



Imagen cedida por el Ministerio de Defensa Español

MODERA-E

Módulo de Despliegue Rápido ante Crisis Epidemiológicas

Indra ha diseñado un sistema modular de despliegue rápido para hacer frente a epidemias, como la más reciente del COVID-19, compuesto por un sistema semipermanente escalable por medio de módulos auxiliares (tiendas, almacenaje temporal desechable etc.).

El sistema se compone, en su versión básica, de los siguientes entornos:

- Tienda modular/inflable 54 m², para triaje y screening.
- Shelter ISO 20" o tienda modular/inflable, para análisis detallado de las muestras.

Principales características:

- Capacidad de despliegue inmediato.
- Utilización por las Unidades de Primera Intervención, tanto del ámbito civil como militar.
- Protección y control de infraestructuras críticas.
- Realización de actuaciones en diferentes etapas (traje, screening, análisis rápidos, descontaminación, análisis confirmados, etc.).
- Elevada capacidad de análisis de personal, entre 300 y 400 personas al día (según necesidades/capacidades), en jornadas de 16 h /día, y realizando hasta 90 análisis de confirmación de todas las personas que pasen por triaje y screening.

- Seguimiento y estudio de todos los individuos analizados.

El sistema permite la toma y análisis de muestras de forma segura y eficaz.

Indra es una empresa líder en el desarrollo de capacidades modulares desplegables capaz de poner en servicio esta capacidad de una manera rápida y eficiente acorde con los requerimientos del usuario final ya sea este civil o militar.

Indra posee experiencia en todo tipo de soluciones técnicas para la gestión de crisis y emergencias (IT, centros de control (UE), aplicaciones en el gobierno de España).

Gestión del personal

Aplicación para la gestión de las personas que entran en el sistema para mantener sus datos desde que entran hasta que se consideren "sanos".

Equipos de climatización

Utilización sin restricciones de temperatura.

Grupo electrógeno

Otorga independencia de alimentación eléctrica, ya sea para trabajar directamente con él, o como apoyo en caso de corte de suministro eléctrico.

Presiones positivas-negativas

Ambientes controlados para evitar que salga al exterior la posible contaminación y mantener una zona libre de contaminación en la zona dedicada al análisis confirmado.

Descontaminación

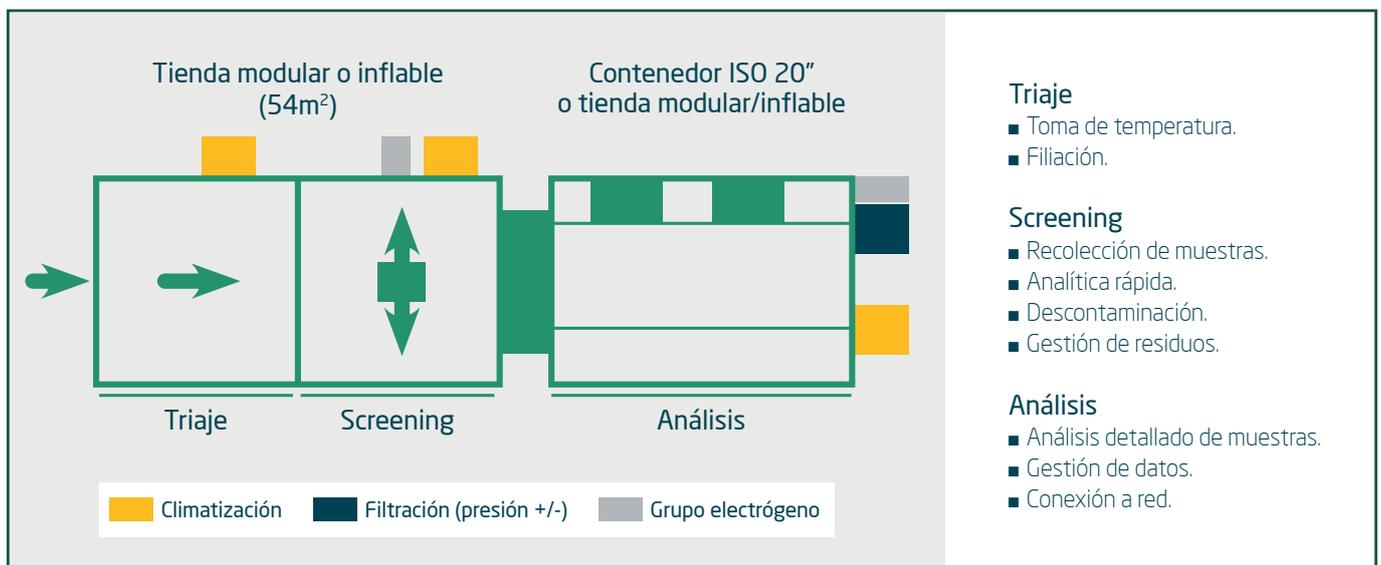
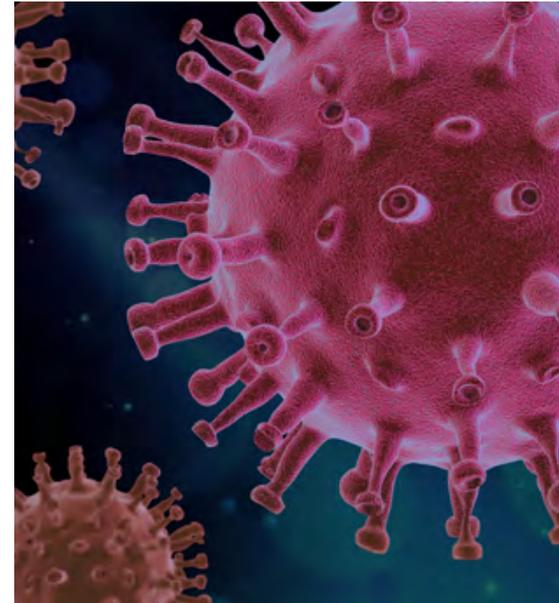
Tanto de personal como del propio ambiente de trabajo.

Gestión de residuos

Almacenamiento en contenedores especiales de los residuos generados diariamente.

Equipamiento analítico y de laboratorio

Realización de las pruebas utilizando las muestras recogidas en la etapa de screening.



indracompany.com

Avda. de Bruselas, 35
28108 Alcobendas
Madrid, España

T +34 91 627 10 00
infodefence@indracompany.com

Indra se reserva el
derecho de modificar
estas especificaciones
sin notificación previa

indra