



وزارة الصحة
Ministry of Health

وزارة الصحة
Ministry of Health
MOBILE
SIMULATION UNIT

TECNOVE

HEALTHCARE & EMERGENCY



MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA SÉCURITÉ SOCIALE
UNITE MOBILE PLURIDISCIPLINAIRE TYPE II

MINISTÈRE DE LA SANTÉ ET DE LA SÉCURITÉ SOCIALE

SOLUCIONES EN SALUD

Tecnove cuenta con más de 30 años de experiencia, es especialista en la transformación y acondicionamiento de vehículos sanitarios, hospitales de campaña y equipamientos de última generación, fijos y móviles, para facilitar la atención médica en cualquier lugar del mundo por muy remoto o inaccesible que sea.

Los vehículos sanitarios podrán ser fabricados sobre cualquier tipo de vehículo incluyendo semirremolques, chasis cabina, furgones y turismos, dependiendo de las necesidades del cliente y del lugar del destino de la unidad. Tecnove siempre trabaja con los principales fabricantes internacionales, para asegurar a sus clientes un servicio de mantenimiento excelente.

Desarrollamos cada proyecto en estrecha colaboración con el cliente, con una comunicación fluida, cuidando al máximo todos los detalles, y planificando la distribución y el contenido de la unidad móvil sanitaria para que el resultado sea el óptimo y deseado por vuestra parte.

HEALTHCARE SOLUTIONS

Tecnove has over 30 years' experience on the repurposing and retrofit of medical vehicles, field hospitals and state-of-the-art equipment, both fixed and mobile, in order to facilitate medical assistance anywhere in the world, however remote and unreachable it is.

Medical vehicles could be manufactured on the basis of any kind of vehicle, including semi-trailers, chassis cab, vans and cars, depending on the client's requirement and the unit's destination point. Tecnove is always working with major international manufacturers to ensure an optimal maintenance service to our clients.

We work closely with our clients to develop every project, conducting a fluent communication, taking an exquisite care of every detail and planning the medical unit distribution and content to reach an optimum result and to comply with all your requirements.

**ISO 9001 • ISO 14001 • ISO 18001 • UCA
ISO 22000 • ISO28000 • PECAL-AQAP 2110**

PRESENTACIÓN EMPRESA • COMPANY PRESENTATION

TECNOVE es una empresa con la capacidad para ofrecer un servicio de calidad allí donde nos necesiten. Exportamos proyectos y productos a más de 60 países, contando en la actualidad con 11 delegaciones internacionales y varios centros de producción en España.

Nuestras principales líneas de negocio son la transformación de vehículos, catering, servicios de mantenimiento, así como el diseño y construcción de campamentos o bases de vida.

Gracias a nuestro equipo de ingeniería y al sistema de producción, junto con el resto del equipo humano que forma Tecnové, somos capaces de aportar las soluciones más innovadoras del mercado, adaptadas a las necesidades de cada cliente, apostando siempre por la investigación, el desarrollo y la innovación.

Tecnové Business Group es un conjunto de 8 empresas que trabajan diariamente de forma cooperativa para ser líderes en cada uno de los sectores en los que están presentes. Tecnové Business group cuenta con más de 1.000 trabajadores.

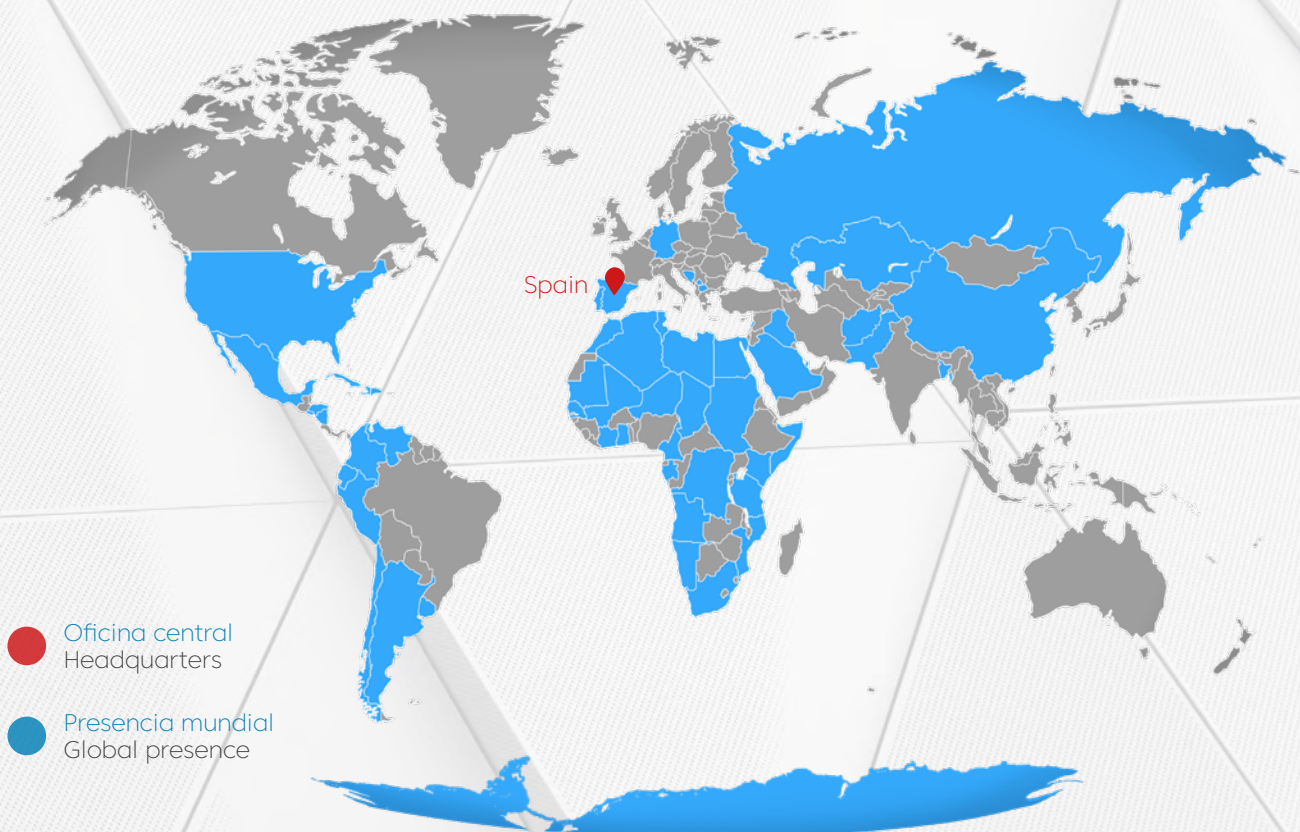
TECNOVE is a company able to provide a quality service anywhere you need us. We export projects and products to more than 60 countries, currently having 11 international branches and multiple manufacturing plants in Spain.

Our main business lines are vehicle repurposing, catering, maintenance services and life bases design and construction.

Thanks to our engineering team and to our manufacturing system, as well as the rest of Tecnové staff, we are able to provide the most innovative solutions available on the market, always adapting it to every client's needs and opting for research, development and innovation.

Tecnové Business Group consists of 8 companies working everyday in cooperation to be leading forces in every sector. Tecnové Business Group currently has more than 1.000 workers.

PRESENCIA MUNDIAL DE TECNOVE • TECNOVE'S GLOBAL PRESENCE



UNIDADES MÓVILES DE MEDICINA

TECNOVE tiene la capacidad de adaptarse a las necesidades de cada cliente para ofrecer una solución óptima y funcional para cada proyecto gracias al conocimiento de nuestros profesionales en cada área.

Nuestros clientes reciben tanto asesoramiento como recomendaciones técnicas relativas a la distribución interior de la unidad (recepción, zona médica, zona técnica...), marca, tipo de vehículo y modelo según el país de destino. Además y gracias al conocimiento técnico de nuestros profesionales, siempre se consigue el equipamiento médico que mejor se adapta a las necesidades del cliente. Por consiguiente, cada unidad móvil de medicina está pensada y fabricada de forma individualizada, siendo única y exclusiva.

Quirófanos Móviles
Donación de sangre
Mamografía
Ginecología
Pediatría
Radiología
Odontología
Oftalmología
Otorrinolaringología

Medicina General
Simulador Hospitalario
Protección Civil
Hospital de campaña
Ambulancias y UCI
Resonancia magnética
Diálisis
Farmacia y Laboratorio

HEALTHCARE MOBILE UNITS

TECNOVE meets every client's requirements in order to provide an optimum and pragmatic solution to every project, thanks to our area experts knowledge.

Our clients get consultancy and technical recommendations relating to the unit's internal distribution (front desk, medical area, technical area...), brand, vehicle type and model according to the country of destination. In addition, thanks to our specialists' technical knowledge, we always get the medical equipment which adapts better to our clients' needs. Therefore, each medical mobile unit is designed and manufactured individually, which makes them unique and exclusive.

Surgery Rooms
Blood Donation
Mammography
Gynaecology
Paediatrics
Radiology
Dental
Ophthalmology
Ear-Nose-Throat

General medicine
Mobile Simulators
Civil protection
Field Hospitals
Ambulances and ICU
Magnetic resonance imaging
Dialysis
Pharmacy and Laboratory

DETALLES CONSTRUCTIVOS

TECNOVE ofrece diseño y fabricación a medida para cada tipo de unidad.

Carrozados fabricados en estructura y/o paneles sandwich.
Laterales expandibles.
Patas de nivelación y estabilización hidráulicas o mecánicas.
Placas solares.
Instalación de aguas limpias y residuales.
Climatización adaptada a país de destino.
Sistema de filtración y purificación del aire interior.
Mobiliario médico a medida.
Equipamiento médico adaptado.
Emplomado para evitar radiaciones.

CONSTRUCTION DETAILS

TECNOVE offers customized design and manufacturing for each type of unit.

Bodyworks made of structure and/ or sandwich panels.
Slide-out laterals.
Hydraulic or mechanical leveling and stabilization legs.
Solar panels.
Installation of clean and wastewaters.
Air conditioning adapted to destination country.
Filtration system and purification of indoor air.
Customized clinical furniture.
Adapted medical equipment.
Lead protection to prevent radiation.



- Laterales expandibles
- Slide-out laterals



- Piso elevable
- Lift floor



- Instalación de gases medicinales
- Installation of medicinal gases



- Instalación eléctrica adaptada
- Adapted electrical installation



- Funcionamiento autónomo: grupo electrógeno o conexión a red local
- Self-sufficient functioning: generator set or connection to local network



- Trampilla elevadora
- Platform lift

HOSPITALES DE CAMPAÑA • FIELD HOSPITALS

TECNOVE ofrece la posibilidad de fabricar hospitales de campaña a medida, aptos para su rápido y fácil despliegue en cualquier ubicación incluyendo localizaciones remotas.

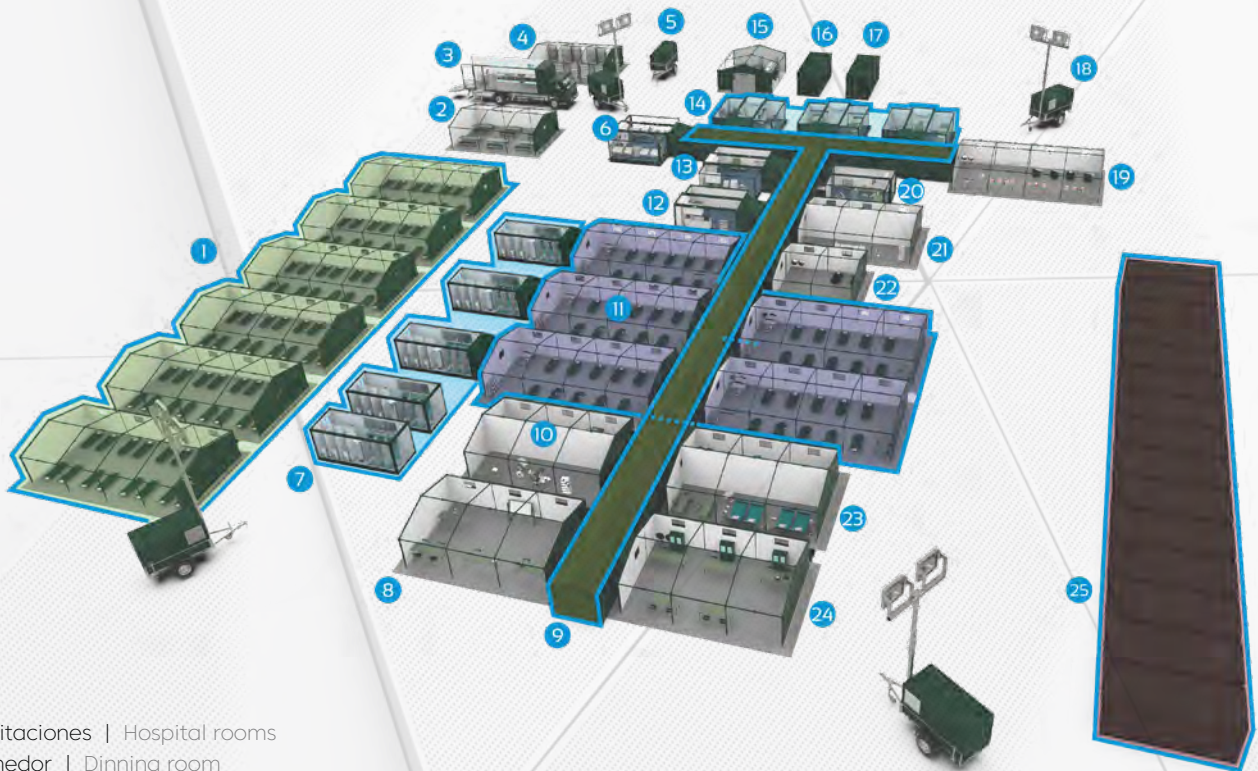
Según las necesidades e indicaciones de nuestros clientes, el hospital de campaña se puede diseñar en formato de camiones, tiendas de campaña y contenedores e incluso haciendo una combinación de las 3 propuestas.

TECNOVE manufactures bespoke field hospitals, suitable for a quick and easy unfolding at any location, even remote places.

According to our clients' needs and remarks, the field hospital may be designed in trucks, tents and containers, even in a combination of these three types.



Especialidades en tiendas y contenedores | Medical specialties on containers and tents



- 1. Habitaciones | Hospital rooms
- 2. Comedor | Dinning room
- 3. Cocina | Kitchen
- 4. Almacén de alimentos | Food store
- 5. Potabilización | Purification
- 6. UCI | ICU
- 7. Baños | Bathrooms
- 8. Telecomunicaciones | Telecommunications
- 9. Pasillo | Corridor
- 10. Odontología/ Pediatría | Odontology/ Paediatrics
- 11. Hospitalización | Hospitalization
- 12. Esterilización | Sterilization
- 13. Laboratorio | Laboratory
- 14. Quirófanos | Surgery rooms

- 15. Lavandería | Laundry
- 16. Tratamiento desechos | Waste management
- 17. Generación gases | Gas generation
- 18. Torre de iluminación | Lighting tower
- 19. Urgencias | Emergency Services
- 20. Radiología | Radiology
- 21. Farmacia | Hospital Pharmacy
- 22. Traumatología | Traumatology
- 23. Medicina general | General medicine
- 24. Oficina administrativa | Administrative building
- 25. Almacén | Warehouse

AMBULANCIAS • AMBULANCES

TECNOVE fabrica distintos tipos de ambulancia tales cómo UCI, de traslado, colectivas y militares así como en distintos formatos atendiendo al tipo de vehículo. Cuenta con gran experiencia en la fabricación de ambulancias sobre vehículos 4x2 y vehículos 4x4 siendo uno de los principales fabricantes de ambulancias 4x4 para Naciones Unidas y ejércitos de varios países

TECNOVE manufactures different types of ambulances, such as ICU, transfer, collective and military, as well as different formats according to the type of vehicle. We have a deep background in ambulances manufacturing on 4x2 and 4x4 vehicles, what is more, we are one of the main 4x4 ambulances manufacturers for the United Nations and the Armies of several countries.



Ambulancia UCI | ICU Ambulance



Ambulancia de traslado | Transfer Ambulances



UCI | ICU



UCI | ICU



Traslado | Transfer

QUIRÓFANOS MÓVILES • SURGERY ROOMS

TECNOVE ofrece tres tipos de quirófanos, según se ubiquen sobre un chasis, un contenedor o un tráiler siguiendo las indicaciones de nuestros clientes.

Planteamos y diseñamos el espacio para facilitar el buen hacer del personal médico, asegurándonos de ofrecer el mejor equipamiento disponible en el mercado.

TECNOVE provides three types of operating rooms, depending if they are placed on a chassis, a container or on a trailer, according to our clients' requirements. We frame and design the area inside the unit in order to facilitate the labor of the medical staff, always making sure that we offer the best equipment available on the market.



Semirremolque con laterales expandibles | Trailer with slide-out laterals



Sala de cirugía | Surgery room

VEHÍCULOS DE EMERGENCIA • EMERGENCY VEHICLES

En situaciones de emergencia, **TECNOVE** es especialista en asesorar a sus clientes en la elección del producto que mejor se adapte a sus necesidades para prevenir, proteger a las personas y contribuir a la reconstrucción de las zonas afectadas entre otros.

In emergency situations **TECNOVE** is specialist in counseling our clients when selecting the product which will tailor better to their needs (preventing and protecting people, contributing to the recovery of disaster areas, etc.).

Fabricamos:

Puestos Médicos Avanzados
Puestos de Mando y Control
Vehículos de Intervención
Ambulancias
Cocinas sobre remolque
Panaderías sobre remolque
Módulos de primeros auxilios
Morgues móviles, Etc.

We manufacture:

Advanced Medical Post
Command and Control Post
Intervention Vehicles
Ambulances
Kitchen on trailer
Bakery on trailer
First aid assistance module
Mobile morgues, etc.



Vehículo de intervención rápida | Rapid response vehicle



Vehículo polivalente de emergencias | Multipurpose emergency vehicle



Equipamiento para emergencias
Emergency equipment



Tienda Multipropósito
Multipurpose Tent



Vehículo de intervención
Intervention vehicle

MEDICINA GENERAL • GENERAL MEDICINE

TECNOVE fabrica unidades específicas para una atención primaria de calidad, donde cada paciente reciba una atención personalizada, contando con un equipamiento de última generación y con las dependencias necesarias para facilitar el trabajo de los sanitarios que trabajan las dependencias.

TECNOVE manufactures specific units for a quality primary health care, where every patient gets personalized assistance with the state-of-the-art equipment and all the necessary premises to facilitate the labor of the medical staff working in the units.



Unidad pluridisciplinar | Multi-disciplinary unit



Sala de laboratorio | Laboratory room



Recepción | Reception



Sala de reconocimiento | Exam room

DONACIÓN DE SANGRE • BLOOD DONATION

La donación de sangre es fundamental para muchos de los pacientes hospitalizados, atendiendo a esta necesidad y para facilitar a la sociedad el acceso a la donación de sangre, **TECNOVE** propone la fabricación en autobús, chasis cabina, pick-up y autobuses pequeños. Se estudia en detalle la distribución de cada unidad de donación para facilitar la circulación tanto del personal sanitario como de los donantes.

Blood donation is essential for many hospitalized patients, attending to this need and to facilitate society the access to blood donation, **TECNOVE** proposes the manufacture on buses, chassis cab trucks, pick-ups and minibuses. The layout of each donation unit is studied in order to make the circulation easier for both healthcare personnel and donors.



Unidades móviles de donación | Donation mobile units

Salas de donación | Blood Donation rooms



Furgón de donación | Blood donation van

Zona de extracción y toma de datos
Blood and data collection area

MAMOGRAFÍA, GINECOLOGÍA Y RADIOLOGÍA

MAMMOGRAPHY, GYNAECOLOGY AND RADIOLOGY

Nuestro principal objetivo es cuidar cada detalle y proyectar cada espacio, para que los pacientes disfruten de la máxima comodidad y que el personal sanitario que les atiende disponga de la última tecnología del mercado.

Our main objective is to take care of every detail and to design every space in order to guarantee the maximum comfort for the patients and the latest technology for the medical staff.



Modelo 3D apariencia exterior | Exterior view 3D model



Sala de mamografía | Mammography room



Sala de ginecología | Gynaecology room



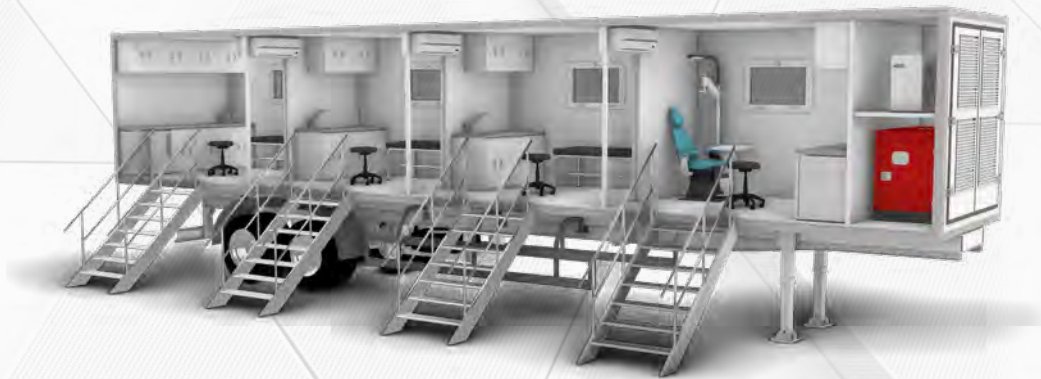
Sala de radiología | Radiology room

OTORRINOLARINGOLOGÍA, OFTALMOLOGÍA Y ODONTOLOGÍA

EAR-NOSE-THROAT, OPHTHALMOLOGY AND DENTAL

TECNOVE es consciente que cada especialidad médica tiene unas necesidades definidas tanto en el equipamiento como en la distribución de la unidad, por lo que nuestro equipo técnico se encarga de garantizar el mejor asesoramiento a nuestros clientes para que su unidad disponga de todo el equipamiento necesario para llevar a cabo las revisiones médicas pertinentes.

TECNOVE knows that each medical specialty has identified needs both for the equipment and for the unit distribution. For this reason, our technical staff ensure the best counselling to our client in order to supply the unit with all the necessary equipment to carry out the appropriate medical examinations.



Modelo 3D unidad odontología | 3D Model dental unit



Sala de odontología | Dental room



Sala de cirugía ocular
Eye surgery room



Sala de esterilización
Sterilization room



Sala de otorrinolaringología
Ear-Nose-Throat room

SIMULADORES MÓVILES • MOBILE SIMULATORS

La formación sanitaria es un elemento clave para avanzar como sociedad, por lo que es necesario contar con elementos como el simulador hospitalario para hacer llegar a cada país las últimas y más novedosas técnicas sanitarias. Se trata de unidades totalmente autónomas y equipadas según necesidades del cliente.

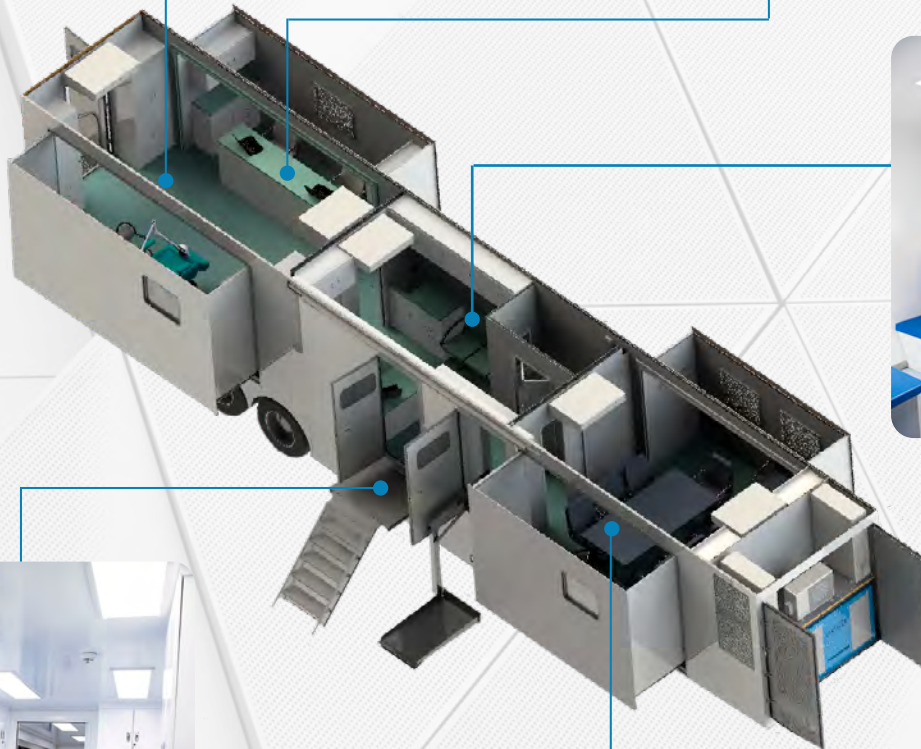
Medical training is a key element to move forward as a society, for this reason, it is necessary to have elements as the hospital simulator which will bring the latest and newest medical techniques to every country. These units are entirely autonomous and are equipped according to the client's requirements.



Sala de simulación
Simulation room



Sala de control
Control room



Sala de espera
Waiting room



Zona de recepción
Reception area



Sala de reuniones
Meeting room



**COMPROMETIDOS
CON EL BIENESTAR
GLOBAL**

**COMMITTED TO
GLOBAL WELLBEING**

TECNOVE

TECNOVE

TECNOVE

HERENCIA

Avda. Alcázar 6

13640 - Herencia - Ciudad Real (España)

+34 926 571 032

MADRID

C/ Joaquín Bau, 2

28036 - Madrid (España)

+34 917 811 750

tecнове@tecнове.com

www.tecнове.com

MINISTÈRE DE LA SANTÈ ET DE L'ACTION SOCIALE
UNITE MOBILE DE REANIMATION

