

# noticias

## ■ Seguridad

### El A.T. de Madrid apadrina la campaña 'Pulseras Salvavidas' para conseguir que los espacios públicos sean cardioprottegidos



La Fundación Atlético de Madrid y Proyecto Salvavidas se unen de nuevo para impulsar conjuntamente la campaña solidaria 'Pulseras Salvavidas' en la que el delantero Fernando Torres ejerce como padrino. En la campaña han participado centros educativos de la Comunidad de Madrid que ya disponen de desfibrilador y ha contado con el apoyo de 5.000 alumnos que han adquirido la Pulsera Salvavidas (edición Atlético de Madrid). La venta de estas pulseras va destinada a la adquisición de material de emergencia y desfibriladores, además de invertir en formación, para tratar de hacer que la mayoría de los espacios públicos sean cardioprottegidos. Hay que tener en cuenta los problemas cardíacos es la principal causa de mortalidad en nuestro país, con más de 25.000 fallecimientos fuera del ámbito hospitalario..

Además de la entrada al Wanda que permitirá a los jóvenes escolares disfrutar de la nueva casa del equipo madrileño en un partido oficial, el colegio recibirá formación y mantenimiento del desfibrilador, algo a lo que obliga la nueva normativa de la Comunidad de Madrid. No solo obliga a que los desfibriladores dispongan de mantenimiento y que las personas estén formadas, sino que todos los centros educativos de la Comunidad de Madrid están obligados a disponer de desfibriladores antes de septiembre de 2018.

### EL WANDA METROPOLITANO, uno de los estadios de fútbol más seguros del mundo en cardioprotección.



Los desfibriladores del Wanda Metropolitano están repartidos por las zonas comunes del estadio y también en las zonas privadas, hay cerca de 30 equipos ubicados en vitrinas y señalizados con cartelería de indicación del Desfibrilador, cualquier persona que acceda al estadio tiene cerca uno de estos desfibriladores"

Rubén Campo explica que "la muerte súbita es la principal causa de mortalidad en nuestro país. Más de 30.000 personas al año fallecen fuera de los hospitales por esta causa. La actuación con un desfibrilador en los primeros 5 minutos es vital, aumentando la supervivencia hasta un 70%. La importancia es tal que si hubiera un desfibrilador al lado de cada extintor podríamos salvar en España más de 4.500 vidas cada año.

[www.salvavidas.eu](http://www.salvavidas.eu)

■ Empresas

## El Ministerio de Defensa del Reino Unido elige el hemostático Celox Rapid para todas las ramas de las Fuerzas Armadas del Reino Unido

El Ministerio de Defensa ha solicitado su primer suministro de Celox Rapid, después de tomar la decisión, a finales del año pasado, de cambiar a la última generación de hemostáticos para salvar vidas. La decisión del Ministerio de Defensa se deriva de un extenso proceso de selección que identificó a Celox Rapid como la venda hemostática más eficaz y de acción más rápida disponible para detener hemorragias que ponen en peligro la vida. La pérdida de sangre es la mayor causa de muerte prevenible tanto en el campo de batalla como en trauma civil, y como resultado, cada vez son más los médicos militares y el personal de emergencia civil que disponen de hemostáticos. Celox Rapid, fabricado en el Reino Unido, es el líder mundial en esta tecnología, que se basa en quitosano (Chitosan) y que es capaz de detener el sangrado arterial potencialmente mortal en menos de 60 segundos.

"Todos en el equipo de Celox Trauma están encantados de que Celox Rapid haya sido elegido por el Ministerio de Defensa del Reino Unido. Las fuerzas armadas de primera línea han llevado Celox durante más de 10 años, y esta decisión de pasar a 'Rapid' supone tiempos de tratamiento significativamente más rápidos bajo fuego, lo que aumenta las posibilidades de supervivencia tanto para el herido como para el médico ". Geraint Lloyd, Director Comercial, Medtrade Products Ltd.

### El próximo paso para las fuerzas armadas del Reino Unido en su lucha para controlar las heridas sangrantes en el campo de batalla

Desde 2006, cuando se introdujeron por primera vez los gránulos de Celox, los productos de trauma de Celox se han utilizado para salvar las vidas de soldados y civiles por igual. En 2008, la tercera generación de hemostático Celox Venda se convirtió en el producto de elección del Ministerio de Defensa del Reino Unido y se utilizó para salvar vidas en los conflictos recientes en Iraq y Afganistán. Ahora Celox Venda Rapid toma el control como el producto elegido y será utilizado en la primera línea por todas las ramas de las fuerzas armadas. El tiempo es un factor crítico en el tratamiento de lesiones graves en el campo y el ahorro de tiempo aumenta las posibilidades de supervivencia para el herido en una situación de emergencia o situación hostil. Para que sean efectivos en el uso real, las vendas hemostáticas deben actuar rápidamente.

La generación actual de agentes hemostáticos necesita al menos 3 minutos de compresión para funcionar. Celox Venda RAPID elimina la demora al acelerar el tiempo de empaquetado y al reducir el tiempo de compresión a solo 60 segundos al usar la tecnología demostrada de hemostasia de Celox. En pruebas recientes de sangrado coagulopático de laboratorio, Celox Rapid demostró con éxito su desempeño.

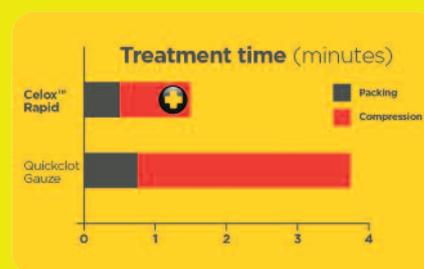
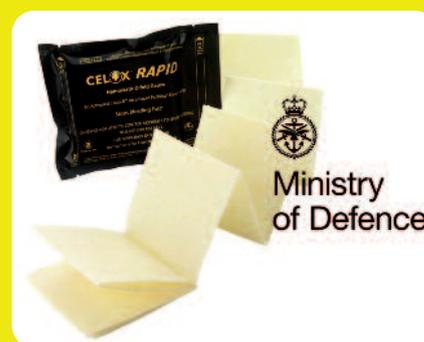
### Probado y Demostrado

Ensayos independientes con Celox RAPID han demostrado que el producto funciona en lesiones letales y reduce significativamente la pérdida de sangre en comparación con la venda Quikclot. Además de reducir el tiempo de tratamiento y la pérdida de sangre, un modelo de evacuación táctica mostró que Celox Venda RAPID permaneció en su sitio durante el transporte y sin re-sangrado.

### Cómo se utiliza Celox RAPID

- 1 Localiza la fuente del sangrado
- 2 Aplica Celox Rapid
- 3 Aplica compresión durante 1 minuto
- 4 Detiene el sangrado

[www.adaro.es](http://www.adaro.es)



■ Salud

## La instalación de desfibriladores se extiende en Euskadi



Desde la entrada en vigor hace ya más de un año del decreto del Gobierno Vasco en el que se indica la obligatoriedad de la presencia de desfibriladores en espacios públicos concurridos, el uso de dichos instrumentos se ha extendido de manera muy notable. Esta concienciación ha hecho que se haya ampliado su utilización fuera del entorno puramente sanitario y en la actualidad ya se pueden encontrar más de 900 unidades en todo Euskadi. Terminales de autobuses y ferrocarriles de localidades con más de 500.000 habitantes, estaciones de metro, tren y autobús con una afluencia de más de 2000 personas diariamente, establecimientos públicos, instalaciones deportivas, de espectáculos con un aforo superior a 700 personas y centros educativos con capacidad para más de 2000 alumnos. En España se producen unas 25.000 paradas cardíacas al año y unos 70.000 infartos de miocardio de los cuales el 30% fallece incluso antes de llegar a un centro hospitalario. El uso de un desfibrilador en este primer minuto ha demostrado ser un éxito. Como indica Iñaki C.R. Director Comercial de Diemer, una de las principales empresas que suministra dichos dispositivos, “Sin duda todas sus ventajas se resumen en la capacidad de salvar vidas que ello supone”. Uno de los esfuerzos actuales es vencer el miedo a la utilización de dichos dispositivos “En lo relativo a los desfibriladores hay que eliminar la creencia de que podemos causar un daño mayor al paciente o a nosotros mismos, lo que podemos hacer con un desfibrilador es salvar una vida que de otro modo estaría condenada” destaca el directivo de Diemer. Además de la obligatoriedad de instalación de desfibriladores en Euskadi, a finales del año pasado se activó el código infarto, desarrollado en la red asistencial Bihotzez, de Osakidetza para reducir los tiempos de actuación y que está basado en la intervención coordinada de todos los recursos existentes en Euskadi.

[www.materialmedico24.es](http://www.materialmedico24.es)

■ Formación

## El IEM abre la preinscripción para el ciclo formativo de grado medio de TES



A partir del mes de febrero el Instituto de Estudios Médicos (IEM) iniciará el periodo de preinscripción para el primer y el segundo curso del ciclo formativo de grado medio de Técnico/a en Emergencias Sanitarias (TES) que organiza el IEM y el Institut Tècnic d'Ensenyament i Serveis (ITES), formación acreditada por el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya. El próximo curso será el segundo que el IEM imparte esta formación, tras una excelente experiencia con la primera promoción de alumnos de TES. Esta formación tiene como objetivo la capacitación de profesionales que ejerzan su actividad en el sector sanitario público o privado, relacionado con el traslado de pacientes o víctimas y la prestación de atención sanitaria y psicológica inicial, con la colaboración en la preparación y desarrollo de la logística sanitaria ante emergencias colectivas o catástrofes, así como participantes en la preparación de planes de emergencia y dispositivos de riesgo previsible del ámbito de la protección civil. Los más de 25 años de experiencia del IEM en formación sanitaria especializada en urgencias y emergencias lo convierten en un centro de referencia en este campo, haciendo de la simulación y la práctica su seña de identidad. El IEM dispone de una de las mejores instalaciones de training en urgencias y emergencias médicas de todo el estado por lo que la formación reglada que se inicia este año tendrá como uno de sus pilares, y elemento diferenciador de calidad, las simulaciones y el training a todos los niveles, dirigidos por docentes que son profesionales sanitarios con amplia experiencia en su ámbito.

[www.iem-emergencia.com](http://www.iem-emergencia.com)

■ Empresas

## El Consorcio de Bomberos de Valencia recibe trajes de entrenamiento de DuPont



En el marco de la colaboración habitual entre DuPont y el Consorcio de Bomberos de Valencia (CBV), éste último ha recibido una dotación de trajes de protección química estancos a gases Tychem® TK y equipos de protección química y biológica Tychem® F para sus entrenamientos. Hasta ahora, el CBV utilizaba en sus simulacros trajes de intervención real. Alberto Capaccioni, oficial de Bombers, ha dicho: "Para optimizar la eficacia de nuestro entrenamiento, es de gran interés utilizar equipos lo más parecidos posible a los que se llevarán en caso de emergencia. Contar con los que DuPont nos ha donado nos da esa posibilidad y, a la vez, nos permite evitar el desgaste de los costosos equipos de intervención real." Los trajes de protección suministrados a la sección de formación del CBV son los que DuPont utiliza específicamente para instrucción de sus trabajadores y el acuerdo surgió a raíz del simulacro conjunto realizado recientemente en las instalaciones de DuPont en Silla, donde se estudiaron vías de colaboración entre la propia empresa y el Consorcio de Bomberos de Valencia (CBV).

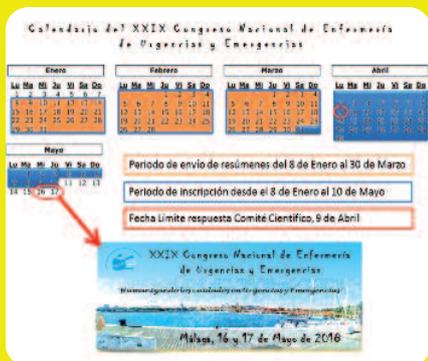
Tychem® TK ofrece protección excepcional contra una amplia variedad de gases tóxicos y corrosivos, productos químicos líquidos y sólidos, y sustancias peligrosas. Es un traje hermético al gas, encapsulado, estanco a gases. Ofrece resistencia y ligereza (≈4,6 kg por prenda), lo que lo hace especialmente apreciado en sectores químicos y de intervención en emergencias. Por su parte, Tychem® F es un mono con capucha, con elásticos en cara, puños y tobillo, que ofrece protección fiable ante un buen número de riesgos químicos y biológicos. Se utiliza en multitud de aplicaciones, desde limpieza de derrames químicos y respuesta a situaciones de emergencia, hasta aplicaciones militares y en la industria petroquímica.

■ Formación

## XXIX Congreso Nacional de Enfermería de Urgencias y Emergencias: "Humanizando los cuidados en Urgencias y Emergencias"



La Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias celebrará su XXIX Congreso Nacional de Enfermería de Urgencias y Emergencias. "Humanizando los cuidados en Urgencias y emergencias" en la ciudad de Málaga los días 16 y 17 de mayo de 2018. Esta edición se centrará en la Humanización de los cuidados en las Urgencias y emergencias.



En la mañana del día 16 se celebrarán 3 interesantes talleres: Vía intrósea, Taller de canalización venosa mediante ecografía y un interesnate taller de electrocardiografía. Contará con la presencia en la conferencia Inaugural de Alberto Luque Siles, reconocido enfermero de Urgencias y Emergencias con una intensa actividad en redes sociales en las que difunde relatos sobre las vivencias de las personas en las situaciones críticas, ya sean profesionales, pacientes o familiares, dejando los aspectos científicos y tecnológicos en un segundo plano. Se desarrollaran tres mesas redondas: Urgencias Extrahospitalarias, Urgencias hospitalarias, Urgencias materno-infantiles con reconocidos ponentes en sus respectivas áreas que sin duda nos aportaran conocimientos y a buen seguro van a generar un positivo y constructivo debate, además de cuatro mesas de comunicaciones libres y un espacio para la defensa de posters.

[congreso2018.enfermeriadeurgencias.com](http://congreso2018.enfermeriadeurgencias.com)

## ■ Empresas

### Nueva bomba MAGIRUS 120 E25 Model City equipada con transmisión automática Allison en SICUR 2018



Allison Transmission presentará en su stand de la feria SICUR (Pabellón 8 - Stand D12A), el novedoso MAGIRUS City, un vehículo 4x2 compacto realizado entre Magirus e Iveco, que ofrece un vehículo doble cabina, con espacio suficiente para 5 bomberos, 4 de ellos con asientos con Equipo ERA incluido. Este vehículo, tiene una distancia entre ejes extremadamente corta y un carrozado estrecho de 2.300 mm. Ambas características permiten ofrecer un radio corto de giro así como una altísima maniobrabilidad lo que hace del MAGIRUS City un vehículo idóneo para los centros de las ciudades y cascos históricos. El Magirus City está además equipado con caja automática Allison de la serie 3000R (con retardador de salida integrado para una mejor frenada y un menor desgaste del freno) y una bomba Magirus MPH230 que garantiza unos caudales de unos 2.000 l/min a 10 bar y 250 l/min a 40 bar. La combinación de la transmisión automática Allison y la bomba Magirus garantizan prestaciones de vehículos más grandes en este vehículo compacto. Allison trabaja codo con codo con los servicios de emergencias. Los equipos de emergencias no pueden permitirse el lujo de fallar. En casos de vida o muerte, los camiones de bomberos y las ambulancias son vehículos que deben llegar rápidamente al lugar de los hechos. Durante décadas, Allison Transmission ha diseñado y fabricado transmisiones completamente automáticas fiables, capaces de funcionar a pleno rendimiento en situaciones cruciales en las que cada segundo cuenta. Allison conoce los desafíos a los que se enfrentan los servicios de emergencia y el rendimiento que la profesión requiere. Sus cajas de cambio automáticas ofrecen una mayor aceleración con tiempos de respuesta rápidos y una mejor maniobrabilidad en las concurridas calles de la ciudad. En el stand de Allison en SICUR los visitantes podrán descubrir cómo obtener la mejor fiabilidad para su vehículo así como una respuesta más rápida y segura en casos de emergencia gracias a las diversas funciones de las transmisiones Allison.

[www.allisontransmission.com](http://www.allisontransmission.com)

## ■ Samur

### SAMUR- Protección Civil adquiere tres nuevos microbuses



SAMUR-Protección Civil cuenta con tres nuevos microbuses con capacidad de 22 personas, más conductor, que solucionarán los problemas de transporte de su personal a los diferentes servicios y mejorará la capacidad de cobertura de los mismos, además de que permitirán una adecuada distribución del personal de forma simultánea. SAMUR-Protección Civil, además de sus actividades asistenciales diarias, también realiza cobertura a innumerables servicios preventivos, diferentes actividades formativas, realización de simulacros en diversas dependencias, entre otras, donde es necesario contar con un elevado número de personas, tanto voluntarias como funcionarias. El servicio ha intervenido, por ejemplo en el dispositivo del Word Pride, donde movilizó 530 funcionarios y 912 voluntarios, es decir, un total de 1442 personas que fueron transportadas en autobuses; entre abril, mayo y junio del 2017 participó en acciones formativas que requirieron el traslado de 720 personas; y en las Jornadas Municipales de Catástrofes se movilizaron alrededor de 800 personas, entre otras acciones que lleva a cabo no estrictamente de atención sanitaria de emergencias. Para todas estas actividades SAMUR-Protección Civil contaba con dos autobuses cedidos por la Empresa Municipal de Transportes (EMT), que han tenido que ser sustituidos por ser muy antiguos. Con esta adquisición se mejorará la operatividad del servicio y la movilidad -al ser vehículos más pequeños y por lo tanto más manejables por la ciudad- y se mejora la eficiencia en las emisiones tóxicas, al contar con motores Euro6 que reducen las emisiones de óxidos de nitrógeno (NOX).

[www.samur.es](http://www.samur.es)

## ■ Samur

# SAMUR-Protección Civil recibe el certificado de Gestión de Emergencias de la Cámara de Comercio

SAMUR-Protección Civil ha sido reconocido con el certificado de "Gestión de emergencias y respuesta a incidentes" conforme a la norma internacional UNE-ISO 22320, que reconoce las mejores prácticas internacionales en la respuesta a las emergencias. El presidente de la Cámara de Comercio de Madrid ha entregado hoy este certificado al delegado de Salud, Seguridad y Emergencias, Javier Barbero, en un acto en el que también han estado presentes el director general de Emergencias, Ignacio Becerril; el coordinador de Seguridad y Emergencias, Daniel Vázquez; y la subdirectora general de SAMUR-Protección Civil, Isabel Casado. Cámara Certifica, entidad certificadora de la entidad cameral madrileña, está acreditada por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) para evaluar y auditar sistemas de gestión de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, así como proyectos de investigación, desarrollo e innovación tecnológica.

Es la primera vez que esta entidad otorga esta distinción a un servicio de emergencias, y lo ha hecho para reconocer el servicio de atención sanitaria de urgencias del Ayuntamiento de Madrid por sus actividades de prestación de servicios sanitarios en situaciones de emergencia, rescate y preventivos de riesgo. SAMUR-Protección Civil del Ayuntamiento de Madrid ha obtenido esta certificación por tener un sistema de gestión de emergencias y respuesta a incidentes basado en requisitos que permiten proporcionar una respuesta efectiva a muy diferentes situaciones de urgencias. Esta certificación refuerza el compromiso del Ayuntamiento de Madrid con la seguridad de la ciudadanía, puesto que la implantación de un sistema gestión de emergencias en el SAMUR-Protección Civil mejora sus capacidades en todo tipo de respuestas ante emergencias de cualquier dimensión y les permite llevar a cabo una gestión más eficiente de los recursos compartidos, algo básico puesto que en situaciones de emergencia el trabajar de forma coordinada es vital para minimizar el impacto. Tanto el presidente de la Cámara como el delegado del Área de Gobierno de Salud, Seguridad y Emergencias han destacado la labor desempeñada por todo el personal implicado en el proceso de certificación, que ha demostrado una gran experiencia y profesionalidad en el proceso de auditoría.

[www.samur.es](http://www.samur.es)

## ■ Policía

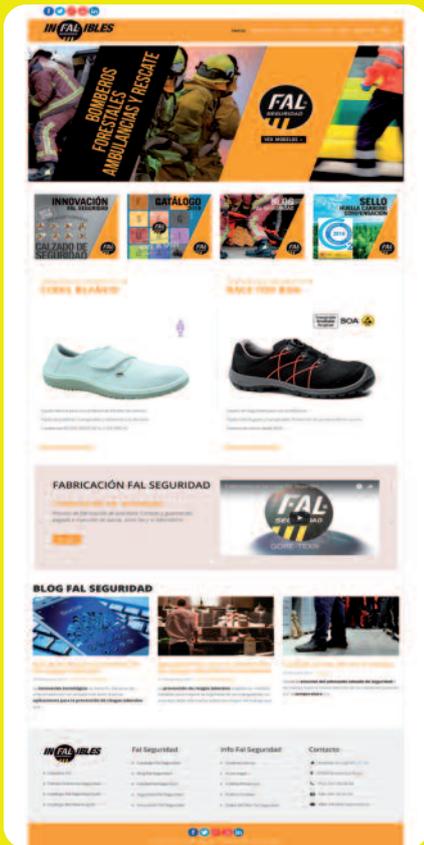
# Policía Municipal aumenta la actividad preventiva y mejora los resultados en sus actuaciones

La alcaldesa de Madrid, Manuela Carmena junto con otros mandos y autoridades, han asistió a la Junta Local de Seguridad, el objetivo de estas reuniones periódicas es mejorar la coordinación entre los distintos cuerpos de seguridad y abordar temas conjuntamente. Los datos aportados por el Ayuntamiento de Madrid hacen referencia al primer semestre de 2017 y arrojan datos comparativos respecto al mismo periodo de 2016. Así, se ha producido un aumento de los indicativos ordinarios de Policía Municipal pasando de 3.652 a 3.814 indicativos en diario, suponiendo un ligero aumento del 4,44 % de actividad; y de 2.105 a 2.243 indicativos en fin de semana, lo que representa un aumento del 6,56%. El aumento general de incidentes abiertos en la central de comunicaciones de Policía Municipal (SITE) ha aumentado en un 13,52%, casi 50.000 atenciones más. Por otra parte, cabe destacar que los tiempos de respuesta se han mantenido: el 94% de los incidentes se atienden en 8 minutos o menos. Como siempre, la coordinación con otras fuerzas y Cuerpos de Seguridad es prioritaria para Policía Municipal de Madrid. Si bien se ha producido un ligero descenso del 7% en la colaboración con otros cuerpos, -ya que esto depende de las necesidades operativas que requieran o no de la actuación de Policía Municipal, sí han aumentado las solicitudes de información para investigaciones en un 16% y los informes policiales presentados en comisarías han aumentado en más de un 7%.

## Seguridad vial

Cabe destacar el aumento significativo de campañas relativas a la seguridad vial por parte de Policía Municipal, que contienen una parte comunicativa y otra operativa, a través de órdenes de servicio específicas, siempre en coordinación con otros servicios (fundamentalmente con la DGT). Se ha pasado de 14 campañas en el primer semestre de 2016 a 29, más del doble, en el mismo período de 2017. En lo relativo a las formaciones y sesiones, se ha mantenido la actividad, con una cifra de 11.252 computadas en centros educativos y de formación de todas las edades. Las pruebas de alcoholemia son uno de los dispositivos más disuasorios y preventivos que aplica Policía Municipal de Madrid. En ese sentido, se ha mantenido el nivel de actividad, en total, el 3,15% de la población madrileña ha sido testada por alguno de estos dispositivos.

[www.madrid.es](http://www.madrid.es)



■ Empresas

## FAL Calzados de Seguridad estrena el año con nueva web

Fal seguridad estrena su nueva web. Un sitio web muy visual, de fácil acceso a cada uno de los apartados, y en el que se le da especial protagonismo a las líneas de producto, al catálogo y a reportajes y noticias, con unos accesos a cada uno de los apartados muy estructurados y de fácil visualización. Desde la Home del site puede accederse directamente al catálogo en el que una vez dentro se pueden visualizar los modelos en un tamaño muy grande y con una resolución de excelente calidad que permite ver con precisión cada uno de los detalles del calzado, además de que cada uno de ellos viene acompañado con sus especificaciones técnicas especialmente las relacionadas con las normativas de seguridad que cumple cada uno de los modelos. También desde la página principal de la web se tiene acceso a las redes sociales de la marca, donde diariamente se publican novedades sobre productos, consejos técnicos de calzado de trabajo y de protección, noticias sobre prevención de riesgos laborales, y todas las noticias relacionadas con epis y cuidado de los pies. En el blog es otro de los apartados a los que se le da especial protagonismo, y donde el usuario puede encontrar tanto noticias relacionadas con la actividad de la marca y lanzamiento de productos, como asistencia a ferias y artículos relacionados con la ergonomía y la protección laboral. No puede faltar, por supuesto, información corporativa de la empresa y su apuesta por la investigación y la tecnología, los materiales empleados y la calidad de sus productos. Además, se pueden visualizar diversos vídeos en los que conocer el proceso de fabricación y los controles de calidad a los que se someten las botas, y vídeos corporativos de la empresa, de los materiales y de productos en concreto.

[www.falseguridad.es](http://www.falseguridad.es)

■ Empresas

## FUJIFILM apuesta por su división Medical Systems en Iberia en el diagnóstico por imagen

FUJIFILM Europe GmbH, pionera en equipos de Diagnóstico por Imagen, apuesta fuertemente por su división Medical Systems en Iberia. El objetivo de la compañía es posicionarse como una de las mayores empresas en la adquisición y tratamiento de la imagen diagnóstica respondiendo a las necesidades de los profesionales médicos y proporcionándoles una solución global de diagnóstico por imagen.

**Escenario global:** Desde el primer equipo de radiología computarizada (CR) en el año 1983, Fujifilm ha sido una compañía pionera en el desarrollo de tecnologías punteras en equipos de diagnóstico por imagen. En este sentido, las tecnologías y productos de la compañía, clínicamente probados, evolucionan constantemente incrementando la eficiencia de la labor de los profesionales de la salud, por un lado, y por otro, la innovación, el know how, expertise y capacidad de crear tecnologías avanzadas en radiología digital ha servido de base para crear nuevos sistemas de diagnóstico por imagen y tecnologías patentadas, que son utilizadas en el desarrollo de sus productos.

**‘Sumar, Let’s grow together!’:** La iniciativa ‘sumar, Let’s grow together!’ responde a un business plan realizado por Fujifilm para impulsar su división Medical Systems en Iberia siendo uno de sus grandes pilares el equipo humano, el talento. ‘sumar’ surge de la idea de que las metas se consiguen gracias a la aportación de cada persona del equipo a nivel individual. ‘Sumar’ trae un programa completo con nuevos productos, servicios profesionales y soluciones de última generación.

[www.fujifilm.eu](http://www.fujifilm.eu)

