 F. +39 010 553 0088 info@mediapointsrl.it www.mediapointsrl.it **Diseño, Maquetación:** Esther Bizarro - **Colaboración:** Javier García - **Impresión y Encuadernación:** Winihard Gràfics, S.L. - Av. del Prat, 7 Pol. Ind. - 08180 Mojà (Barcelona) - Depósito Legal: B-2148-1964 - ISSN: 0214 - 7394

Inscrita con el núm. 344. Primera inscripción en la sección de personas naturales del Registro de Empresas Periódicas del Ministerio de Información y Turismo. Adherido a la Federación Internacional de la Prensa Periódica, organización admitida por la UNESCO. Miembro fundador del "CLUB INTERNACIONAL DE PRENSA ESPECIALIZADA" Miembro de EBN Red Europeo de Centros de Empresas e Investigación. **La dirección de la revista no acepta responsabilidades derivadas de las opiniones o juicios de valor de los trabajos publicados, la cual recaerá exclusivamente sobre sus autores. Esta publicación no puede ser reproducida total o parcialmente por ningún medio sin la autorización expresa de la redacción de REVITEC - LIMPIEZA INFORM.**

Hilados Biete-Ressol presentará su nuevo catálogo y muchas novedades en Hygienalia


Hilados Biete-Ressol estará presente en Hygienalia 2023 en el stand J1.

Durante el certamen presentará su nuevo catálogo con más de 1800 referencias y muchas novedades.

Entre los que destaca el lanzamiento de una nueva gama de CARROS EVOLUTION.

Fabricados en color gris neutro con elementos en color azul, dando un toque moderno y sofisticado. Ofrece distintas soluciones para limpieza en hoteles, restaurantes y hospitales, entre otros.

Asimismo, han incorporado productos ecológicos y sostenibles, entre los que destacan los Discos abrasivos Greenovation. 100% ecológicos y fabricados con materiales 100% reciclables, fibra de PET reciclada posconsumo de la más alta calidad.

Además apuestan por el sector alimentario. Para ello disponen de bayetas recomendadas para industria alimentaria. Con ensayos realizados aptos para contacto con alimentos. 



Carro HOTEL EVOLUTION 400, perfecto para espacios reducidos

Carro Hotel Evolution 400 de la nueva gama de carros EVOLUTION. Gracias a su tamaño compacto es perfecto para su uso en espacios reducidos: hoteles pequeños, residencias de mayores, hospitales y para traslado en ascensores pequeños.

Recomendado para reposición y recogida de sábanas, toallas y amenities.

Dispone de 4 alturas con 2 estantes interiores. Incluye saco plastificado.

Fácil traslado y gran estabilidad gracias a sus 6 ruedas; 4 de ellas con freno.

La gama de carros Evolution está fabricada en colores elegantes, todos ellos en color gris neutro con elementos en color azul, dando un toque moderno y sofisticado. ■



ITEL Informa

Productos RESSOL ECO



MEDICIÓN Y CONTROL DE LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

La limpieza y desinfección ha cambiado y seguirá cambiando en el futuro: la desinfección, los sistemas de desinfección y la medición de resultados serán áreas clave en la que todos necesitamos garantizar entornos no limpios sino también seguro

En 15 segundos conoce los resultados, NO PODEMOS GESTIONAR AQUELLO QUE NO CONOCEMOS, la limpieza y desinfección tampoco.



Tel. 93.877.41.01
E-mail: itel@itelspain.com



Por lo que hace referencia a los sistemas de limpieza e higienización sin productos químicos, la agencia de salud pública indica que los usuarios de equipos no han de estar registrados en el ministerio de sanidad, pero sí que la maquinaria, su fabricante, debe estar registrado en el ministerio de sanidad de acuerdo con el RD 1054.

Dado que el ozono es un gas inerte en su buena aplicación y peligroso con una aplicación inadecuada, el personal aplicador tendrá que disponer de la formación adecuada de acuerdo con el anexo 2 del real decreto 830.

Lanzamiento de bayeta compostable Sontara EC Green

“Presentamos las nuevas y revolucionarias bayetas Sontara EC® Green, una revolución en el mundo de la limpieza y la higiene. Diseñadas con tecnología Sontara patentada, estas bayetas ofrecen un nivel inigualable de rendimiento y sostenibilidad.

Con una capacidad de absorción única, Sontara EC® Green destaca en las tareas de limpieza más difíciles. Desde derrames hasta manchas, esta bayeta absorbe líquidos sin esfuerzo, asegurando una limpieza fácil y completa.



Las características de Sontara® la hacen la opción ideal tanto para la hostelería y la industria de la limpieza, proporcionando confianza y confort en cada situación. Desarrollada para la limpieza de superficies, su durabilidad y resistencia permiten la limpieza de la zona sin poner en riesgo su efectividad, ahorrando tiempo y recursos.

A la vanguardia de la innovación, las bayetas Sontara EC® Green tienen un 100% de celulosa, lo que resulta en un producto altamente efectivo y compostable. Hecho de materiales certificados FSC®, Sontara EC® Green cumple con las certificaciones TUV OK Compost Industrial y Seedling. Diga adiós a las bayetas tradicionales que terminan en los vertederos y adopte una alternativa diferente.

Únase a la evolución de la limpieza con menos impacto en el medio ambiente y sin sacrificar el rendimiento. Cambie a Sontara EC® Green hoy y experimente el siguiente nivel de innovación en limpieza: la limpieza nunca ha sido tan eficiente, sin esfuerzo y sostenible. Póngase en contacto con nuestro equipo de marketing para solicitar muestras o recibir más información en sandra.garcia@glatfelter.com. Escanee el código QR para ver cómo Sontara EC® Green se descompone en 3 semanas"



Gana más licitaciones, más rentables, en menos tiempo

El equipo técnico de op2aim trabaja constantemente en desarrollar nuevas funcionalidades de cara a facilitar vuestras presupuestaciones y a tener la herramienta más completa del mercado para empresas de servicios que licitan.

El objetivo de op2aim no es otro que tener la herramienta referente del sector: Tanto para vosotros como compañía que se presenta a concursos con márgenes muy ajustados; como para aquellas entidades o ayuntamientos que publican pliegos y en muchas ocasiones (cada vez más) estos concursos quedan desiertos por no establecer unas condiciones reales de cara a lo que marca el mercado.

Así, como mayor novedad, en op2aim **han dotado de Inteligencia Artificial a la plataforma mediante la creación de un OCR**, para poder cargar el listado de subrogación de manera automática mediante el reconocimiento de caracteres.

Por otra parte, además de todas las usabilidades con las que cuenta su plataforma, os ponemos al día de las últimas novedades que irán llegando muy pronto:

- Ampliación de los costes materiales con la inclusión de un **Módulo financiero**. Así podrás imputar en tus simulaciones aquellas amortizaciones o financiaciones que quieras incluir de cara al concurso.
- **Ratios de rendimiento**: Por petición de muchos de los clientes, se está desarrollando todo el proceso de cálculo de ratios según la superficie donde vaya a realizarse el servicio, materiales utilizados, metros cuadrados...

Cualquier consulta que tengas al respecto, no dudes en ponerte en contacto el equipo de op2aim.

Y si aún no eres cliente... ¡solicita ya tu demo gratuita! ▣

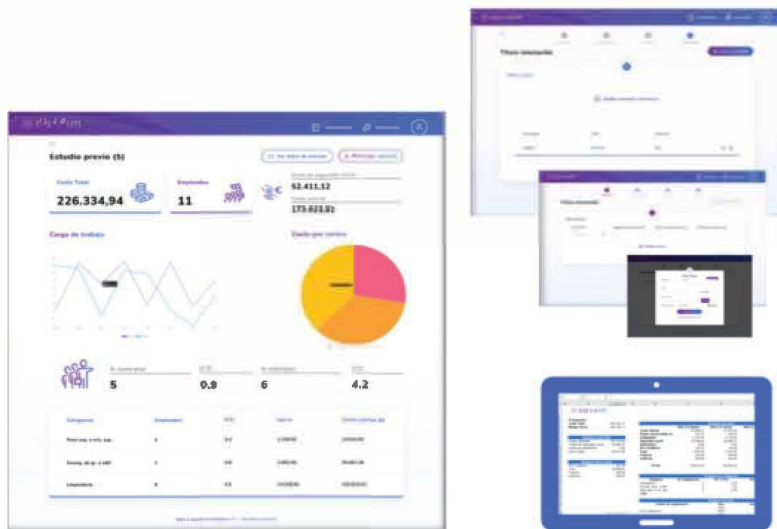


op2aim



Gana más licitaciones,
más rentables, en menos tiempo

¡¡DESDE 99€/MES!!



Beneficios para mi empresa:

- **Minimiza costes:** simula el escenario óptimo en tiempo récord.
- **Dimensiona y planifica el servicio:** antes/tras la adjudicación.
- **Centraliza la información:** convenios, presupuestos, estudios...
- **Evita errores:** con formularios guiados, elimina problemas de Excel.
- **Formato SaaS:** en la nube, paga sólo por lo que vayas a usar.
- **Trabajamos con AWS:** mayor **confidencialidad y seguridad.**

Solicita tu demo ¡gratis!

✉ info@op2aim.io

El primer **optimizador de costes** para presupuestar servicios



op2aim.io



Project presente en Hygienalia 2023

Project nació el 23.01.1993 en el campo de la informática haciendo inmediatamente desarrollo de software. La idea de producir software vino por la exigencia de dar a los clientes soluciones informáticas que se pudiesen personalizar como un “vestido hecho a la medida”. Después de 30 años este trayecto nos ha dado la razón porque año tras año la competencia siempre ha sido más fuerte y una importante cantidad de clientes nos han pedido soluciones “AD HOC”.

Los software que Project produce están desarrollados en 2 versiones:

- Windows desktop
- NUBE

En los últimos 2 años hemos añadido una potente APP para la gestión y el control de las actividades externas y para controlar los servicios de mantenimientos:

Los sectores donde el software tiene mayor potencial en orden de importancia son:

- Empresas de limpieza y servicios
- Empresas de mantenimiento (Facility management, Global service)
- Empresas comerciales
- Empresas de producciones de bienes

Los productos que ofrecemos cubren las siguientes necesidades de control:

- APP para control de actividad

- Gestión de presencias
- Gestión de tareas
- Gestión de almacén
- Gestión de equipo/maquinarias
- Contabilidad industrial
- Gestión facturación
- Gestión financiera
- Contabilidad general (se tiene que adaptar a la ley del país)
- Gestión ticket
- Gestión CRM
- Gestión presupuestos
- Gestión producción
- Gestión pedidos clientes y proveedores
- KPI de balance
- Gestión transportistas
- Gestión residuos
- Comercio electrónico

Además de estos módulos Project puede desarrollar soluciones a la medida para aumentar la funcionalidad del mismo o si no de crear un software en paralelo para que dialoguen con otros y poder así compartir datos entre 2 o más sistemas. ■



PROJECT
INFORMÁTICA

Os esperamos a HYGIENALIA 2023 en el stand ITEL(www.itelspain.com) para mirar:

SOFTWARE INTEGRAL PARA LAS EMPRESAS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



MUCHOS MODULOS DE SOFTWARE PARA CUALQUIERA NECESIDADES

El programa llamado “Universal Database” es el instrumento ideal para el manejo de las empresas de limpieza en su totalidad. Con un único instrumento, la empresa de servicios podrá verificar todas las fases críticas de sus procesos:

- Desarrollo de presupuestos para adquirir clientes
- Manejo de los contratos a través de las siguientes fases:
 - o Manejo del personal (**utilizo de APP de presencia**)
 - o Manejo almacén
 - o Manejo incidencia maquinaria
 - o **Manejo del balance de la obra (objetivo principal)**
- Manejo administración
 - o Facturación
 - o Registro de los plazos de vencimiento
 - o Renta maquinaria
 - o Contabilidad general
 - o Contabilidad industrial
- Manejo calidad
 - o ISO 9001/2015 y 14001/2015

Tork, primera compañía del sector en ofrecer una gama de dispensadores con certificación Carbono Neutro

- **El propósito de la marca: maximizar la higiene, minimizar la huella de carbono**

Tork, la marca de limpieza e higiene profesional de Essity, ha sido la primera de su sector en Europa en reducir y compensar las emisiones de carbono durante todo el ciclo de vida de los dispensadores de jabón, papel higiénico y toallas de mano seleccionados. Para Tork la sostenibilidad es intrínseca a sus productos y servicios desde su creación en 1968. De hecho, su propósito es maximizar la higiene y minimizar la huella de carbono.

La marca Tork ofrece, ahora, certificación Carbono Neutro en una gama de sus dispensadores, previamente seleccionada, disponible ya en el mercado español. Esto se logra a través de una combinación de reducción y compensación de carbono a

lo largo de todo el ciclo de vida, desde las materias primas hasta el final de la vida útil. Los 27 dispensadores Carbono Neutro de Tork se fabrican con electricidad renovable certificada y las emisiones restantes se compensan con proyectos climáticos certificados. Para llevar a cabo esta compensación, Tork colabora con Climate Partner, miembro de la Alianza Internacional de Reducción y Compensación de Carbono.

Respecto a los proyectos climáticos certificados con Climate Partner, que se supervisan periódicamente, dirigen los recursos a países de bajos ingresos para ayudar a las comunidades a mitigar y a adaptarse al cambio climático. Dichos proyectos seleccionados reducen las emisiones de carbono al suministrar agua potable en Camboya, proporcionar estufas de bajo consumo en India y apoyar la protección forestal en Indonesia. Además, ayudan en proyectos de recuperación de plásticos en las playas.

"Estamos encantados de ofrecer una gama de dispensadores Tork Carbono Neutro que no solo son eficaces para proporcionar una gran higiene, sino que también reducen el impacto medioambiental en nuestro planeta. Esta nueva certificación ayudará a nuestros clientes a cumplir sus objetivos de sostenibilidad", afirma

Aitor Perfecto, Director Comercial Iberia Essity Professional Hygiene.

Todos los dispensadores Tork están diseñados teniendo en cuenta el enfoque prioritario de la sostenibilidad. Desde el uso de materiales duraderos hasta una reducción del consumo de hasta un 40% para varios sistemas. Incluso, desde ofrecer sensores de datos para mejorar las rutinas de limpieza hasta la certificación "Fácil de usar" de la Asociación Sueca de Reumatismo. ■



Lavadoras y secadoras Benchmark ahora con capacidad de carga de 9 a 11kg

¿Qué tienen en común
todas las máquinas de la serie
Benchmark?

Su ergonomía, durabilidad, eficiencia energética y conectividad las convierten en una elección evidente para cualquier negocio con visión de futuro. Ahora hemos unificado todas nuestras lavadoras, secadoras y columnas OctoPlus bajo la gama Benchmark 9-11kg, para que compartan todas esas características en cargas pequeñas. Además, hemos creado versiones MopStar (MOP), Marine (SOM) y específicas para lavanderías autoservicio (SES)

En comparación con la generación anterior, las lavadoras 9-11 Kg ofrecen:

Menor consumo: -18% de agua, -40% de energía y -15% de tiempo.

Cierre de puerta automático
OneTouch.

Programas estandarizados Benchmark,
incluyendo desinfección.

Display táctil a color intuitivo. ■



El sector de la limpieza y la higiene profesional exportó 296,29 millones de euros en el primer trimestre del año

- La cifra supone un incremento del 19,27% respecto al mismo periodo del año anterior
- Las exportaciones se incrementaron un 3,08% respecto al último trimestre de 2022

El conjunto del sector de la limpieza e higiene profesional exportó en el primer trimestre de 2023 un total de 296,29 millones de euros. La cifra supone un incremento del 19,27% respecto al mismo periodo del año anterior. En cuanto al último trimestre de 2022, las exportaciones han aumentado un 3,08%.

En los tres primeros meses del año, los principales destinos de las exportaciones fueron Francia (55,73 M€), Portugal (49,89 M€) y Reino Unido (35,33 M€). Se incrementaron las ventas a los tres países, Francia (+26,82%), Portugal (+27,88%) y Reino Unido (+4,97%) respecto al mismo periodo de 2022. Estos tres países supusieron el destino del 47,57% de las exportaciones totales del sector.

Por su parte, las importaciones aumentan un 1,43% en el primer trimestre de 2023 respecto al mismo periodo de 2022, aunque medidas en volumen, las importaciones totales se redujeron en un 12,3%.

La mayor parte de las importaciones españolas del sector proceden de Italia y China. En tercer y cuarto puesto se encuentran Francia y Alemania. Entre los cuatro suponen el 35,44% sobre el total de las importaciones.

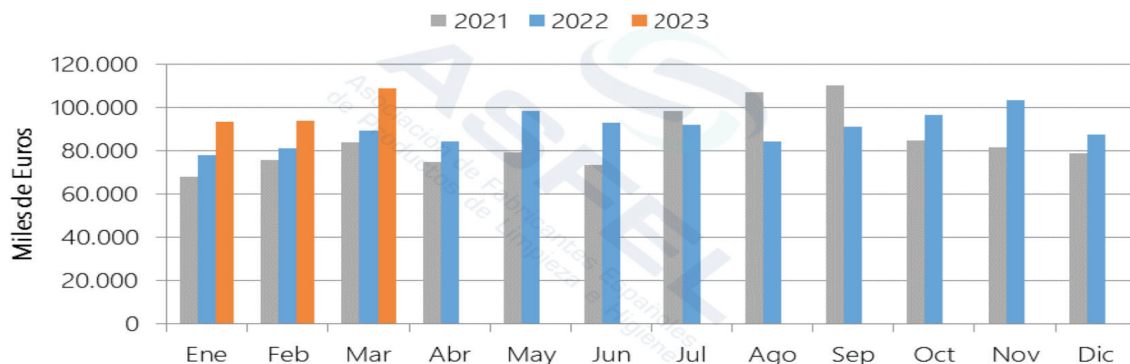
Se reducen considerablemente las importaciones desde China, con un descenso del 18,83% respecto al primer trimestre de 2022, lo que propicia que Italia haya pasado al primer puesto en el ranking de países que más venden a España.

ASFEL es la Asociación de Fabricantes Españoles de Productos de Limpieza e Higiene que desde su constitución en 2004 tiene como fines la defensa de los intereses de las empresas del sector de la limpieza profesional y doméstica y contribuir a potenciar su presencia en los mercados internacionales mediante la realización de distintas actividades de promoción en el exterior.

ASFEL desempeña un papel importante en la mejora de la competitividad de sus asociados mediante a través de distintos programas apoyados por los organismos oficiales. ■

Exportaciones - Análisis mensual

Sector limpieza e higiene profesional



Fuente: Elaborado por ASFEL a través de datos de aduanas.



Hygienalia 2023

ALWAYS
MOVING
FORWARD

7 | 8 | 9 Nov

Recinto Ferial IFEMA · MADRID



FERIA VALENCIA

Organizador

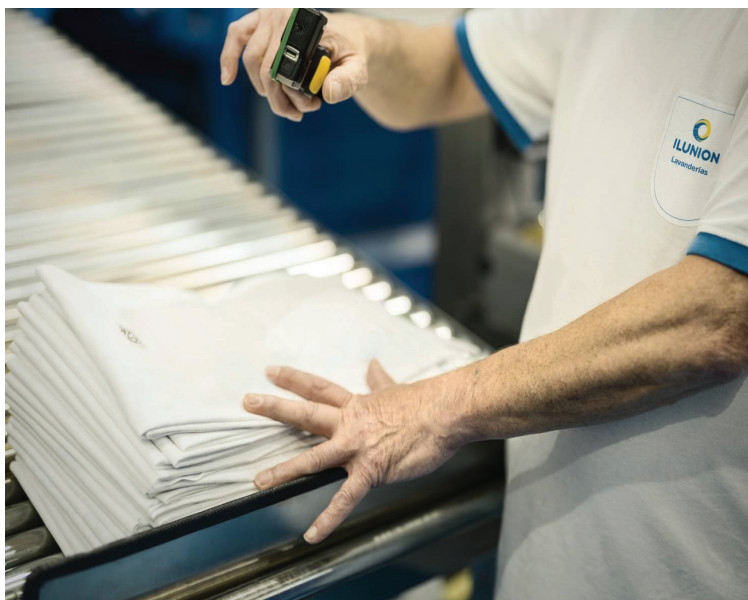
hygienalia.com #hygienalia23

ILUNION Lavanderías obtiene el Sello EFQM 600 por su gestión innovadora y sostenible

Entra en el exclusivo grupo de 28 empresas españolas con Sello EFQM 600

ILUNION Lavanderías ha recibido el Sello EFQM 600, una certificación internacional que reconoce las buenas prácticas de las empresas en cuanto a gestión excelente, innovadora y sostenible. Se trata de un reconocimiento que se extiende a todas las áreas evaluadas por el Club Excelencia en Gestión, atendiendo al Modelo EFQM.

Con la concesión del Sello EFQM, queda certificada la excelencia de la gestión de la empresa y su reconversión hacia un modelo que sitúa la innovación y la sostenibilidad en el centro de su actividad.



Este certificado de ámbito internacional tiene una vigencia de 3 años, por lo que ILUNION Lavanderías contará con el Sello EFQM 600 hasta el año 2026. Esto se traduce en un compromiso con la excelencia, basada en el Modelo EFQM y extensible a todos y cada uno de los procesos de la empresa. Gracias a esta certificación, ILUNION Lavanderías se convierte en referente en innovación y en sostenibilidad, tanto en el plano ambiental como en el plano social.

Entendido como una ventaja competitiva, el Sello EFQM incrementa la confianza de los grupos de interés, pero también de los clientes y colaboradores. Se trata de un certificado de gran prestigio que ya ha reconocido a más de 3.000 organizaciones españolas en los últimos 20 años. Actualmente, son solo 28 los Sellos EFQM 600 vigentes en España, un reducido grupo en el que se encuentra ILUNION Lavanderías.

Sobre ILUNION Lavanderías

ILUNION Lavanderías es líder en lavandería industrial. Con 45 centros repartidos entre España, Portugal y Colombia, ofrece soluciones integrales de lavandería para importantes cadenas hoteleras y hospitales, además de proporcionar soluciones a reconocidas empresas del sector industrial y del sector sociosanitario.

Con acciones dirigidas a promover la transformación y el crecimiento respetuoso con el medio ambiente y la sociedad, ILUNION Lavanderías avanza en su camino hacia la excelencia, reforzando su compromiso con la sostenibilidad en base a criterios ambientales, sociales y de buen gobierno. ■



ECOTEX nuevo socio de Electrolux Professional

Con la adquisición de Horst Balk Wascherei & Elektrotechnik en Koblenz, ECOTEX, con sede en Alemania, se ha convertido en socio de ventas y servicios de Electrolux Professional. La empresa cuenta con más de 55 años de experiencia en el asesoramiento y planificación de lavanderías industriales y en el montaje, instrucción y puesta en marcha de una selecta gama de máquinas.

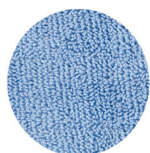
A principios de este año, la empresa adoptó la gama completa de lavandería de Electrolux Professional. Como resultado, el enfoque puede cambiar más a proyectos de lavandería, como hospitales, residencias de ancianos y jubilados, instituciones sociales y servicios de apoyo técnico, según el CEO Thomas Michaeli, afirma que al concentrarse en soluciones de lavandería

ECOTEX

LAUNDRY SYSTEMS

duraderas, confiables y económicas, la empresa tiene como objetivos hacer que la vida cotidiana de una lavandería sea más sostenible y fácil de usar.

Michaeli también cree que los dispositivos de Electrolux Professional no solo podrían ayudar a cumplir este objetivo, sino también mejorar la satisfacción del usuario gracias a su diseño ergonómico. Al mismo tiempo, la competencia de máquinas de la empresa en el área industrial y semiprofesional se ha ampliado significativamente gracias a la cooperación. Como resultado, la empresa ahora también podrá implementar proyectos de lavandería complejos, como altos requisitos de higiene, desde la planificación hasta la implementación. ■



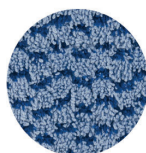
MICROBLUE



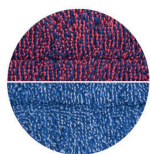
MICRORICCIO



SOFT BAND



MICROSAFE



ULTRASAFE



ALLICE ECO



TRI WET 1

INCLUSO EN LA LAVADORA



TTS ha sometido sus bayetas y mopas a pruebas por parte de un laboratorio externo especializado en la liberación de **MICROPLÁSTICOS** durante el lavado de textiles

Todos los productos **pasaron la prueba** y se confirmó que tenían
UN BAJO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

Perspectivas positivas para las próximas acciones de promoción internacional del sector de la limpieza e higiene profesional

- La Asociación de Fabricantes Españoles de Productos de Limpieza e Higiene celebró el pasado 21 de junio su Asamblea General
- Se destacaron los buenos resultados de Interclean 2022 y el potencial de la edición de 2024 y de Hygienalia 2023

Las perspectivas para las próximas acciones de promoción internacional del sector de la limpieza y la higiene profesional son positivas y se esperan buenos resultados para las empresas participantes. Estas previsiones se presentaron en la Asamblea General de la Asociación de Fabricantes Españoles de Productos de Limpieza e Higiene, ASFEL, que tuvo lugar el pasado 21 de junio.

Durante el encuentro se analizó la actividad desarrollada por la entidad durante 2022 y se presentaron las futuras acciones. ASFEL coordinó la participación española en la feria Interclean 2022 con 60 empresas expositoras y se ha fomentado la visibilidad de sus asociados a través de entrevistas para difundir en los canales propios de la asociación.

En cuanto a la previsión para próximas acciones, Hygienalia se perfila como el evento clave de 2023 y ya ha tenido que ampliar espacio expositor porque se han superado las expectativas de ocupación. ASFEL promueve en este certamen los encuentros 'B2B Meetings', que este año esperan convocar cerca de 200 citas profesionales entre empresas expositoras en Hygienalia 2023 y compradores internacionales de más de 20 países. Además, con apoyo de ICEX e IVACE coordina cerca de 30 mil euros para misiones inversas de compradores internacionales a la feria, de Estonia, Rumanía, Austria, Bélgica, Irlanda, Marruecos, Países Bajos, Polonia, Suecia, Francia o Portugal. También Interclean 2024 ha ampliado espacio expositivo y augura buenas expectativas para las firmas españolas.

ASFEL acompaña a las empresas del sector en todas las etapas de su internacionalización. Además, las empresas asociadas de ASFEL se benefician de condiciones preferenciales de participación en las principales ferias del sector.

En palabras de su presidente, "el objetivo de ASFEL para 2024 es crecer de forma notable en número de asociados y continuar ayudando a las empresas a consolidarse y crecer en su expansión internacional para que lo hagan con menos costes y riesgos".



La Asamblea también acogió la reelección de Juan Carlos Cebriá como presidente de ASFEL y sirvió para dar a conocer las cifras del sector en cuanto a comercio exterior. Las exportaciones españolas del sector realizadas en los cuatro primeros meses de 2023 superaron en un 19,12% a las realizadas el mismo periodo de 2022, con un total de 396,51 millones de euros exportados, aunque medidas en volumen, las exportaciones han sido un 3,72% menores.

Los principales destinos de exportación fueron Francia, donde las exportaciones crecieron un 36,5%; Portugal, con un aumento del 27,17% y Reino Unido, un 6,3%. Como apunta Juan Carlos Cebriá, “el crecimiento de las exportaciones españolas en el sector es un claro indicador de la calidad y la confianza que nuestros productos generan en los mercados internacionales.

Continuaremos impulsando el comercio exterior y explorando nuevas oportunidades de negocio en todo el mundo”.

Sobre ASFEL

ASFEL es la Asociación de Fabricantes Españoles de Productos de Limpieza e Higiene que desde su constitución en 2004 tiene como fines la defensa de los intereses de las empresas del sector de la limpieza profesional y doméstica y contribuir a potenciar su presencia en los mercados internacionales mediante la realización de distintas actividades de promoción en el exterior.

ASFEL desempeña un papel importante en la mejora de la competitividad de sus asociados mediante a través de distintos programas apoyados por los organismos oficiales. ■



La lavadora que piensa por ti: La última tecnología "AI-Sense" de Grundig lleva el lavado inteligente al siguiente nivel

Grundig, líder en innovación de electrodomésticos, ha presentado su último producto en Berlín, en el marco de la feria IFA 2023, esta categoría 'AI-Sense' que está llamada a revolucionar la experiencia del consumidor en lavadoras combinando estética y sostenibilidad, ofreciendo una experiencia de usuario única e inigualable.

Impulsada por la IA, Grundig pretende desafiar el status quo entre las lavadoras ofreciendo a los consumidores una experiencia de lavado más inteligente y satisfactoria. Este nuevo desarrollo tecnológico incluye una serie de funciones inteligentes y ofrece al consumidor programas más sencillos y orientados a sus necesidades, compuestos por: 'Delicado', 'Exprés', 'Eco' e 'Intenso', que están diseñados en función de los comportamientos típicos de lavado. Gracias a los sensores inteligentes integrados en la lavadora, el tipo de tejido, la cantidad de carga, la suciedad y el nivel de aclarado se detectan automáticamente.

Así mismo, aproximadamente el 28% del producto está formado por material reciclado. Además, con la función Autodose, que facilita el uso de detergente líquido, el producto tiene un 32% menos de huella de carbono durante su ciclo de vida en comparación con otras lavadoras sin esta función.

AI-Sense ofrece a los consumidores un innovador cambio con respecto a las lavadoras tradicionales al proporcionar características clave como:

- Sensor inteligente: Gracias a los sensores inteligentes integrados en la lavadora, el tipo de tejido, la cantidad de carga, la suciedad y el nivel de aclarado se detectarán automáticamente.
- Dosificación automática: Utilizando los datos de los sensores y el sistema de dosificación automática, AI-Sense creará los pasos de lavado más precisos a la vez que optimiza el consumo de detergente, agua y energía.
- Selección automática del programa: Después de seleccionar el resultado del lavado, ya sea intenso, exprés o delicado, los sensores inteligentes AI-Sense encuentran automáticamente los ajustes óptimos del programa, proporcionando un proceso sin complicaciones con una experiencia de usuario totalmente nueva y satisfactoria para los consumidores.
- Eficiencia energética: AI-Sense ofrece a los consumidores un 10% más de ahorro de energía sobre la clase energética A. ■



Grundig AI-Sense Washing Machine

Después de Francia, Corea y China... nace Idrobase España

Idrobase España se suma a las ya operativas Idrobase Francia, Idrobase Corea e Idrobase Ningbo en China, quedando pendiente el nacimiento de Idrobase América e Idrobase Japón.

La firma del acuerdo con Idrobase España tuvo lugar en Borgoricco, en la sede de la empresa paduana, líder en tecnologías de agua a presión y soluciones para respirar aire saludable. El grupo italiano gestionará directamente la distribución de sus productos en el mercado ibérico, gracias a un acuerdo con la española Zarzuela Filtración Industrial.

“De esta manera, continúa nuestro fortalecimiento en los mercados internacionales, que se han vuelto particularmente inestables después del Covid,

IDROBASE®

PASSION FOR WATER

comenzando por China y esperando una solución a la guerra entre Rusia y Ucrania”, explica Bruno Ferrarese, copresidente del Grupo Idrobase.

“Somos una carabela en un mar agitado, pero miramos más allá con opciones estratégicas, destinadas a aumentar nuestra presencia de más de 10 años en los mercados orientales, desarrollando al mismo tiempo los mercados europeos y americanos”.

A finales del verano está previsto celebrar en la sede de Borgoricco un evento dedicado a la creciente red de Idrobase en el mundo.

Idrobase España estará presente, junto con Idrobase Francia, en la feria Pollutech, prevista para octubre en el Lyon francés y posteriormente en la feria Ecomondo, en noviembre en Rimini. ▣



Día Mundial de la Limpieza

Con motivo del día mundial de la limpieza que se celebró el pasado 16 de septiembre, realizamos una entrevista a Juan Albarracín (Jefe del servicio de Ndabant del Hospital Bellvitge) y a Araceli Nicolich, Responsable de Calidad de Ndavant del Hospital Bellvitge:

Juan Albarracín, Jefe de servicio de Ndavant del Hospital Bellvitge



1. ¿Cómo es el procedimiento de limpieza y desinfección que aplicáis en cada uno de los espacios sanitarios?

JA: *La gestión de la limpieza en el entorno sanitario resulta imprescindible por la gran responsabilidad que conlleva en la prevención de infecciones cruzadas, así como en la propia protección de las personas más vulnerables que por su estado de salud, puedan tener un sistema inmunológico debilitado y, por tanto, un mayor riesgo de contraer enfermedades.*

Por ello, desde Ndavant aplicamos distintas metodologías que nos permiten garantizar la desinfección de las superficies con mayor riesgo de contaminación microbiológica, como por ejemplo los quirófanos, las salas blancas o las zonas de hospitalización. Así pues, cada zona requiere de un protocolo, material y producto específicos, que contribuyen a garantizar que no queda ningún espacio ni superficie

sin tratar. Para ello, siempre empleamos productos con base de peróxido de hidrógeno para la desinfección de superficies y suelos, ya que es un potente agente con propiedades oxidantes que elimina los microorganismos.

Cabe destacar, que con la llegada de la pandemia reforzamos, todavía más, el papel de la tecnología en nuestros servicios de limpieza y aumentamos el uso de la tecnología Xenex, que utiliza la luz pulsada ultravioleta generada por gas xenón para desinfectar y eliminar cualquier microorganismo. En total, disponemos de 11 dispositivos LightStrike de Xenex, la gran mayoría de ellos se encuentran en hospitales, como el Hospital Universitario de Bellvitge, donde el uso de este robot en algunos espacios nos permite garantizar la eliminación de virus y bacterias en un 99,9% y en tan solo cinco minutos.

2. Además de centros hospitalarios, también estáis especializados en el sector de la limpieza de empresas y otros equipamientos públicos. ¿Aplicáis los mismos procedimientos en todos los sitios o hay cambios?

JA: *Nuestros servicios y procedimientos de limpieza se adaptan a las necesidades específicas de cada uno de los sectores en los que trabajamos. En este sentido, son substancialmente distintos los protocolos de un centro educativo, de un centro deportivo o de un hospital.*

Por ejemplo, en un hospital se llegan a utilizar hasta cuatro bayetas de microfibra distintas en una misma estancia y el uso de productos desinfectantes específicos es fundamental. En cambio, para otro tipo de instalaciones municipales se destinan los

desinfectantes a zonas más específicas, como los baños, y se emplean otro tipo de limpiadores de superficies para el resto de dependencias.

Por otra parte, algunos servicios como las infraestructuras de transporte urbano también requieren de una especialización técnica, e innovación tecnológica, en maquinaria de limpieza. En estos casos, implementamos soluciones innovadoras que permitan realizar una limpieza exhaustiva de forma rápida y eficaz, como por ejemplo las fregadoras autónomas robotizadas, que no requieren de acompañante y utilizan la tecnología ec-H2O NanoClean, que además es totalmente sostenible, ya que no utiliza ningún tipo de producto químico.

3. Desde la pandemia, se nos ha inculcado la importancia de la desinfección y la limpieza. ¿Qué consejos darías para garantizar que sean efectivas en el día a día?

JA: Es cierto que la irrupción de la Covid-19 remarcó la importancia que tienen la higiene y la desinfección de los espacios en la salud de las personas, aunque siempre había sido fundamental.

En el caso de la limpieza diaria del hogar, del mismo modo que ocurre en la limpieza profesional, es importante incidir, especialmente, en todas las zonas de contacto, desde pomos de puertas hasta teléfonos o teclados de ordenador, siempre con productos que sean desinfectantes, sin olvidarnos de aquellos espacios que requieren desinfección diaria, como la cocina o los baños. Si bien la lejía es el desinfectante más común, debemos recordar que su proporción correcta es de un vaso de lejía

por cada 10 litros de agua y siempre fría, para evitar la evaporación del cloro.

Asimismo y a nivel personal, debemos seguir insistiendo en el lavado de manos e introducirlo desde la infancia, ya que el contacto constante de nuestras manos con distintas superficies y agentes es una fuente de bacterias que se elimina fácilmente a base de agua y jabón.

Finalmente, no debemos olvidar la importancia de la ventilación diaria, también en invierno, para fomentar la renovación de aire y mantener la calidad óptima del mismo.

Araceli Nicolich, Responsable de Calidad de Nдавant del Hospital Bellvitge



1. ¿Cómo se realizan las evaluaciones de calidad?

AN: En los hospitales en los que Nдавant gestiona el servicio de limpieza, como el Hospital Universitario de Bellvitge, diariamente realizamos evaluaciones de calidad, para corroborar que la limpieza se realiza correctamente. Estas revisiones se registran mediante un programa informático y se trasladan al hospital diariamente, junto con el informe de las tareas de limpieza que se han llevado a cabo. Las evaluaciones no solo sirven para llevar un control sobre la calidad de la limpieza, sino que en caso de detectar alguna incidencia, nos permite tomar medidas correctoras a fin de solventarla.

Las evaluaciones se realizan de manera aleatoria por las diferentes zonas, departamentos o unidades del hospital, o bien se emplean para supervisar una limpieza de final de obra, cierres y aperturas de las mismas.

Además, desde el departamento de Calidad buscamos la mejora continua en nuestras evaluaciones, por lo que llevamos a cabo un control anual de las revisiones que se han realizado a lo largo del año.

2. ¿A qué nos referimos cuando hablamos de calidad en servicios de limpieza sanitaria?

AN: Nos referimos al correcto cumplimiento de todos los puntos que engloban el proceso de limpieza: desde los protocolos de limpieza y desinfección, hasta la higiene de manos y la correcta colocación y retirada de los EPIS, la ejecución de los controles de calidad, el correcto funcionamiento de la sala de lavado donde se prepara el material de limpieza o los controles de los dosificadores del producto desinfectante. Así pues, para garantizar que la limpieza y desinfección se realizan correctamente, llevamos a cabo las evaluaciones de calidad y también, realizamos una formación continua al personal sobre los protocolos de limpieza. Por otra parte, aplicamos sistemas de innovación para verificar que se ha llevado a cabo una correcta ejecución de las tareas de limpieza y desinfección. Concretamente, disponemos de una herramienta de diagnóstico portátil que es muy sencilla de utilizar y que verifica la eficacia de la limpieza de forma rápida, a través de un luminómetro, que realiza el diagnóstico al momento y almacena los datos para su posterior análisis.

Cabe destacar, que desde Nдавant establecemos los protocolos de limpieza y desinfección en colaboración con el propio hospital, adaptándonos a las distintas necesidades que puedan surgir. Para ello, seguimos unos estrictos procedimientos de limpieza paso a paso que contribuyen a garantizar la limpieza y desinfección de todos los elementos de la habitación, box o cualquier otra dependencia en la que nos encontremos, asegurando que ningún elemento queda sin tratar. No obstante, también se aplican las normas básicas de limpieza: efectuarla siempre de arriba abajo, de dentro hacia a fuera y de limpio a sucio.

3. ¿Qué tan importante es esta “calidad de la limpieza”?

AN: En entornos sanitarios y especialmente en hospitales, si no se realizan bien los protocolos de limpieza y desinfección, y no se controlan los diferentes puntos que garantizan unos niveles óptimos de calidad, se podría contribuir a la contaminación cruzada y a la presencia de infecciones nosocomiales poniendo en riesgo a los pacientes, por lo tanto, es esencial que se cumplan correctamente.

La limpieza y desinfección en los centros sanitarios no solo juegan un papel clave en la protección de las personas usuarias, especialmente de las más vulnerables, sino también en la del propio equipo de profesionales, por lo que es fundamental que se respeten las pautas a seguir no solo de limpieza, sino de protección personal, haciendo un uso correcto de los EPIS reglamentarios, así como de los materiales y productos específicos indicados para cada casuística. ■

Poolstar presenta Poolican en España: 4 funciones en un solo equipo para el mantenimiento de tu piscina

Poollex, la marca insignia de Poolstar, revoluciona una vez más el mercado español con su última creación, el Poolican. Un equipo compacto e intuitivo que combina las cuatro funciones esenciales para una piscina sana y a gusto: bomba de circulación, filtración, electrolizador y bomba de calor.



Equipado con un sistema Plug & Play, este equipo se coloca cerca de la piscina y se conecta a una toma de corriente. Está cubierto por una carcasa de ABS termomoldeado de formas redondeadas. No hay necesidad de ocultarlo, el Poolican es discreto por naturaleza.

El Poolican se controla desde un smartphone: temperatura, tiempos de circulación y filtración, electrolizador, programación.

Con este avance tecnológico, Poolstar ha escuchado las demandas de los pequeños propietarios de piscinas. El Poolican está dedicado a volúmenes de hasta 25m3.

Nuevas soluciones para hacer frente a los retos actuales

Poollex quiere ayudar a sus clientes a ser más conscientes y eficientes energéticamente.

Cada componente del Poolican se ha desarrollado para abordar problemas actuales:

- filtro de cartucho que evita el desperdicio de agua de un "retrolavado";
- clorador salino, desinfección natural;
- Bomba de calor Full Inverter.

ADEMÁS

- Cuatro funciones: circulación, filtración, desinfección, calefacción
- Plug & Play: instalar, conectar, disfrutar
- Control con la punta de los dedos desde tu smartphone
- Tratamiento natural por electrólisis salina
- Bomba de calor Full Inverter
- Para piscinas de hasta 25m3. ■



Thomil Profesional: ampliamos la familia Masterbox

La familia Masterbox continua creciendo. Dos nuevas referencias se suman con todas las ventajas del sistema de productos ultraconcentrados Bag-In-Box. Ahora, más soluciones para la limpieza de superficies. Más posibilidades de limpieza para tus clientes de hostelería, sanidad, educación, hotelería... Productos más rentables en un sistema más sostenible.

MASTERBOX SCRUBB S-3

Limpiador alcalino ultra concentrado de espuma controlada especial para máquinas fregadoras y rotativas de suelos muy marcados o incrustados de suciedad. También apto para limpieza manual. Elimina grasas minerales, animales, vegetales o sintéticas. Especialmente desarrollado para eliminar con facilidad las marcas de neumáticos de vehículos, carretillas elevadoras o transpalets, ahora en formato Bag-In-Box



MASTERBOX S-180 EMULPLAC

Limpiador de planchas, grills y elementos de cocción a alta temperatura. Desincrusta, disuelve y elimina las grasas más carbonizadas, incrustadas y atrasadas a temperatura de trabajo (+160°C) sin peligro de salpicaduras ni vapores nocivos y casi sin frotar en un tiempo record (inferior a 1 minuto), permitiendo realizar limpiezas rápidas intermedias entre trabajos o alimentos diferentes sin necesidad de esperar al final de la jornada.



“Productos UltraConcentrados en formato Bag-In-Box para la limpieza e higiene profesional”

1

Espacio

Su alta y probada concentración le permite ubicar el sistema casi en cualquier lugar de uso y sin utilizar casi hueco en su almacén

-75% de espacio

2

Peso

Con un envase de 5L de producto MASTERBOX dispondrá de una limpieza equivalente a 25kg de su actual producto

-80% de peso

3

Residuos

El nuevo sistema Bag-In-Box reduce drásticamente el impacto medioambiental. Sin acumular bidones, botellas o garrafas. Un problema menos para usted

-90% de residuos

4

Dinero

Menos plástico, menos transporte, menos manipulación y menos energía, suponen un importante ahorro de costes de producción con el que usted gana

-30% de costes

ThomilMatic C-88

Blanqueante y desmanchante con cloro activo estabilizado al 8-9% de concentración, depurado y libre de metales para algodón, lino, poliéster y fibras acrílicas en el ciclo de lejado del lavado textil. Muy eficaz a bajas temperaturas y para la dosificación en sistemas automáticos. ■



Kärcher y TTS forman una alianza estratégica

Los socios están, por lo tanto, reuniendo sus recursos y capacidades para ofrecer a los clientes de todo el mundo su amplia gama de productos y servicios de manera personalizada en el futuro. Con TTS Equipment, Kärcher complementa su cartera de soluciones para la limpieza de edificios y continúa posicionándose como un proveedor de línea completa. TTS se beneficia del reconocimiento mundial de la marca Kärcher y de su amplia gama de productos, y así expande su posición en el mercado.

La limpieza eficiente de edificios requiere una combinación de máquinas, robots y equipos para obtener el mejor resultado higiénico, optimizando el consumo con beneficios económicos y ambientales. TTS se especializa en equipos manuales profesionales, diseña soluciones ergonómicas y efectivas para cualquier entorno, como la hospitalidad, la salud y las áreas de alto tráfico. Marco Cardinale, Vicepresidente de

Soluciones de Cuidado de Pisos en Alfred Kärcher SE & Co. KG, explica: "Ya ofrecemos productos en el sector de equipos de limpieza, pero con la participación en TTS, completaremos y fortaleceremos nuestra cartera: TTS actuará como nuestro centro de competencia que administra la cadena de suministro para equipos de limpieza manuales".

La estrecha asociación no es solo una buena idea desde el punto de vista organizacional; ambas empresas familiares también siguen una estrategia similar en términos de gestión corporativa. Actualmente, TTS Cleaning S.R.L. está haciendo la transición a la segunda generación, con un enfoque aún mayor en el desarrollo futuro de la empresa. Renato Zorzo, CEO y propietario de TTS Cleaning S.R.L., afirma: "Con Kärcher, encontramos un socio fuerte para aumentar la visibilidad de nuestra marca, abrir nuevos mercados y canales, expandir la producción y aumentar nuestra competitividad. Además, ahora podemos combinar nuestra enfoque innovador para equipos de limpieza manuales con la tecnología de limpieza innovadora de Kärcher ". Para una asignación clara y buena visibilidad en el mercado, Kärcher y TTS han decidido el co-branding, con ambos logotipos.

KÄRCHER

Sobre TTS Cleaning: TTS es una empresa italiana, fundada en 1987 y hoy es una referencia en limpieza profesional. Confianza, calidad, agilidad y cuidado del medio ambiente son las palabras clave que guían las elecciones de la empresa. El portafolio de la empresa incluye más de 5,000 productos de carros funcionales de hospitalidad, carros funcionales de limpieza, cubos, trapeadores y botes de basura. Además de la amplia gama, TTS ofrece asesoría técnica y soporte postventa especializado. El compromiso con la protección ambiental ha permitido que la empresa alcance importantes objetivos a lo largo del tiempo. Es una de las primeras empresas del mundo en obtener la certificación de Enfoque Sistémico de la Huella de Carbono implementada y, como resultado, Magic es la única línea de carros funcionales neutra en carbono.

Sobre Kärcher: Kärcher es un proveedor líder mundial de soluciones de productos de limpieza y mantenimiento. El portafolio de la empresa incluye lavadoras de alta y

ultra alta presión, aspiradoras para diversas aplicaciones, limpiadores a vapor, purificadores de aire, barredoras y lavadoras de piso, sistemas de lavado de vehículos que incluyen tecnología self-service, tecnología de limpieza industrial para aplicaciones especiales, detergentes, sistemas para tratamiento de agua potable y agua de reúso, dispensadores de agua, software para gestión de flotas y procesos, bombas y sistemas de riego, así como máquinas para mantenimiento de jardines. Productos y accesorios perfectamente combinados son acompañados por consultoría y servicios integrales orientados a segmentos específicos. ▣



La alfombrilla absorbente de aceite Multitex de Mewa facilita la limpieza y la seguridad en el trabajo

Multitex es una solución pionera y sostenible para todos los sectores que se enfrentan diariamente a derrames de líquidos aceitosos o grasientos. La alfombrilla absorbente de Mewa es extremadamente absorbente y flexible, y protege las máquinas, el lugar de trabajo y el suelo contra la suciedad y los líquidos peligrosos.



Foto Mewa: Multitex absorbe con gran velocidad hasta 3 litros, por ejemplo, de aceites de engranajes y motores, o refrigerantes

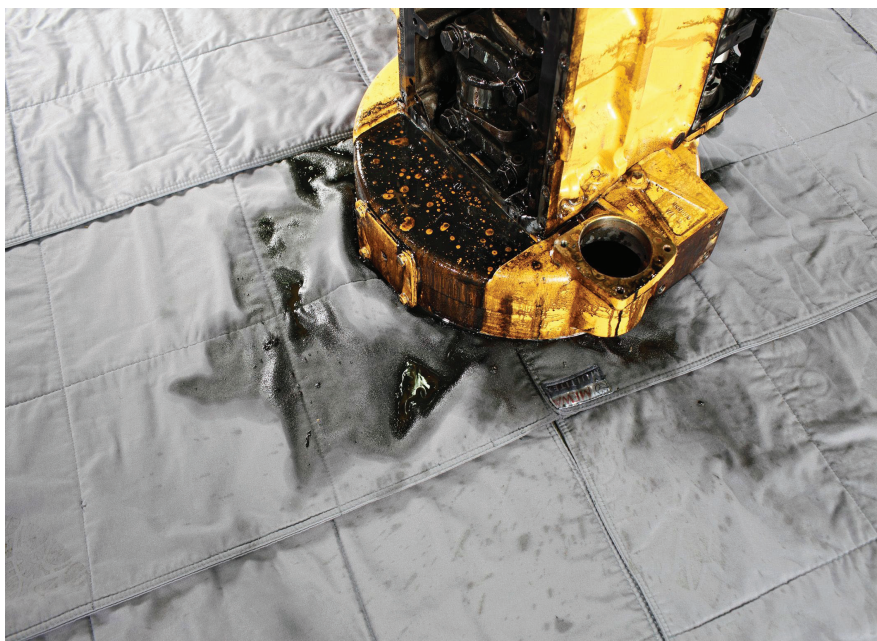
El colector de aceite en formato reutilizable es la solución que ofrece el proveedor de servicios textiles Mewa para la industria y el taller. Sirve como base y protección de superficies en aquellas áreas o tareas de reparación o mantenimiento que conllevan derrames de líquidos aceitosos y acuosos. Multitex tiene un tamaño pequeño cerca de 60 x 90 cm para que sea pueda utilizar en lugares estrechos. Para proteger superficies más grandes pueden colocarse juntamente varias alfombrillas, de modo que se cubra el espacio necesario.

La alfombrilla Multitex es un producto innovador que actúa de la siguiente manera: transporta los líquidos desde el tejido exterior hacia el interior, los almacena y mantiene la absorción en su núcleo. Absorbe con gran velocidad hasta 3 litros, por ejemplo, de aceites de engranajes y motores, o refrigerantes. La superficie exterior permanece prácticamente seca, mientras que un vellón especial reparte por igual el líquido en el interior, reteniéndolo definitivamente.

Al igual que con los paños de limpieza reutilizables, las Multitex se ofrecen en el servicio integral de Mewa que incluye tanto la entrega como la recogida y lavado de las alfombrillas usadas y su recambio por otras listas para usar.

La limpieza como un factor clave en la seguridad laboral

Mantener un espacio libre de aceite en la industria y taller proporciona varias ventajas significativas en términos de seguridad laboral. Caben destacar los siguientes puntos clave en relación a la limpieza y la prevención de riesgos laborales:



“La alfombrilla está teniendo mucho éxito entre nuestros clientes. Saben que mantener un espacio libre de aceite es esencial para garantizar la seguridad y el bienestar de su equipo y, según nos confirman, las Multitex son una solución perfecta porque son muy cómodas de usar y eficientes, además de rentables y sostenibles”, señala Maricel Huguet, directora general de Mewa España.



Foto Mewa: Para proteger superficies más grandes pueden colocarse juntamente varias Multitex para cubrir el espacio necesario

Reducción de resbalones y caídas – según los estudios, el aceite derramado en el suelo es una de las principales causas de resbalones y caídas en el lugar de trabajo; Prevención de incendios: Los aceites y lubricantes utilizados en la industria pueden ser inflamables. Un derrame de aceite podría convertirse en un peligroso riesgo de incendio si entra en contacto con fuentes de calor, chispas o llamas;

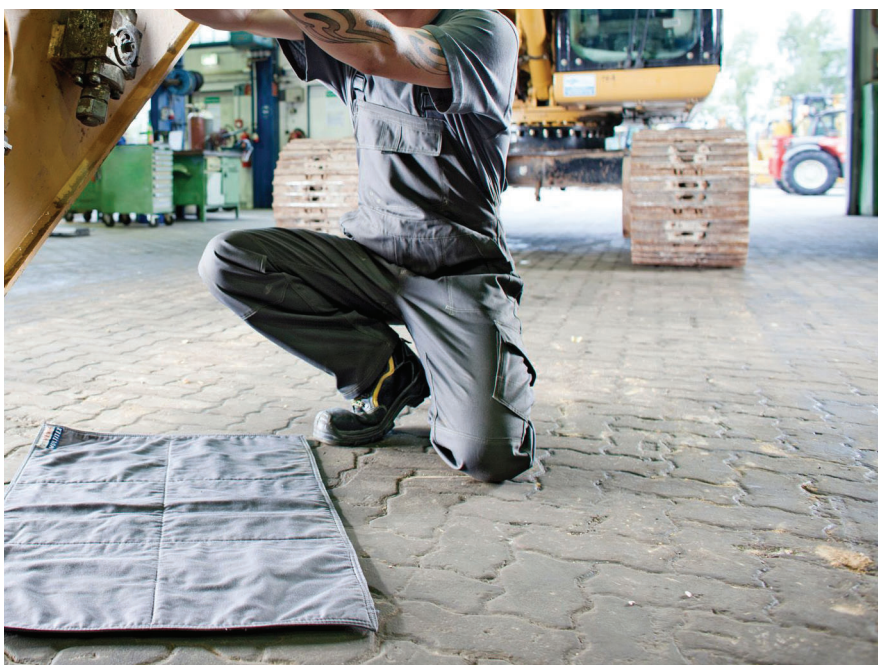


Foto Mewa: Multitex sirve como una base adecuada para tareas de reparación y mantenimiento

Menor exposición a sustancias peligrosas; Mayor eficiencia en la operación; Prevención de daños a equipos y maquinaria; Cumplimiento de regulaciones y normas de seguridad o, por último, el fomento de una cultura de limpieza y seguridad en la empresa.



Girbau patrocina los Traveling For Happiness Awards, enfocados en las best practices del sector turístico en materia de sostenibilidad y RSC

Así ha sido la entrega de premios, organizada por la AEHM (Asociación Empresarial Hotelera de Madrid) y Connecting Heads

El evento de entrega de los Premios Traveling For Happiness ha tenido lugar el jueves 22 de junio en Madrid, organizado por la AEHM (Asociación Empresarial Hotelera de Madrid) y la consultoría de Headhunting Connecting Heads, y patrocinado por Girbau por segundo año consecutivo.



Estos premios tienen como objetivo destacar y galardonar las mejores prácticas nacionales e internacionales realizadas por el sector turístico en materia de sostenibilidad y RSC, para dar así visibilidad a las compañías más comprometidas con este tipo de iniciativas.

Mediante el patrocinio de los Traveling For Happiness Awards, Girbau, líder en soluciones integrales de lavandería profesional, refuerza una vez más sus valores y su compromiso con la sostenibilidad. Los esfuerzos de la compañía por crear un impacto positivo en las personas y en el planeta, se traducen en acciones de sensibilización, innovación y protección del medio ambiente.

NOVEDADES

Por parte de Girbau, asistió a la gala Mercè Girbau, CEO de la compañía y encargada de entregar el premio de la categoría de medioambiente a Barceló Hotel Group, con la presencia de Arantxa Segurado, Corporate Sales & Global Accounts.

El proyecto premiado de Barceló Hotel Group se centra en la instalación de una central de biomasa pionera en el Royal Hideaway Hotel, sustituyendo el gas propano por biocombustible obtenido a partir de los huesos de aceitunas del olivar que se encuentra en propio el complejo. La reducción en las emisiones de CO2 y en el consumo de energía del hotel, contribuyen al medio ambiente de una manera responsable.

Además, Mercè Girbau dio también un discurso acerca de la importancia de la sostenibilidad en el sector turístico.

Fundada en 1960, Girbau es una compañía líder mundial en soluciones integrales de lavandería profesional y para el tratamiento textil, reconocidas por su alta innovación, calidad y sostenibilidad. Con sede central en Vic (Barcelona), la compañía opera en más de 130 países, cuenta con 16 filiales en Europa, América del Norte y Latina, Oceanía y Asia y centros de produc-

ción en España (Vic), Francia (Aix-les-Bains) y China (Shanghai). El grupo está formado por más de 800 empleados. Su decidida apuesta por innovar más allá de la lavandería convierte a Girbau en una compañía referente en su sector, con iniciativas como Girbau LAB, su plataforma de innovación colaborativa que busca impulsar la industria de la lavandería y generar valor más allá de la compañía en términos de sostenibilidad, transformación digital y bienestar. ■



Constituida la nueva Junta Directiva de AELMA con Jesús Martín como Presidente

Jesús Martín López ha vuelto a ser reelegido Presidente de la Asociación de Empresarios de Limpieza de Madrid, para los próximos cuatro años.

Martín afronta el que será su sexto mandato al frente de la patronal regional, cargo que compatibilizará con su labor al frente de la asociación nacional AFELÍN (Asociaciones Federadas de Empresas de Limpieza Nacionales).

Ayer quedó constituida la nueva Junta Directiva de AELMA en la que no ha habido sorpresas, ya que, además del Presidente, todos repiten en sus cargos. De este modo, Juan Manuel Esteban (Soldene) seguirá al frente de la vicepresidencia, José Luis Arribas (La Esmerada) actuará como tesorero y José Luis Barragán (Limpiezas Unidas) como secretario.

María del Alba Carmona (Ada Servicios Sostenibles), José Luis García Hurtado (Mitie Facilities), Fernando Resino (Limpiezas

Alarcón), Julián López (Limpiezas Crespo), Santiago Santos (Justlimp Limpieza Integral), Álvaro Sánchez de Diego (Garbaldi) y Manuel Sánchez (Servalia) formarán también parte de la Junta como vocales.

Luchar contra el absentismo y cambios legislativos, entre los objetivos del nuevo mandato

La Junta Directiva afronta este nuevo periodo prosiguiendo la labor iniciada durante la etapa anterior. Su hoja de ruta estará marcada, por tanto, en abordar tres grandes objetivos: reducir el elevado absentismo laboral que presenta el sector, cuya tasa supera ya el 10% en la Comunidad de Madrid; insistir en la modificación de la reforma laboral, fundamentalmente en lo concerniente a los diferentes tipos de contratos de modo que se adapten más a las necesidades del sector; acabar con las prórrogas forzosas en el sector y exigir cambios legislativos en la Ley de Desindexación y en la Ley de Contratos del Sector Público para que se puedan revisar el precio de los contratos en los procesos de contratación pasados y futuros.



NOVEDADES

En paralelo, la Junta Directiva también seguirá trabajando para dar visibilidad al sector, que goza de un gran reconocimiento tras la pandemia; así como para reducir la competencia desleal y hacer que esta actividad sea atractiva para los trabajadores, ya que el sector se encuentra en un momento crítico en el que es necesario que se produzca un relevo generacional.

La gerente Rosa Fernández deja la patronal

La constitución de la Junta Directiva de AELMA ha coincidido con la salida de la asociación de Rosa Fernández, tras más de siete años al frente de la gerencia. Fernández ha puesto fin a su colaboración con AELMA por voluntad propia para “explorar nuevos proyectos y asumir nuevos retos profesionales”.

Bajo su dirección, la patronal madrileña ha emprendido durante estos años un proceso de renovación de gran calado que ha situado a la Asociación en la primera línea de las organizaciones empresariales provinciales en el ámbito de la limpieza.

Además de su trabajo para fortalecer la asociación a todos los niveles, su labor ha sido fundamental para afianzar el prestigio de la entidad y proyectar una imagen del sector más fresca y adaptada a los nuevos tiempos. ■



Baños más eficientes y sostenibles con las cisternas empotradas Geberit

Los nuevos mecanismos interiores de las cisternas empotradas Geberit están optimizados hidráulicamente para conseguir una descarga más eficiente con menor gasto de agua



Geberit, especialista en porcelana sanitaria y tecnología para el baño, ha optimizado los mecanismos de todas sus cisternas empotradas, en su constante apuesta por el desarrollo de productos que generan poco consumo de agua y gestionan mejor el uso de la misma. Si en 2022 la firma actualizó sus cisternas Sigma de 12 cm y Omega con el mecanismo Geberit serie 212, esta temporada la novedad se presenta en la cisterna Sigma de 8 cm.

Efectivamente, a partir de abril de 2023, todas las cisternas Geberit Sigma de 8 cm cuyo reducido grosor permite ganar espacio en el baño contarán con un nuevo interior: el mecanismo de doble descarga Geberit serie 208. Esta nueva válvula de descarga ha sido totalmente revisada y se han mejorado sus

propiedades hidráulicas, de manera similar a como se hizo el año pasado con el mecanismo serie 212.

Caudal regulable

Entre las novedades que presenta el nuevo mecanismo serie 208 destaca el regulador que permite ajustar la velocidad del agua de descarga en 5 niveles de intensidad y adaptarlo a cada tipo de inodoro. De este modo, la descarga se adecua a la forma interior de la taza del WC, se consigue la máxima eficacia en su limpieza después de usar el baño y se evitan posibles salpicaduras por el exceso de presión o de velocidad de la entrada del agua en el WC.



Fácil mantenimiento

También se han mejorado las tareas de mantenimiento: ahora, la instalación y la extracción del mecanismo son aún más fáciles de realizar, a través del hueco del pulsador. El mecanismo de descarga serie 208 es compatible con versiones anteriores de la cisterna, sin restricciones, por lo que también es adecuado como pieza de recambio para las cisternas empotradas Sigma de 8 cm anteriores a 2023. Esto permite actualizar las cisternas empotradas Geberit ya instaladas en un baño y ponerlas a la altura de los nuevos

NOVEDADES

estándares de sostenibilidad, consumo y ajustes de descarga, con solo sustituir el viejo mecanismo por el nuevo modelo serie 208.

Material duradero

El tubo de rebose del nuevo mecanismo está fabricado en plástico ABS que, por un lado, aumenta su resistencia al agua clorada y, por otro, asegura mejores propiedades de deslizamiento al abrir y cerrar. Por otro lado, el marcado en láser de la numeración de la válvula y todas las certificaciones garantiza que puedan identificarse claramente incluso después de décadas de uso.



dades de deslizamiento al abrir y cerrar. Por otro lado, el marcado en láser de la numeración de la válvula y todas las certificaciones garantiza que puedan identificarse claramente incluso después de décadas de uso.

Ahorro de agua

El mecanismo cuenta con dos deslizadores que permiten ajustar de manera muy fácil la configuración de la doble descarga. Para la descarga completa, el rango oscila entre 4,5 y 7,5 litros. La media descarga, por su parte, se puede ajustar a tan solo 2 litros de caudal de agua, lo que evoluciona el baño en materia de sostenibilidad y ofrece un valor diferencial en el mercado.



¡Con la completa y renovada gama de cisternas empotradas Geberit, conseguir los máximos estándares de sostenibilidad, eficiencia y facilidad de mantenimiento en el baño, nunca había sido tan fácil! ■

■ GEBERIT



Beneficios de la formación

Conviene tener presente que la formación en el seno de la empresa conlleva una serie de beneficios, de los que las empresas son cada vez más conscientes, que son los que se describen a continuación.

- La formación de los trabajadores supone una mayor eficiencia en el desarrollo de su actividad. Esta eficiencia se deriva tanto de la puesta en práctica de lo aprendido como de la sensación de satisfacción del trabajador, que se encuentra en mejores condiciones para ejercer y organizar su trabajo.
- Incide de forma directa en un fortalecimiento del espíritu de equipo entre los trabajadores de la empresa favoreciendo el desarrollo de su actividad.
- Se favorece una delegación de autoridad. En este sentido la mayor capacitación de los trabajadores facilita la delegación de mayores responsabilidades que serán asumidas de forma eficiente.
- La mejora más apreciable derivada de la formación se manifiesta en la actividad de la empresa, ya que los beneficios económicos suelen estar asociados a una mejora de la gestión empresarial y de la calidad de los servicios ofrecidos.
- Mejora de clima laboral. La mayor facilidad para el desarrollo de la profesión y su adaptación a las circunstancias cambiantes son, asimismo, consecuencia de una formación adecuada. ■



Tenemos la **inspiración perfecta** para que tus ideas se divulguen en nuestro **boletín electrónico de ITEL**



Nuestro boletín electrónico se ha convertido en un punto de referencia con presencia que abarca todos vuestros clientes objetivos.

Subscríbete gratuitamente a nuestro boletín electrónico a través de itel@itelspain.com

Te ofrecemos las **innovaciones claves** de nuestro sector, también proveedores de maquinaria, utensilios, productos o servicios.

18.500 ejemplares avalan nuestra presencia en el mercado



Curso profesional de limpieza de prendas de medio acuoso "Wet Cleaning"

On-Line
y
a Distancia
(55 horas)

OBJETIVO:

Dominar en profundidad las técnicas propias de la limpieza de prendas de vestir en medio acuoso con el sistema Wet Cleaning "Lavado acuoso ecológico".

También a través del curso podrán conocer los aspectos diferenciales del lavado en seco y el lavado ecológico o Wet Cleaning así como identificar los beneficios medioambientales del sistema.

Más información
en nuestra Web:
www.itelpain.com

PROGRAMA DEL CURSO

MÓDULO 1.

EL WET CLEANING

- **Apartado 1:**
 - Introducción
- **Apartado 2:**
 - Tendencia al wet cleaning a nivel mundial
- **Apartado 3:**
 - Ventajas e inconvenientes del wet cleaning en comparación con la limpieza en seco

MÓDULO 2.

TECNOLOGÍA DE LOS TEXTILES

- **Apartado 1:**
 - Clasificación de las materias textiles
- **Apartado 2:**
 - Identificación de las materias textiles
- **Apartado 3:**
 - Etiquetado de artículos textiles
 - Etiquetado obligatorio. Etiquetado facultativo de composición. Etiquetado facultativo de conservación.

MÓDULO 3.

LOS PRODUCTOS DE LAVADO

- **Apartado 1:**
 - El pH en el lavado. Ácidos, neutros, alcalinos
- **Apartado 2:**
 - El agua en el lavado
 - Definición. Orígenes del agua. Aplicación en la titorería-lavandería. Tensión superficial e interfacial. Características del agua utilizable para el lavado.
- **Apartado 3:**
 - Detergentes: Componentes. Blanqueantes: Blanqueantes reductores. Blanqueantes oxidantes. Desmanchantes. Impermeabilizantes. Desodorantes. Productos de protección.
- **Apartado 4:**
 - Dosificaciones. Tipos de dosificadores.
- **Apartado 5:**
 - Contenido de las etiquetas.

MÓDULO 4.

EQUIPAMIENTO

- **Apartado 1:**
 - Maquinaria
 - Maquinaria de lavado: Lavacentrifugas. Maquinaria de secado: Secadoras rotativas. Maquinaria de planchado y costura: Mesa de planchado y plancha. Maniquí y topper. Máquina de costura. Maquinaria de enfundado: Enfundadora. Maquinaria y utensilios de desmanchado: Mesa de desmanchado. Cepillos. Espátula. Otros materiales.
- **Apartado 2:**
 - Mantenimiento preventivo de máquinas
- **Apartado 3:**
 - Útiles
- **Apartado 4:**
 - Carro contenedor tipo jaula. Carro contenedor de plástico. Carro contenedor de lona. Carro contenedor de fondo móvil.

MÓDULO 5.

EL PROCESO DE LAVADO

- **Apartado 1:**
 - El circuito de las prendas
 - Recepción. Marcado. Clasificación. Desmanchado. Lavado. Secado. Planchado. Enfundado y almacenado.
- **Apartado 2:**
 - La inspección y el marcado de las prendas en la recepción en mostrador
- **Apartado 3:**
 - La elaboración del resguardo o justificante
- **Apartado 4:**
 - La clasificación de prendas
- **Apartado 5:**
 - El desmanchado de las prendas
 - Pre-desmanchado. Desmanchado. Post-desmanchado. Clasificación de manchas. Tratamientos de las manchas.
- **Apartado 6:**
 - Factores que influyen en el proceso de lavado
 - Círculo de Sinner: Temperatura. Tiempo. Acción mecánica. Acción química.
- **Apartado 7:**
 - Los niveles de baño
- **Apartado 8:**
 - Las fases de lavado
 - Prelavado. Lavado + blanqueo - desinfección. Enjuagues o aclarados. Centrifugado. Otras operaciones.
- **Apartado 9:**
 - Programas de lavado

MÓDULO 6.

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

- **Apartado 1:**
 - Principios básicos de la seguridad
- **Apartado 2:**
 - Riesgos más habituales
 - Condiciones de seguridad: riesgos derivados de la electricidad. Riesgos derivados de las máquinas y equipos de trabajo. Riesgos derivados de los lugares de trabajo. Riesgos derivados de los incendios. Medio ambiente físico de trabajo: Riesgos derivados de las condiciones termohigrométricas. Riesgos derivados por el ruido. Contaminantes químicos: Riesgos derivados de los contaminantes químicos. Carga de trabajo: Riesgos derivados de la carga física. Riesgos derivados de la carga mental. Factores organizativos.
- **Apartado 3:**
 - Equipos de protección
 - La protección colectiva. La protección individual.

Grupo Maya en su debut en la Feria CMS Berlin 2023

La ciudad de Berlín se convirtió en el epicentro de la innovación y la excelencia en el sector de la higiene profesional del 19 al 22 de septiembre, con la celebración de la feria CMS Berlin. Este evento reunió a líderes y profesionales de todo el mundo y marcó un hito para Grupo Maya, que se aventuró por primera vez en esta.



Grupo Maya, ha estado comprometida durante décadas en la producción y distribución de productos y soluciones de higiene de alta calidad para el mercado profesional. Su participación en CMS Berlin 2023 representó un paso más hacia la expansión de su alcance internacional y la búsqueda de nuevos horizontes en la industria de la higiene.

Desde el primer día de la feria, el stand de Grupo Maya destacó por su amplia gama de productos y soluciones que abarcan diversas áreas de la higiene profesional. La empresa aprovechó para presentar sus últimos avances y novedades,

destacando su compromiso constante con la innovación y la mejora de sus soluciones.

Los visitantes de la feria quedaron impresionados por la dedicación de Grupo Maya a la sostenibilidad y la responsabilidad ambiental. La empresa implementa prácticas ecoamigables en su proceso de producción y presenta una serie de productos diseñados para minimizar el impacto ambiental. Esta iniciativa recibió una respuesta positiva por parte de los asistentes, que buscan cada vez más opciones respetuosas con el medio ambiente en la industria.

Una de las principales metas de Grupo Maya en CMS Berlin 2023 fue establecer vínculos sólidos con clientes que compartieran su visión y estuvieran comprometidos con la búsqueda de la máxima calidad y eficiencia en productos de higiene profesional. En este sentido, la feria superó todas las expectativas, ya que atrajo a un público diverso y altamente interesado en los productos y servicios ofrecidos por la empresa.

En resumen, la participación en la feria CMS Berlin 2023 fue todo un éxito. Grupo Maya tuvo la oportunidad de presentar sus productos y soluciones de vanguardia a un público internacional exigente y receptivo. Además, estableció conexiones valiosas que seguramente impulsarán su crecimiento y expansión en los próximos años para caminar hacia un futuro más limpio, más eficiente y más sostenible. ■



Nuevas soluciones para la limpieza profesional

TTS presentó en CMS 2023 innovaciones destinadas a revolucionar el mundo de la limpieza, como Pockety y Wiz.

La primera es un sistema exclusivo de desenganche sin contacto de las mopas usadas que permite retirarlas sin que entren en contacto con la suciedad, los virus y las bacterias. Un solo movimiento: sólo hay que retirar el bastidor de la tapa para desenganchar la mopa, que se recoge directamente en el cubo. Se puede utilizar Pockety con toda la gama de mopas TTS con bolsillos, tanto lavables como desechables: esto permite al operario utilizar la mopa más adecuada para el tipo de superficie a tratar y el grado de suciedad presente. La combinación de Pockety con los sistemas de impregnación TTS combate eficazmente la contaminación cruzada y garantiza la máxima higiene durante todo el proceso: a partir de la limpieza de cada zona con una mopa limpia hasta la eliminación de la mopa sucia sin ningún contacto con las manos.

Otra innovación es Wiz, la exclusiva prensa plana diseñada para maximizar el rendimiento

minimizando el esfuerzo. Escurre entre un 10 y un 20% más que las prensas tradicionales, eliminando rápidamente todo el exceso de agua y reduciendo el tiempo de secado del suelo. El sistema de regulación permite ajustar cuatro niveles diferentes de escurrido, variando la humedad de la mopa según sus necesidades y manteniéndola constante en cada escurrido. El resultado no depende ya de la fuerza del operario, que sólo tiene que guiar la palanca hasta el final, sin necesidad de repetir la operación varias veces. No importa el tipo de mopa que se utilice, ni la intensidad del escurrido que se fije, Wiz siempre requiere la mitad de esfuerzo que las prensas tradicionales, lo que reduce el riesgo de dolores musculares: las pruebas de funcionamiento muestran una reducción del esfuerzo entre el 50% y el 70%, lo que se traduce en una menor fatiga. ■



Pockety | Wiz



CMS Berlín 2023 concluye con éxito

El pasado 22 de septiembre, concluyó con éxito la feria internacional de cuatro días para profesionales del sector de la limpieza y la higiene. Después de una pausa de cuatro años, la feria volvió a celebrarse por undécima vez en el recinto ferial de Berlín y atrajo a más visitantes que el año anterior.

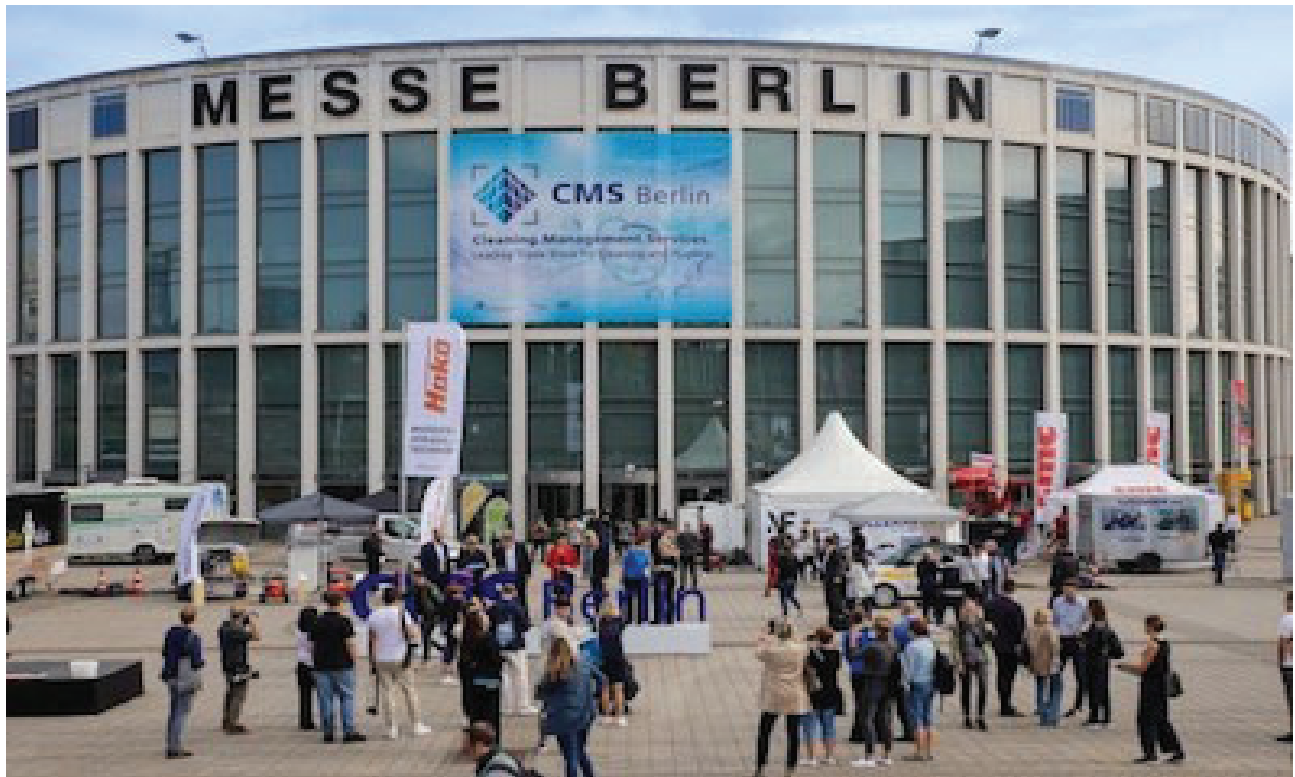
En 2023 asistieron a la feria unos 21.000 visitantes, frente a los 20.000 de 2019. Un total de 421 expositores de 25 países presentaron una visión general del mercado de los sistemas de limpieza industriales (2019: 448/25) en una superficie de exposición interior y exterior con 31.000 metros cuadrados.

"La CMS Berlín de este año superó nuestras expectativas", señala Dirk Hoffmann, director

de operaciones de Messe Berlin. "El número de visitantes fue mayor que en 2019, que marcó el récord anterior. La feria demostró una vez más que Berlín es el lugar de encuentro de la comunidad internacional. industria de limpieza.

Ruth Senitz, directora de CMS Berlín, añade: "CMS Berlín destacó su papel como principal lugar de encuentro para todo el sector de la limpieza. Pasillos llenos de gente, stands animados y auditorios muy concurridos fueron las características distintivas del evento de cuatro días. Este año, Poder reunirnos e intercambiar opiniones nuevamente después de un parón de cuatro años nos hizo muy felices".

La CMS Berlín de este año presentó una amplia gama de productos, muchas innovaciones y 100 demostraciones en vivo, además de 61 conferencias y formatos de networking. Los visitantes profesionales pudieron ver más presentaciones en vivo y probar más productos que el año anterior.



El 19 de septiembre el jurado de expertos que decidió el Premio Purus a la Innovación (PIA) premió a seis ganadores de un total de 83 candidaturas. Los expositores también presentaron 86 novedades, de las cuales 29 debutaron en la feria y nueve aparecieron por primera vez en el escenario mundial.

Esta fue la tercera vez que se celebró el Mobility Cleaning Circle, un formato de networking exclusivo para representantes del sector de la movilidad y la industria de la limpieza. Unos 70 invitados aceptaron la invitación para debatir conceptos de sostenibilidad en la limpieza de vehículos de transporte público.

Los comentarios de algunos de los expositores demuestran que el evento fue un éxito para ellos...

- Thomas Dietrich, jefe gremial nacional de la asociación gremial federal de profesionales de la limpieza de edificios (BIV): "No sólo estamos muy satisfechos, sino que juntos estamos muy orgullosos de que CMS Berlin siga batiendo récords. La sostenibilidad y la digitalización demostraron ser un gran tema para los visitantes en los pabellones, el Premio a la Innovación Purus despertó gran interés no sólo para el propio sector, y el Foro Práctico en el stand de nuestra asociación tuvo una gran asistencia: la cancelación del último evento debido a la pandemia no tuvo ningún impacto "El exitoso crecimiento de la feria, lo que demuestra el carácter dinámico, el prestigio y el concepto robusto de la feria".

- Frank Ulbricht, presidente de la Asociación Comercial de Sistemas de Limpieza de la Federación Alemana de Ingeniería (VDMA): "La CMS 2023 superó las expectativas de los miembros de la VDMA. Los fabricantes de máquinas se mostraron muy satisfechos con los

resultados comerciales en la feria y esperan con ansias la próxima CMS en 2025. Hasta entonces, estamos felices de seguir trabajando con Messe Berlin para garantizar que CMS 2025 vuelva a ser un importante evento de la industria para visitantes de todo el mundo".

- Markus Häfner, presidente del Departamento de Limpieza de Edificios de la Unión Industrial Alemana de Higiene y Protección de Superficies para Aplicaciones Industriales e Institucionales (IHO): "CMS Berlín fue un éxito extraordinario. Una vez más, la feria confirmó la importancia de su papel como la plataforma líder para la industria de la limpieza. Los expositores de la OHI quedaron muy satisfechos con los numerosos visitantes, su calidad y su creciente número internacional".

- La presidenta del jurado, Tanja Čujić-Koch, miembro de la junta directiva de Bundesinnungsverband des Gebäudereiniger-Handwerks y socia gerente de Čujić Gebäudedienste GmbH: "Me sentí abrumada por la experiencia de mis colegas del jurado del Purus Innovation Award 2023 y sus valiosas contribuciones en las sesiones del jurado. Lo que me impresionó especialmente fue la variedad y las muchas ideas diferentes que mostraron los participantes, incluso dentro de una misma categoría de premio."

- Matteo Matarazzo, director general de la Industria Europea de Servicios de Instalaciones y Limpieza (EFCI): "CMS Berlín fue una excelente oportunidad para nosotros de conocer de primera mano las últimas tendencias tecnológicas de la industria, comprender mejor hacia dónde se dirige el sector y "Podremos representar mejor sus intereses en Bruselas. Eventos como el CMS Berlín nos brindan una oportunidad privilegiada para explicar por qué nuestras actividades en Bruselas son importantes para todos los actores de este sector". ■

Ecofira fija las fechas de su vigésima edición del 14 al 16 de noviembre en Feria Valencia

La feria de soluciones medioambientales regresa en solitario al calendario ferial de noviembre después de tres ediciones junto a Iberflora y apuesta por sumar nuevos sectores relacionados con la energía y la sostenibilidad.

Ecofira, la Feria Internacional de las Soluciones Medioambientales, ha fijado definitivamente las fechas de su próxima edición. Será del martes 14 al jueves 16 de noviembre de este mismo año 2023 en Feria Valencia y en lo que supondrá el regreso del certamen medioambiental al calendario ferial de noviembre, después de celebrar las últimas tres ediciones durante el mes de octubre y junto a la convocatoria de Iberflora.

De hecho, esta es una de las principales novedades de la edición de este año de Ecofira. La cita medioambiental venía celebrándose en las tres últimas ediciones (2019, 2021 y 2022) durante el mes de octubre y junto a otras



convocatorias del sector 'verde' y bricojardín como Iberflora o Eurobrico en busca de sinergias con estos sectores.

20 ediciones y nuevos retos

Cumplida esta etapa, Ecofira regresará este 2023 a una fecha habitual en su calendario histórico como es el mes de noviembre -celebró su última edición ahí en 2018- para fijar del 14 al 16 de noviembre una convocatoria muy especial ya que la feria medioambiental cumplirá su vigésima edición. Dos décadas en las que Ecofira se ha consolidado como uno de los certámenes de referencia de su sector en el conjunto nacional y escenario de la presentación de las principales innovaciones que marcan el futuro inmediato del sector.

En este sentido, Ecofira 2023 ampliará sectores y sumará escaparate para dar respuesta a la importancia que está cobrando en la actual sociedad todo lo relacionado con la economía circular, la sostenibilidad y descarbonización en los procesos industriales, la gestión de residuos urbanos e industriales y, especialmente, los retos de la implantación y democratización en el uso de las nuevas fuentes de energías renovables. ■



Hygienalia y la asociación profesional AERCE firman un acuerdo de colaboración

La asociación de profesionales de compras promocionará entre sus asociados la celebración de la próxima cita de Hygienalia, del 7 al 9 de noviembre en el recinto ferial IFEMA Madrid.

El certamen de limpieza e higiene profesional, por su parte, acogerá una jornada de trabajo en torno al 'Facility Management' organizada por la propia AERCE.

La Feria de la Limpieza e Higiene Profesional, Hygienalia, que celebrará en Madrid su sexta edición los próximos 7 al 9 de noviembre en el recinto ferial de IFEMA Madrid, ha firmado un acuerdo de colaboración con la Asociación Española de Profesionales de Compras, Contratación y Aprovisionamientos, AERCE.

El acuerdo fue rubricado el pasado miércoles 17 de mayo en las oficinas madrileñas de AERCE entre Sara Ruiz y Esther Cano, directora general de AERCE y directora de Hygienalia respectivamente y servirá para acercar al colectivo de Compras las posibilidades que ofrece el sector de la limpieza e higiene profesional presente en el certamen organizado por Feria Valencia.

Promoción de Hygienalia

Mediante este acuerdo, los asociados a AERCE van a poder recibir de primera mano información completa sobre la próxima celebración de Hygienalia así como la amplia oferta de los sectores presentes en el certamen, desde productos de limpieza e higiene hasta maquinaria industrial y limpieza. Además, se facilitará la visita de estos profesionales de compra a la celebración de la propia Hygienalia en el recinto ferial de IFEAMA Madrid.

Además, Hygienalia será escenario de una jornada profesional en torno al 'Facility Management' organizada por AERCE y en el que se abordarán diferentes aspectos clave de este sistema de trabajo en edificios, que aboga por la integración de procesos para mantener y desarrollar los servicios que apoyen y mejoren la efectividad de las actividades principales dentro de una organización. El desarrollo de esta jornada está previsto para el próximo 8 de noviembre a partir de las 10:30 horas durante la celebración de Hygienalia. ■



GUÍA DE SERVICIOS

Son muchas las empresas que necesitan contratar o subcontratar servicios especializados. Esta guía tiene como objetivo facilitar su selección. Sólo constan en esta guía las empresas cuya especialidad está constatada.

ACCESORIOS PARA LAVANDERÍAS

LAYFIL, S.L.
Crta. de Bilbao- Balmaseda, km9.
Elkartegia- Mod.34
48810 Alonsotegui (Vizcaya)
Tel. 94 486 01 33
Fax 94486 01 29
www.layfil.com



ASESOR DE LIMPIEZA DE EDIFICIOS Y LOCALES

ITEL (Instituto Técnico Español de limpiezas)
Pol.Ind. Riu d'Or - c/ Cadí, 27- c/ Moixeró s/n.
08272 St.Fruitós de Bages (BARCELONA)
tel. 93 877 41 01 / fax. 93 877 40 78
itel@itelspain.com
www.itelspain.com



ASESORAMIENTO INFORMÁTICO

PROJECT, S.R.L. INFORMÁTICA
M. D'Azeglio, 17
25128 Brescia (Italia)
Tel. 96 381 22 33
www.project-informatica.eu



ASPIRADORAS

OZOSYSTEMS CORPORATION, S.L.
Pol. Ind. de Salelles II,
C/ Marconi s/n Nau 7 Parcela 16
08253 Sant Salvador de Guardiola (Barcelona)
Tel: 93 873 81 35
Email: info@ozosystems.com
Web: www.ozosystems.com



ASPIRADORAS DOBLE USO POLVO-AGUA

OZOSYSTEMS CORPORATION, S.L.
Pol. Ind. de Salelles II,
C/ Marconi s/n Nau 7 Parcela 16
08253 Sant Salvador de Guardiola (Barcelona)
Tel: 93 873 81 35
Email: info@ozosystems.com
Web: www.ozosystems.com



CALANDRAS

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



GUÍA DE SERVICIOS

CALANDRAS SECADORAS CON ASPIRACIÓN A GAS, ELECTRICAS Y A VAPOR

GIRBAU

Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



CARROS DE LAVANDERÍA Y TINTORERÍA

GIRBAU

Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



CARROS DE LENCERÍA

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manya
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



CARROS PARA LA LIMPIEZA

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manya
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



CARROS PORTA-CUBOS

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manya
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



CINTAS FIBRO-SINTÉTICAS DE TRANSPORTE EN CALANDRAS DE 2 O MÁS RODILLOS

LAYFIL, S.L.

Crta. de Bilbao- Balmaseda, km9.
Elkartegia- Mod.34
48810 Alonsotegui (Vizcaya)
Tel. 94 486 01 33
Fax 94486 01 29
www.layfil.com



CONSULTORES DE LIMPIEZA DE EDIFICIOS Y LOCALES

ITEL (Instituto Técnico Español de limpiezas)

Pol.Ind. Riu d'Or - c/ Cadí, 27- c/ Moixeró s/n.
08272 St.Fruitós de Bages (BARCELONA)
tel. 93 877 41 01 / fax. 93 877 40 78
itel@itelspain.com
www.itelspain.com



OZOSYSTEMS CORPORATION, S.L.

Pol. Ind. de Salelles II,
C/ Marconi s/n Nau 7 Parcela 16
08253 Sant Salvador de Guardiola (Barcelona)
Tel: 93 873 81 35
Email: info@ozosystems.com
Web: www.ozosystems.com



CONTENEDORES HIGIENICO-SANITARIOS

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manya
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com



ventas@ttsystem.com

HILADOS BIETE S.L.

Pol. Ind. Santiago Payá.
C/ Filà Asturianos, 7
, 03803 ALCOY (Alicante)
Tel. (+34) 96 533 07 47
Fax (+34) 96 533 41 87
ressol@hiladosbiete.com
www.hiladosbiete.com



GUÍA DE SERVICIOS

CUBOS CON ESCURRIDORES

TTS- ESPAÑA
C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manyà
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



CURSOS DE FORMACIÓN

ITEL (Instituto Técnico Español de limpiezas)
Pol.Ind. Riu d'Or - c/ Cadí, 27- c/ Moixeró s/n.
08272 St.Fruitós de Bages (BARCELONA)
tel. 93 877 41 01 / fax. 93 877 40 78
itel@itelspain.com
www.itelspain.com



DESENGRASANTES

ESSITY SPAIN, SL
(Sociedad Unipersonal)
Avda. Europa, 19 - 3ª planta
Parque Empresarial
La Moraleja
28108 Alcobendas (Madrid)
www.tork.es
marketing.iberia@essity.com



DESINCRUSTANTES DETERGENTES

STELGRUP
C/Indústria, 15 - 08592 St. Martí de Centelles
(Barcelona)
Tel. +34 93 844 00 40
Fax + 34 93 844 01 44



DETERGENTES

ALFIBA DETERGENTS, S.L.
AVENIDA DEL VALLES, 20 P.I. SUD
08440 CARDEDEU (BARCELONA)
TEL: 934403939
alfiba@alfiba.com
www.alfiba.com



DISPENSADORES DE PAPEL HIGIÉNICO

ESSITY SPAIN, SL
(Sociedad Unipersonal)
Avda. Europa, 19 - 3ª planta
Parque Empresarial
La Moraleja
28108 Alcobendas (Madrid)
www.tork.es
marketing.iberia@essity.com



DOBLADORES DE ROPA

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



ENFUNDADORAS

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



GUÍA DE SERVICIOS

EQUIPOS LIMPIACRISTALES

TTS- ESPAÑA
C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manyà
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



INTRODUCTORES DE CALANDRAS

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



LAVADORAS WET-CLEANING

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



MAQUINARIA DE LAVAR Y CENTRIFUGAR

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



FORMACIÓN

ITEL (Instituto Técnico Español de limpiezas)
Pol.Ind. Riu d'Or - c/ Cadí, 27- c/ Moixeró s/n.
08272 St.Fruitós de Bages (BARCELONA)
tel. 93 877 41 01 / fax. 93 877 40 78
itel@itelspain.com
www.itelspain.com



LAVACENTRIFUGAS DE ALTA VELOCIDAD

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



LIMPIADORES DE INODOROS Y URINARIOS

STELGRUP
C/Indústria, 15 - 08592 St. Martí de Centelles
(Barcelona)
Tel. +34 93 844 00 40
Fax + 34 93 844 01 44



MAQUINAS DE PLANCHAS

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



GUÍA DE SERVICIOS

MESAS DE DESMANCHAR

GIRBAU

Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



MOPAS

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manyà
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com ventas@ttsystem.com



HILADOS BIETE S.L.

Pol. Ind. Santiago Payá.
C/ Filà Asturianos, 7
, 03803 ALCOY (Alicante)
Tel. (+34) 96 533 07 47
Fax (+34) 96 533 41 87
ressol@hiladosbiete.com www.hiladosbiete.com



PLEGADORAS AUTOMATICAS DE ROPA

GIRBAU

Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



PRODUCTOS PARA LA LIMPIEZA DEL AUTOMOVIL

HILADOS BIETE S.L.

Pol. Ind. Santiago Payá.
C/ Filà Asturianos, 7
, 03803 ALCOY (Alicante)
Tel. (+34) 96 533 07 47
Fax (+34) 96 533 41 87
ressol@hiladosbiete.com
www.hiladosbiete.com



MICROFIBRAS

TTS- ESPAÑA

C/ Galileu Galilei, 15
Pol. Ind. Coll de Manyà
08403 Granollers
(Barcelona)
Tel. 93 861 68 40
Fax 93 861 84 37
www.ttsystem.com
ventas@ttsystem.com



HILADOS BIETE S.L.

Pol. Ind. Santiago Payá.
C/ Filà Asturianos, 7
, 03803 ALCOY (Alicante)
Tel. (+34) 96 533 07 47
Fax (+34) 96 533 41 87
ressol@hiladosbiete.com
www.hiladosbiete.com



MULETONES PARA CALANDRAS

LAYFIL, S.L.

Crta. de Bilbao- Balmaseda, km9.
Elkartegia- Mod.34
48810 Alonsotegui (Vizcaya)
Tel. 94 486 01 33
Fax 94486 01 29
www.layfil.com



PRODUCTOS PARA LA LIMPIEZA DEL AUTOMOVIL

HILADOS BIETE S.L.

Pol. Ind. Santiago Payá.
C/ Filà Asturianos, 7
, 03803 ALCOY (Alicante)
Tel. (+34) 96 533 07 47
Fax (+34) 96 533 41 87
ressol@hiladosbiete.com
www.hiladosbiete.com



PROGRAMAS INFORMATICOS PARA EMPRESAS DE LIMPIEZA

PROJECT, S.R.L. INFORMÁTICA

M. D'Azeglio, 17
25128 Brescia (Italia)
Tel. 96 381 22 33
www.project-informatica.eu



GUÍA DE SERVICIOS

RODILLOS DE PLANCHAR

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



SECADORAS (PARA AUTOSERVICIO)

GIRBAU
Crta. Manlleu km.1
08500 Vic
(Barcelona)
Tel. 93 886 11 00
www.girbau.com
girbau@girbau.com



TOALLAS DE PAPEL

ESSITY SPAIN, SL
(Sociedad Unipersonal)
Avda. Europa, 19 - 3ª planta
Parque Empresarial
La Moraleja
28108 Alcobendas (Madrid)
www.tork.es
marketing.iberia@essity.com



Consultenos al Tel: 93 877 41 01

Espacio disponible para publicidad

Consultenos al Tel: 93 877 41 01

Espacio disponible para publicidad

Consultenos al Tel: 93 877 41 01

Espacio disponible para publicidad

Consultenos al Tel: 93 877 41 01

Espacio disponible para publicidad

Consultenos al Tel: 93 877 41 01

Espacio disponible para publicidad



MALETÍN PROFESIONAL PARA LA LIMPIEZA DE ALFOMBRAS, MOQUETAS Y MUEBLES TAPIZADOS

ITEL
www.itelspain.com

Ponemos a disposición de nuestros asociados un maletín profesional con aquellos utensilios indispensables para poder trabajar la limpieza de moquetas, alfombras y muebles tapizados con excelencia y sin riesgos.

Contenido del maletín

- Lámpara U.V. para detectar manchas y suciedades (la identificación de la naturaleza de las manchas es la base indispensable para garantizar su eliminación)
- Reparador de moquetas (en 2 minutos permite eliminar quemaduras de cigarrillos, manchas indelebles y manchas de lejía en las moquetas)
- Espátula de hueso (especial para desmanchado)
- Pinza y tijera (para la identificación de fibras y soportes)
- Pulverizador (para agua ionizada—esta agua modificada electroquímicamente permite eliminar el 80% de las manchas en moquetas, alfombras y muebles tapizados sin riesgo de alteración de los colores).
- Microfibra absorbente blanca (para la comprobación de solidez en prueba real y en tiempo real.
- Superficie sólida para la identificación de fibra (similar a cenicero)
- Talco (para el bloqueo de manchas susceptibles de extenderse, ejemplo: tinta o similares).
- 6 goteros para productos desmanchantes específicos
- Ficha Técnica para la identificación de suciedades y manchas
- Ficha Técnica para el desmanchado textil con agua ionizada

Precio total del maletín 187.50€ + IVA

Haga su pedido por e-mail a itel@itelspain.com



ESPACIO DEL SOCIO/A DE ITEL

INSTITUTO TÉCNICO ESPAÑOL DE LIMPIEZA



Organismo de **asistencia técnica, formación e investigación, desarrollo y promoción** de las actividades relacionadas con las limpiezas e higiene desde las Limpiezas Textiles, Lavandería y Tintorería

Tel. (+34) 93 877 41 01 - itel@itelspain.com - www.itelspain.com



Limpiezas Valdivia

Desengrase de campanas y sistemas de extracción
Higienes industriales
Deshollinador
Desinfecciones y asepsias

limpiezasvaldivia@gmail.com
Castelldefels (Barcelona)

Tel: 697 64 33 19



LIMPIEZA INFORM

57

KRÜGER

+45 AÑOS DE EXPERIENCIA



Pol. Agustinos C/ G, Parcela B2
31013 Pamplona (NAVARRA)

Tel: 948 343 393

Hidrolimpiadoras
Aspiradores
Fregadoras
Barredoras
Rotativas
Generadores de vapor
Espumógenos
Calefactores

TU TINTORERÍA EN HUESCA



COLSEC, S.L.
CALLE ZARAGOZA, 6 - 22002 HUESCA -
Tel: 974 22 35 75

revitec





c/ Oreitiasolo 10A
01006 Vitoria-Gasteiz
Álava-Araba

+34 945 108 130
+34 667 489 380

Información_ info@berezign.org
Área comercial: comercial@berezign.org





Limpiezas fin de obra y reformas.
Limpieza de siniestros.
Limpieza textil.
Limpieza de toldos.
Pasajes comerciales.
Limpiezas técnicas: graffitis, higienización, eliminación de malos olores, tratamiento de plagas, desinfección, etc.
Mantenimiento de comunidades de vecinos, empresas, oficinas, bodegas, naves industriales, colegios, parkings, cristales, etc.

C/ Beatos Mena y Navarrete, frente al 46 26004 Logroño (La Rioja)
espartero.al@fer.es
Tel: 941 245 902

Limpieza de oficinas
Limpieza de garajes
Limpieza de cocinas
Abrillantado suelos
Limpieza de comunidades
Desinfección y ozonización
Limpieza de sociedades
Limpieza mantenimiento
Limpiezas en altura
Limpiezas industriales
Asistencia domiciliaria
Limpiezas generales

GALAXIA



Calle San Francisco, 54, bajo.
20002 Donostia-San Sebastián (Gipuzkoa)
www.galaxiaservicios.com
Tel: 943289222

Si desean aparecer en este espacio, pónganse en contacto con nosotros:

Tel.: 938774101 - itel@itelspain.com

CALENDARIO DE EVENTOS

2023

CLEAN ME

CLEANING & MAINTENANCE EXHIBITION

CLEAN ME 2023

Del 10 de Octubre al 10 de Diciembre de 2023
(Slovenia)
www.icm.si/events/cleanme-2023-slovenia-ljubljana/

Hygienia

HYGIENALIA

Del 7 al 9 de Noviembre de 2023 (Madrid)
www.hygienalia.com

ISSA SHOW

NORTH AMERICA 2023
NOVEMBER 13 - 16 | LAS VEGAS, NV

ISSA SHOW NORTH AMERICA

Del 13 al 16 de Noviembre de 2023 (Las Vegas)
www.issashow.com



TEXCARE FRANCE

Del 25 al 27 de Noviembre de 2023 (Paris)
www.texcare-france.fr.messefrankfurt.com

2024

HOSTELCO

THE HOTEL & RESTAURANT TRADE SHOW

HOSTELCO

Del 18 al 21 de Marzo de 2024 (Barcelona)
www.hostelco.com

HOTEL & SHOP PLUS



CHINA CLEAN EXPO

Del 26 al 29 de Marzo de 2024 (Shanghai)
www.chinacleanexpo.com

CALENDARIO DE EVENTOS

2024



HIGIEXPO 2024
Del 13 al 15 de Agosto de 2024 (Sao Paulo)
www.higiexpo.com.br



**INTERCLEAN
AMSTERDAM**
Del 14 al 17 de Mayo de 2024 (Amsterdam)
www.intercleanshow.com



TEXCARE 2024
Del 6 al 9 de Noviembre de 2024 (Frankfurt)
www.texcare.messefrankfurt.com

2025

27TH EDITION
ISSA PULIRE
MILAN 27-29 MAY 2025

ISSA PULIRE 2025
Del 27 al 29 de Mayo de 2025 (Milán)
www.issapulire.com



EXPOCLEAN
Junio de 2025 (Buenos Aires)
www.expoclean.com.ar



CLEAN SHOW
Del 23 al 26 de Agosto de 2025 (Orlando)
www.cleanshow.com

NOVEDADES DOCUMENTACIÓN ITEL LIMPIEZAS

Ref.	Descripción	Precio Socio y/o Suscriptor	P.V.P.
FICHAS TÉCNICAS DE LIMPIEZAS GENERALES			
FT-LG1380	SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE NORMAS DEL AGUA IONIZADA	0,57	0,86
FT-LG1381	¿OZONO EN BARES Y TIENDAS? SÍ, PERO CON PRECAUCIÓN	0,57	0,86
FT-LG1382	EL USO DE LA LEJÍA- AUNQUE DEBERÍA ESTAR PROHIBIDO	0,57	0,86
FT-LG1383	DESINFECCIÓN Y DESODORIZACIÓN POR OZONO	0,99	1,47
FT-LG1384	EL AGUA IONIZADA EN LA DESINFECCIÓN	0,57	0,86
FT-LG1385	¿QUÉ SIGNIFICA REALMENTE LIMPIO?	1,68	1,96
FT-LG1386	UN NUEVO PARADIGMA PARA LAS EMPRESAS DE LIMPIEZA QUE QUIERAN SUBSISTIR	0,57	0,86
FT-LG1387	DRONES Y ROBOTS PARA LA DESINFECCIÓN	0,57	0,86
FT-LG1388	YA SE VENDEN EN ARGENTINA PRIMERA CÁPSULA DE OZONO	0,99	1,47
FT-LG1389	DESINFECCIÓN EFICIENTE EN AMBIENTES INTERIORES Y EXTERIORES A TRAVÉS DE NEBULIZACIÓN	0,99	1,47
FT-LG1390	LA UV COMO ALTERNATIVA A LOS ACTUALES SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DEL AIRE	0,99	1,47
FT-LG1391	¿CÓMO ELIMINAR AVISPAS?	0,99	1,47
FT-LG1392	ELIMINAR CHINCHES	1,17	1,68
FT-LG1393	¿QUÉ SON LAS INFECCIONES HOSPITALARIAS O NOSOCOMIALES? ¿CÓMO ATACARLAS?	1,68	1,96
FT-LG1394	TECNOLOGÍA DEL OZONO O TAMBIÉN TECNOLOGÍA ELECTROESTÁTICA PARA LA DESINFECCIÓN EN INSTALACIONES SANITARIAS	0,99	1,47
FT-LG1395	LA DESINFECCIÓN POR VAPORIZACIÓN DE PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	1,68	1,96
FT-LG1396	¿CUÁNDO LOS CHINCHES DE CAMA PERMANECEN?	0,99	1,47
FT-LG1397	COMO DESINFECTAR DISPOSITIVOS DE COBRO DATÁFONOS O SIMILARES	0,99	1,47
FT-LG1398	COMO ACABAR CON LAS HORMIGAS	0,57	0,86
FT-LG1399	EL EFECTO VIRUCIDA DEL OZONO	1,17	1,68
FT-LG1400	SISTEMAS DE OZONO PARA ELIMINAR Y PREVENIR BACTERIAS Y VIRUS COMO LOS CORONAVIRUS, ADENOVIRUS Y ORTHOMYXOVIRUS	0,99	1,47
FT-LG1401	¿ALCOHOL, CLORO O AMONIO CUATERNARIO PARA DESINFECTAR?	1,17	1,68
FT-LG1402	EL SISTEMA DE DESINFECCIÓN U.V EL IDONEO PARA LAS CABINAS DE LOS AVIONES	0,99	1,47
FT-LG1403	EL TRANSPORTE PÚBLICO - LA RULETA DE LOS VIAJEROS	0,99	1,47
FT-LG1404	EL OZONO EN AMBIENTES INTERIORES	1,97	2,79
FT-LG1405	QUÉ CONTAMINA LA ATMOSFERA DEL INTERIOR DE LOS EDIFICIOS, A TRAVÉS DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA	0,99	1,47
FT-LG1406	IONES DE PLATA CONTRA LAS BACTERIAS	1,17	1,68
FT-LG1407	MANTENIMIENTO DE FILTROS HEPA Y FILTROS DE CARBÓN ACTIVO	0,57	0,86
FT-LG1408	CARACTERÍSTICAS DEL OZONO	0,99	1,47
FT-LG1409	EVALUACIÓN DE PULVERIZADORES ELECTROESTÁTICOS PARA LA DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES	2,98	3,95
FT-LG1410	DESINFECCIÓN CON OZONO MICROBIOS: BACTERIAS, VIRUS, HONGOS, ESPORAS, ÁCAROS	1,68	1,96
FT-LG1411	URINARIOS Y LA CONEXIÓN COVID	0,99	1,47

HAGA HOY MISMO SU PEDIDO A TRAVÉS DE:



C/Cadí, 27 - C/Moixeró, s/n - Pol. Ind. Riu d'Or
08272 St. Fruitós de Bages (Barcelona)



Llamando al:
93 877 41 01



Por email a:
pedidos@itelspain.com

NOVEDADES DOCUMENTACIÓN ITEL TINTORERÍA / LAVANDERÍA

Referencia	Descripción	Precio Socio y/o Suscriptor	P.V.P.
FICHAS TÉCNICAS DE TINTORERÍA			
FT-T475	TIPOS DE TEJIDO, ACABADOS Y SU UTILIZACIÓN	0,99	1,47
FT-T476	¿COMO DEFINIR EL PROCESO DE LAVADO IDÓNEO?	0,57	0,86
FT-T477	TAREAS EN LAS TINTORERÍAS DE LIMPIEZA EN SECO CON PERCLOROETILENO	1,17	1,68
FT-T478	A TENER EN CUENTA EN LOS SERVICIOS DE TINTORERÍA	1,17	1,68
FT-T479	LA EFICIENCIA EN EL DESMANCHADO A TRAVÉS DEL AGUA IONIZADA	0,99	1,47
FT-T480	METODOLOGÍA IDÓNEA PARA LA LIMPIEZA E HIGIENIZACIÓN DE TINTORERÍAS	1,68	1,96
FT-T481	LA LIMPIEZA HÚMEDA DENTRO DE LA LIMPIEZA TÉXTIL	0,99	1,47
CUADERNOS TÉCNICOS DE TINTORERÍA			
QT-T1055	CONSEJOS PARA DESMANCHAR	12,76	24,78
QT-T1056	LIMPIEZA HÚMEDA CON EL PROCEDIMIENTO WET-CLEANING	11,85	23,70
QT-T1057	ORIGEN DE LA TINTORERÍA EN EL IMPERIO ROMANO	9,85	19,74
QT-T1058	LAS FIBRAS TEXTILES Y SUS PROPIEDADES	11,85	23,70
DOCUMENTOS ITEL DE TINTORERÍA			
DI-T120	TRUCOS PARA LAVAR LA ROPA FÁCILMENTE	0,99	1,47
DI-T121	DIFERENCIAS ENTRE EL PERCLOROETILENO Y EL WET CLEAN	1,68	1,96
DI-T122	PROCEDIMIENTOS PARA LAVADOS TEXTILES CON CONTAMINACIÓN POR SARNA	1,17	1,68
DI-T123	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS DE ALTA RENTABILIDAD PARA TINTORERÍAS	1,68	1,96
DI-T124	OPINIONES SOBRE VAPOR EN LOS SISTEMAS DE LIMPIEZA	1,17	1,68
DI-T125	EL WHATSAPP Y SUS USOS EN TINTORERÍAS	1,68	1,96

HAGA HOY MISMO SU PEDIDO A TRAVÉS DE:



C/Cadí, 27 - C/Moixeró, s/n - Pol. Ind. Riu d'Or
08272 St. Fruitós de Bages (Barcelona)



Llamando al:
93 877 41 01



Por email a:
pedidos@itelpain.com

Formación on-line

ITEL-Instituto Español de limpiezas ofrece cursos técnicos en modalidad on-line, para cubrir sus necesidades formativas o las del personal de sus empresa. Estos cursos utilizan una metodología muy práctica que asegura los mismos resultados de aprendizaje que los cursos presenciales.

La flexibilidad de la metodología on-line permite compatibilizar la formación con las actividades diarias, desde cualquier lugar y a cualquier hora, sin desplazamientos, haciendo posible la organización de su tiempo según su disponibilidad.

Todos los cursos son tutorizados por expertos en la materia que además dinamizan y fomentan la participación y el estudio, evitando que los alumnos abandonen la formación.

¿Desea información?

Póngase en contacto con nuestro departamento de formación y estudiaremos su caso de forma personalizada facilitándole un presupuesto de forma inmediata.

Tel: 93 877 41 01 E-mail: itel@itelspain.com

La formación puede ser bonificada a través de FUNDAE



Especialización



Orientación técnica y práctica

Compatible con otras actividades

Seguimiento personalizado

Tutorización con expertos

Flexibilidad



Reconocimiento





ITEL

www.itelspain.com

Formación in company presencial, on-line y formación abierta

Flexibilidad

Puede impartirse en distintos formatos en función de sus necesidades:

- Presencial, cuando el equipo docente se desplaza a sus instalaciones para impartir la formación elegida.
- On-line a través de nuestra plataforma virtual. Dispone de una eficaz tutoría activa
- A distancia recibe el curso y los test, también dispone de una eficaz tutoría activa.
- Al finalizar los cursos reciben el correspondiente diploma acreditativo.

Material docente y certificados

Los asistentes recibirán toda la documentación y material utilizado durante el desarrollo del curso así como sus correspondiente certificado.

A medida

Le ayudamos a escoger el programa más acorde a las características concretas de su empresa y equipo, garantizando que la acción formativa diseñada cumple con los objetivos de la empresa.

Beneficio de los programas in-company

- Responde a las necesidades más concretas de la empresa
- Se orienta hacia el desarrollo del grupo y de la organización
- Son importantes impulsores de los procesos de cambio
- Ayudan a alcanzar los objetivos de negocio definidos.
- Tratan temas concretos, con enfoques específicos.
- Tienen una alta flexibilidad en el tiempo y en el espacio.
- Su aplicación en la empresa es inmediata.
- Optimización de costes, su coste se amortiza con rapidez.

Presencial abierto

Estos cursos son convocados por ITEL en distintas zonas geográficas y también en nuestras instalaciones y son abiertos a la participación de todas las empresas interesadas en cada uno de los cursos convocados.

Print

POR SER SUSCRIPTOR DE LA REVISTA *LIMPIEZA INFORM*, PUEDES RECIBIR OFERTAS ESPECIALES EN PRODUCTOS DE ARTES GRÁFICAS.

¡llámanos y te informamos!



SERVICIOS

Asesoramiento del proyecto
Gestión de la producción de impresión
Maquetación
Preimpresión
Impresión digital
Impresión offset
Encuadernación y acabados
Troquelados y engomados
Transporte propio

OFRECEMOS

Edición / Packaging /
Cartelismo / Revistas /
Ediciones personalizadas /
Tarjetas / Tampones /
Boletines / Sobres / Bolsas /
Carpetas / Flyers /
Prospectos / Desplegables /
Troqueles / Stampings...

winihard

IMPRESORES DESDE 1902

Impresión offset
Impresión digital
Edición
Packaging

Avd. del Prat, 7
Pol. Ind. El Prat
08180 Moià (BCN)

T. 93 830 09 03

www.winihard.com