Tecnitrān
TELECOMUNICACIONES



TECNITRÁN COMUNICA

VERANO 2022

ENTREVISTA

José Ignacio Huertas,
Sales Manager - Personal
Safety Division de 3M Iberia

NOTICIAS

Presentación de novedades
en Castellón

CONTENIDO

02 *EDITORIAL*
JAVIER ROMERO
Los retos que vienen

03 *LA ENTREVISTA*
SALES MANAGER - PERSONAL SAFETY DIVISION EN 3M IBERIA
José Ignacio Huertas

05 *GENTE TECNITRÁN*
RESPONSABLE DE LOGÍSTICA
Carlos Jiménez

07 *NOTICIAS*
Tecnitrán presenta sus novedades en Castellón

08 *BLOG TECNITRÁN*
RADIO PROFESIONAL
Análisis en profundidad del walkie Motorola MOTOTRBO R7

10 *NOVEDADES*

EDITORIAL

Los retos que vienen

La primera mitad del año ha estado repleta de cambios, como el traslado a nuestra **nueva sede** y actividades como las diferentes **jornadas que hemos realizado con nuestros clientes.** Encaramos la segunda mitad del año, con ilusión, no exenta, por supuesto, de la incertidumbre que está provocando, a todos los niveles, la situación internacional de la guerra de Ucrania, el IPC desbocado, así como la falta de suministros. Desde esta columna quiero solidarizarme con el sufrimiento del pueblo ucraniano, en esta guerra sin sentido.

Nos esperan meses complicados, es algo generalizado en todos los sectores, y debemos afrontar la situación con serenidad y confianza para superar los retos que se vienen. La crisis de suministros, agudizada en la primera parte del año, está suponiendo un punto de inflexión, aunque parece que, lentamente, se va recuperando. Tendremos que estar muy atentos en los próximos meses a su evolución.

En el sector de las **Telecomunicaciones** estamos viendo grandes avances, sobre todo en lo relacionado con la **Inteligencia Artificial, la analítica de video**... Todas estas tecnologías de última generación están teniendo un fuerte impacto en el sector de las radiocomunicaciones o la videovigilancia y en Tecnitrán apostamos por ellas, con **nuevos productos y servicios**, para ofrecer, como siempre, las soluciones más avanzadas, adaptadas a las necesidades de nuestros clientes.

Si alguien sabe de innovación tecnológica, es el protagonista de nuestra entrevista. **José Ignacio Huertas** de 3M Iberia que nos habló sobre el mercado de la protección auditiva y los objetivos de la empresa para el próximo año en "La Entrevista".

La innovación ha sido la tónica de los eventos en los que hemos estado presentes en estos meses: en la presentación que realizamos junto a 3M en el **Centro de Innovación de 3M Iberia**, donde presentamos las últimas novedades de 3M, así como nuestro **sistema de gestión para comunicaciones críticas Tecnintregra**; en la presentación de novedades que organizamos en Castellón o en el **IV Encuentro de las Policías Locales de la Región de Murcia**. Os hablamos de ello en la sección de "Noticias".

Pensado para afrontar el futuro, esto es lo que define al nuevo walkie talkie de Motorola, el MOTOTRBO R7, un dispositivo robusto y fiable, que hemos analizado a fondo en nuestro "Blog".

No quiero terminar esta editorial sin enviar un mensaje de optimismo. En Tecnitrán llevamos **más de 30 años** de actividad y hemos pasado por situaciones buenas, pero también malas, y de todas ellas hemos salido reforzados. En chino, la palabra crisis, **Wei Ji**, está formada por 2 caracteres: Wei que significa **peligro** y Ji que significa **oportunidad.** Seamos positivos y entendamos la crisis en la que estamos inmersos como una oportunidad para mejorar en nuestras capacidades.

Esta una característica del equipo humano de Tecnitrán, que es, sin lugar a dudas, la base de nuestra empresa y gracias a todos ellos superaremos los retos que tenemos por delante. Y, por supuesto, también con la confianza que depositáis en nosotros día a día. Una vez más, ¡gracias!



Javier Romero

Director General

LA ENTREVISTA

José Ignacio Huertas

SALES MANAGER - PERSONAL SAFETY DIVISION EN 3M IBERIA



TECNITRÁN. ¿Cómo ha sido tu trayectoria hasta llegar a 3M y qué funciones desempeñas actualmente?

José I. Huertas. Llegué a 3M a la División de Protección Personal en 2006, después de estar 5 años en otra multinacional americana, pero relacionado con soluciones de higiene en la industria alimentaria.

En estos 16 años en 3M, he desarrollado mi carrera en distintos puestos de ventas dentro de la división, tanto en usuario final como en distribución, y he sido jefe de equipos comerciales. Conozco la industria en España y Portugal y sus necesidades. Actualmente, dirijo las familias más técnicas dentro de la división, con un equipo de especialistas para los porfolios de **Trabajos en Altura** y **Soluciones de Respiración** para intervención en Emergencias y Fuegos, así como la gama de **Soluciones de Protección Auditiva y Comunicación Peltor Comms.**

T. ¿Cómo ves el mercado de la protección auditiva?

Desde que se empezó a implementar la **Ley de Prevención de Riesgos Laborales** allá por el año 1995, ha cambiado mucho la conciencia de los trabajadores y de los responsables de las empresas. Ya en entornos industriales, donde hay ruidos que son perjudiciales para las personas, se toman medidas colectivas o de protección individual para bajarlos a valores seguros. La **protección auditiva pasiva** ha ido ganando peso poco a poco en estos años.

Posteriormente, **3M Peltor** subió el nivel desarrollando **soluciones de protección auditiva** que permitían mejorar los trabajos o procesos porque ofrecían, a su vez, poder comunicarse con el entorno o el exterior sin perder esa protección para las personas.

Poco a poco las empresas van invirtiendo en esas soluciones o averiguando qué necesitan en los distintos procesos para, cuando tengan el presupuesto, poder hacer la inversión.



T. ¿Qué características definen a los productos de 3M Peltor?

La gama 3M Peltor de soluciones de protección auditiva, está **certificada como equipos de protección individual** que permiten tener comunicaciones entre personas de manera cercana, por la **tecnología de dependencia de nivel,** o con personas a distancia, bien por **radio frecuencia** o vía **Bluetooth** conectando con dispositivos externos.

Los principales mercados a los que nos dirigimos con estas soluciones son el mercado industrial, el mercado de caza y tiro y el mercado militar y de fuerzas del orden.

T. ¿Cuáles son las últimas novedades de la marca?

La última innovación de la marca es el TMAS y WS Alert X. Dos opciones diferentes en tecnología, pero con nuevas soluciones para el mercado militar y el mercado industrial.

TMAS (Sistema de Audio Táctico Modular) está muy enfocado a fuerzas especiales. Se trata de un nueva generación sin cables que interfieran y una comunicación eficiente, generando una burbuja de conectividad entre las personas que lo llevan conectado.

WS Alert X es una orejera con Bluetooth, de fácil manejo y multipunto, para su uso en trabajos industriales, que ofrece protección en ambientes ruidosos cuando tienes que hacer o recibir llamadas por teléfono permitiendo trabajar en modo manos libres para seguir haciendo las actividades de una manera segura.

T. ¿Qué objetivos se plantea 3M Peltor para los próximos años?

3M Peltor se plantea el objetivo de seguir siendo **líder en soluciones de protección auditiva** y con comunicación en múltiples mercados verticales, para poder llevar nuestras soluciones a trabajadores y personas que se enfrentan al reto de trabajar de una forma más segura y ergonómica, aumentando la productividad en sus actividades. Usando nuestros equipos, que permiten hacer más y mejor, en el mismo tiempo.

3M Peltor seguirá dando a conocer nuestras herramientas a todo tipo de empresas, ya que todavía hay un mercado potencial, con un mayor número de clientes, al que podemos llegar con nuestras soluciones.

VER MÁS



GENTE TECNITRÁN

Carlos Jiménez

RESPONSABLE DE LOGÍSTICA

TECNITRÁN. ¿Cuánto tiempo llevas trabajando en Tecnitrán y cuál es tu labor en la empresa?

Carlos Jiménez. Después de pasar 11 años en una empresa de iluminación, en 2019 me incorporé a Tecnitrán como Responsable de Logística. Me ocupo de todo lo relacionado con la gestión del almacén, la recepción y el envío de material, tanto de pedidos de clientes como de reparaciones, y la preparación de los mismos.

Mantenemos un **riguroso control del stock** y, en caso de que sea necesario, me encargo de realizar los pedidos para reposiciones, así como de dar de alta todos los productos. Además, al trabajar mano a mano con los departamentos de Administración y Comercial he podido aprender también a gestionar otras tareas que me permiten prestar apoyo a dichos departamentos en caso de que sea necesario.

T. El departamento de logística es fundamental para el desarrollo del trabajo en Tecnitrán, ¿cómo es el día a día ? ¿A qué retos te enfrentas?

El día a día no es complicado si los procedimientos se cumplen y la **cadena de suministro es ágil y flexible**. Cualquier decisión de gestión en todos los niveles de la empresa afecta a la planificación y a la eficiencia de la logística, por ello es importante llevar una gestión eficiente del almacén para que el cliente no se vea afectado en ningún momento si hay algún cambio en otros niveles.

Esto, al final, es como una cadena en la que nuestro departamento es uno de los últimos eslabones y **el trabajo en equipo con el resto de departamentos es importante** para que no se rompa esa cadena. La parte logística es esencial para rematar el buen hacer del resto de compañeros.

Hay momentos de mucho volumen de trabajo que pueden retrasar otros aspectos organizativos del almacén, pero, en general, **realizamos un control diario** que nos permite tener todo al día para intentar no retrasar el trabajo de nuestros compañeros del departamento Comercial y poder tener el **inventario siempre actualizado.**

Este año, además, hemos tenido una mudanza, con lo que todo ello conlleva, que nos ha proporcionado **un nuevo espacio, más eficiente,** que nos ha permitido reorganizar el almacén para mejorar los procesos. Hemos mejorado notablemente en ese aspecto con el cambio, con un **almacén más adaptado** para las necesidades diarias del departamento.

T. ¿Crees que una buena gestión logística influye en la calidad de los servicios que se prestan al cliente?

Obviamente, **la cadena de suministro tiene que ser rápida y ágil**. Es muy importante llevar un control riguroso para garantizar al cliente que recibirá su pedido en el plazo acordado. Si la información entre todos los departamentos está coordinada se minimizan las incidencias y esto permite ofrecer una mejor calidad al cliente.

Que el cliente reciba en plazo sus productos, bien empaquetados y sin incidencias, es sin duda un valor añadido al trabajo que desempeñamos en Tecnitrán. Por ello también nos aseguramos que cualquier tipo de documentación, tanto para el cliente, como interna, esté siempre en orden.

La nueva oficina nos ha proporcionado un espacio más eficiente, que nos ha permitido reorganizar el almacén para mejorar los procesos.

Este buen hacer, de todos los departamentos, se ve reflejado en que desde hace varios años contamos con el **certificado de Gestión de Calidad ISO 9001** lo que certifica la calidad de nuestros procesos.

T. ¿Qué cualidades crees que debe tener un buen responsable de logística? ¿Consideras que es importante una formación continua en esta área?

Como en cualquier trabajo, lo más importante es tener ganas. Hay que ser una persona responsable, dinámica y perseverante. El día a día te puede comer cuando hay mucho volumen de trabajo y es muy fácil que algo se descuadre si te despistas.

Además, es muy importante conocer el producto , ya que eso te facilita el trabajo diario. Es un trabajo que requiere mucha organización, control y conocimientos de programas informáticos y de gestión para el día a día. En este sentido, es importante la formación para poder manejar los programas actuales y nuevos, que nos permitan gestionar el stock y el almacén de una forma más eficiente.

VER MÁS

NOTICIAS



Tecnitrán presenta sus novedades en Castellón

En junio nos desplazamos a Castellón para presentar nuestras novedades sobre soluciones de videovigilancia de Avigilon y los nuevos walkie talkies de Motorola Solutions MOTOTRBO R7 y MXP600. Además, presentamos los sistemas Telycall y Tecnintegra que permiten integrar, en una sola plataforma, diferentes sistemas y aplicaciones para la gestión de incidencias.

Jornada en el Centro de Innovación de 3M Peltor

En esta jornada, especialmente enfocada para Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, tuvimos la oportunidad de presentar las **soluciones de comunicaciones críticas de** Motorola Solutions. Además, los invitados pudieron visitar los **Laboratorios y Centros de Experimentación de 3M Peltor,** especialmente equipados para desarrollar soluciones específicas.





IV Encuentro de las Policías Locales de la región de Murcia

Este encuentro contó con la presencia, además de los/as componentes de las Policías Locales, de mandos de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, Fuerzas Armadas, Jueces y representantes de las distintas instituciones la Región. Durante el encuentro tuvimos la oportunidad de presentar las últimas novedades de Motorola Solutions y Avigilon enfocadas a Comunicaciones Críticas y Seguridad.



BLOG TECNITRÁN

Análisis en profundidad del walkie Motorola MOTOTRBO R7

Este nuevo walkie talkie profesional cuenta con un procesamiento de audio avanzado y un potente sistema de cancelación de ruido

Motorola Solutions cuenta con una nueva radio DMR, MOTOTRBO R7, el walkie más avanzado del mercado, que proporciona un **potente sistema de cancelación de ruido** que permite una claridad en las conversaciones de nivel superior.

Este walkie talkie está especialmente diseñado para aquellas situaciones en las que las comunicaciones de audio son un reto, ya que permite **escuchar y ser escuchado fuerte y claro** en cualquier lugar, gracias a su **procesamiento avanzado de audio.**

Ofrece una experiencia de usuario intuitiva y una navegación más eficiente. Se trata de un walkie talkie **perfecto para empresas, industria, transporte, logística y construcción**, entre muchos otros.

AUDIO EXCEPCIONAL

El **walkie MOTOTRBO R7** cuenta con un **micrófono dual adaptativo, con cancelación de ruido**, que suprime otros ruidos adicionales para ser escuchado con más claridad. Además, dispone de un **sistema de supresión automática de retroalimentación acústica** para evitar



interferencias en zonas concurridas. Gracias al **audio inteligente**, el dispositivo monitorea el ruido de fondo para ajustar el volumen del altavoz de forma automática.

OPTIMIZADO PARA COMUNICACIONES CRÍTICAS

Esta radio de dos vías ofrece una **cobertura de voz personalizada**, que se combina con una intensidad de señal superior propia de los sistemas MOTOTRBO, y cuenta con capacidad para varios dispositivos. Además, la radio cuenta con **protección integrada** que minimiza el riesgo de accesos no autorizados.

Cuenta con **GNSS integrado** que soporta hasta **4 sistemas posicionamiento GPS, Glonass, Beidou y Galileo**, lo que le permite una mayor precisión de geolocalización. Se puede actualizar y programar a través de **Wi-Fi 2.4/5.0 GHZ**.

Además, integra **Bluetooth 5.2** lo que supone una mejora en la transferencia de audio entre dispositivos, haciéndola más rápida y segura, gracias a la conexión cifrada, además r**educe el consumo de la batería.**

ALTA RESISTENCIA

Motorola MOTOTRBO R7 es un walkie robusto, que **cumple con las normas militares**, para comunicarse en cualquier circunstancia. Cuenta con c**ertificación IP68 de resistencia al polvo y a inmersión en agua hasta dos metros** durante dos horas. Además, está protegido del impacto directo de corrientes de agua altamente presurizadas, ya que también cuenta con **certificación IP66**.

Su **pantalla QVGA de 2,4”** permite ver la información crítica en un solo vistazo, y está reforzada, siendo muy **resistente a impactos**, mientras que la carcasa está reforzada para resistir sustancias descontaminantes y desinfectantes. El **botón de emergencia** es grande y cuenta con un diseño ergonómico optimizado.

Si necesita reforzar la resistencia este dispositivo cuenta con la opción de incorporar una **batería IMPRES certificada** para cumplir con la norma de seguridad intrínseca UL TIA-4950 que proporciona un funcionamiento sin riesgo de ignición o incendio.

Este dispositivo resiste los entornos más difíciles, con un **diseño actualizado y modernas conexiones**. Permite escuchar y ser escuchado en cualquier circunstancia para garantizar las comunicaciones. Al estar el equipo siempre conectado, se agilizan las comunicaciones críticas y puede colaborar con sistemas de seguridad por vídeo o sensores, en un único flujo de trabajo.

VER MÁS

NOVEDADES

MOTOROLA MXP7000

Walkie talkie TETRA - LTE 4G que combina comunicaciones de voz y datos de banda ancha TETRA y LTE. Este dispositivo viene con el sistema PoC, WAVE PTX, preinstalado. Cuenta con pantalla táctil Gorilla de 5", botón rotatorio dual, cámara trasera de 13 MP con flash LED y frontal de 8 MP, Bluetooth 5.1 y Wi-Fi.

VER MÁS





3M™ PELTOR™ WS™ ALERT X

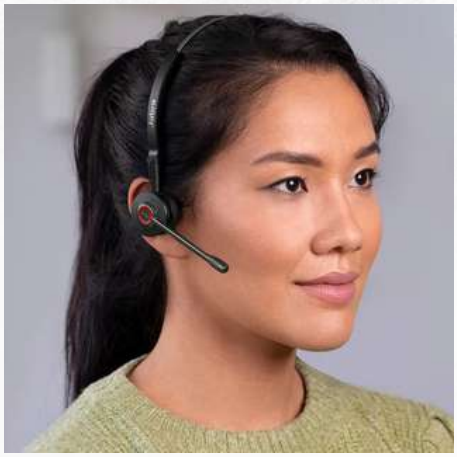
Protector auditivo para radio con Bluetooth, micrófono de varilla con cancelación de ruido y función de dependencia de nivel de escucha ambiental. Este modelo, con alta atenuación de ruido, se encuentra disponible en versión diadema o anclaje para casco. Este modelo es compatible tanto con Android como con iOS.

VER MÁS

JABRA ENGAGE 55

Auricular profesional inalámbrico con alcance hasta 150 metros, certificado con seguridad inalámbrica DECT. Este dispositivo cuenta con un potente sistema de cancelación de ruido, altavoces optimizados y con protección auditiva SafeTone™ 2.0. Con un diseño cómodo y ligero está disponible en las versiones mono, estéreo y convertible.

VER MÁS



NOVEDADES



3M™ PELTOR™ WS LITECOM PLUS

Protector auditivo de última generación que cuenta con conexión Bluetooth multipunto y radio bidireccional PMR integrada. Para mejorar las conversaciones, incorpora un micrófono con cancelación de ruido y que, además, es resistente al agua (IP68). También cuenta con certificación IP54 y ofrece una autonomía de hasta 18 horas.

VER MÁS

MOTOROLA MXM7000

Solución móvil para comunicaciones de voz y datos de banda ancha TETRA y 4G LTE para misión crítica. Se compone de un cabezal Android y un cuerpo TETRA MTM5500. Con display táctil de 5", botón de emergencia, Bluetooth 5.1 y Wi-Fi 2.4 GHz y 5 GHz.



VER MÁS



ZKTECO MARS-PRO F100

Control de accesos, estilo pasillo de seguridad, con puerta retráctil. Es perfecto para su uso en zonas con gran volumen de tráfico de personas como aeropuertos, estaciones, gimnasios, bancos o edificios gubernamentales entre otros. Se trata de un dispositivo que ofrece múltiples configuraciones, con lectores intercambiables.

VER MÁS

NUESTRAS MARCAS

RADIO PROFESIONAL

MOTOROLA SOLUTIONS
PLATINUM RESELLER

KENWOOD

3M | PELTOR™

Hytera

savox

ICOM

COMUNICACIONES UNIFICADAS

Jabra GN

EPOS
SENNHEISER

Icrcom

Gigaset pro

poly

KONFTEL

innovaphone
PURE IP-TELEPHONY

Wildix

VIDEOVIGILANCIA

AVIGILON

alhua
TECHNOLOGY

HIKVISION

D-Link
Building Networks for People

AXIS
COMMUNICATIONS

AirSpace

LILIN

CONTROL DE ACCESOS

VIRDI

ZKTeco

SOLUCIONES COVID-19

ductFIT®



Tecnitrān
TELECOMUNICACIONES

MADRID
C/ Loeches, 27- P.I. Ventorro del Cano - 28925 Alcorcón, Madrid
Tel. 916 106 678

VALENCIA
C/ Trajiners, 2 - Pl. Els Mollons - 46970 Alaquás, Valencia
Tel. 960 699 593

MALLORCA
C/ Fluviá, 1 - Son Fuster - 07009 Palma de Mallorca
Tel. 871 620 033

www.tecnitran.es

info@tecnitran.es