

TECNOLOGÍA PARA LA CIENCIA

**WAREM**



**PACIENTE  
CANINO  
REALISTA**



## LABORATORIO DE **VETERINARIA**

Laboratorio de anatomía veterinaria libre de formol y laboratorio de simulación, a través de simuladores altamente diferenciados y reconocidos a nivel mundial.



(+51) 452-3328  
986 295 776



[contacto@warem.pe](mailto:contacto@warem.pe)



Av. Parque de Las Leyendas  
Nº210 - Of. 1001  
San Miguel, Lima - Perú



# QUIÉNES SOMOS

TacMedSimulation™ se desarrolló por primera vez en virtud de un contrato de investigación y desarrollo con el Ejército de EE. UU. ARL-STTC para diseñar y construir un nuevo sistema de capacitación médica para el tratamiento de traumatismos graves por explosión. La tecnología resultante fue tan efectiva y bien recibida que TacMed Simulation™ se lanzó como una línea de productos comerciales. Hoy en día disponemos de una amplia cartera de sistemas de formación para satisfacer casi cualquier necesidad.



## SOLUCIONES CREATIVAS

Diseñamos soluciones de simulación innovadoras aprovechando los talentos y el liderazgo de artistas y técnicos que perfeccionaron sus habilidades trabajando durante más de 25 años en la división de efectos especiales de películas de Lucasfilm, Industrial Light and Magic (ILM).



## CONSTRUÍDO PARA PERDURAR

Nos especializamos en simuladores reforzados de alta fidelidad para brindar la experiencia más realista a los alumnos y, al mismo tiempo, permitir ejercicios de campo en cualquier entorno y en cualquier condición climática.



## FISIOLOGÍA VIVA

La apariencia altamente realista combinada con la sensación realista, la fidelidad anatómica, la respuesta autónoma al tratamiento y el peso preciso crean una experiencia de entrenamiento inmersiva diferente a cualquier otro simulador médico de pacientes.



## DATOS DEL SENSOR EN TIEMPO REAL

Los sensores avanzados monitorean las intervenciones médicas y el estado del paciente, transmitiendo esos datos de forma inalámbrica, en tiempo real, al control remoto reforzado para que los entrenadores puedan evaluar el desempeño de los estudiantes a medida que sucede.





## SIMULADORES K9

Diseñados en asociación con el Departamento de Defensa (DoD), los entrenadores médicos caninos TacMed Simulation™ son simuladores de pacientes médicos de cuerpo completo para adiestradores caninos operativos y socorristas, adiestradores de perros de trabajo militares (MWD), veterinarios y técnicos veterinarios.

Cada K9 ofrece un peso y una sensación auténticos, articulaciones realistas, zonas de intervención anatómicamente precisas y pelo hidrofóbico que se puede quitar y lavar fácilmente.

Al igual que todos nuestros simuladores, nuestra línea K9 fue diseñada desde cero para brindar robustez y durabilidad para soportar los rigores del entrenamiento en escenarios reales en casi cualquier clima o entorno.



(+51) 452-3328  
986 295 776



[contacto@warem.pe](mailto:contacto@warem.pe)



Av. Parque de Las Leyendas 210  
Of. 1001 San Miguel, Lima - Perú



## DIESEL K9

El **Entrenador médico canino avanzado (K9DIESEL)** es un simulador de cuerpo completo para socorristas caninos operativos, cuidadores de perros de trabajo militares (MWD), veterinarios y técnicos veterinarios. Diseñado en asociación con el Departamento de Defensa (DoD), K9 Diesel es un entrenador de habilidades de última generación que incluye respiración activa, colas de audio y más de 28 funciones diferentes y sitios de intervención médica.

Todos los sitios de capacitación están diseñados para replicar la apariencia, la sensación y la función de los procedimientos médicos reales. Las extremidades y las lesiones intercambiables brindan una mayor flexibilidad para variar los patrones de las heridas.

### CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Vía aérea y respiración realistas • Intubación y Traqueotomía
- Neumotórax a tensión simulado
- NCD, GDV con liberación de aire
- RCP
- Comentarios sobre sangrado y oclusión
- Opciones de extremidades intercambiables
- Heridas de unión comprimibles • Entrenamiento IV (Bilateral) con Flash
- Comentarios en tiempo real sobre el control remoto



## HÉROE K9

El **Entrenador médico canino (K9HERO)** es un entrenador de habilidades de última generación para principiantes y experimentados por igual. Diseñados en asociación con el Departamento de Defensa (DoD), todos los sitios de capacitación son realistas para replicar la apariencia, la sensación y la función de los procedimientos médicos reales. El exterior del simulador ha sido esculpido a mano para imitar a un Malinois belga y está cubierto de piel sintética duradera que no mancha.

K9 Hero permite a los estudiantes realizar tareas críticas para salvar vidas, como mantener las vías respiratorias, descompresión/toracocentesis con aguja, hemostasia, inserción intravenosa, infusión intraósea (I/O), reanimación cardiopulmonar (RCP), traqueotomía y vendaje.

### CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Vía aérea realista (NPA, OPA)
- Intubación y Traqueotomía
- Herida empacable
- Descompresión de aguja
- Entrenamiento IV (Bilateral) con Flash
- Pulsos femorales bilaterales
- Mandíbula móvil
- Control remoto
- Comentarios en tiempo real sobre el control remoto
- Movimiento esquelético realista



## ACCESORIOS PARA BATERÍAS Y CARGADORES



**18V MAKITA CARGADOR**



**BATERÍA 18V MAKITA**

- Cargador de batería Ultrafire
- Batería ultrafuego
- Cargador de batería de iones de litio Makita internacional (220v) •
- Cargador de batería de iones de litio Makita de 12 V
- Batería de iones de litio Makita de 12 V
- Cargador rápido del transmisor Futaba
- Cargador Internacional (220V) Makita 18V
- Batería Makita de 18V
- Cargador Makita de 18V

## PRODUCTOS PARA LA PIEL K9 Y EL SITIO DEL PROCEDIMIENTO



**K9 HERO SUTURPAW**



**K9 LENGUA DE HERO**

- Amputación de la pierna delantera K9 Diesel (izquierda)
- Fractura compuesta de la pierna trasera K9 Diesel (derecha)
- Kit de accesorios K9: funda para heridas en la boca y quemaduras • Tubos de traqueotomía K9
- Lengua K9
- Tubo de drenaje E/S tibial K9
- Tapón de piel para toracocentesis K9 (paq. de 5)
- Pata de sutura K9 (paq. de 5)
- Tapón óseo E/S tibial K9 (paq. de 5)
- Tapón cutáneo de traqueotomía no sangrante de un solo uso K9
- Tapón cutáneo de traqueotomía sangrante de un solo uso K9
- Vena cefálica K9 (paq. de 5)

