

El consejero López-Valverde ha inaugurado hoy este espacio instalado en el Centro de Innovación Digitaliza Madrid

---

## La Comunidad de Madrid lanza el Centro Demostrador para enseñar a actuar a profesionales y empresas ante ciberataques en el sector sanitario

- Este laboratorio permite trabajar con 15 casos prácticos, como el robo de información o la suplantación de la identidad
- Se utilizan aparatos habituales de la profesión, como pulsómetros o sensores, y se plantean diferentes escenarios de coordinación de emergencias
- Esta iniciativa también ofrece servicios de asesoramiento, programas formativos y actividades divulgativas dirigidas a ciudadanos y a trabajadores

**23 de febrero de 2026.-** La Comunidad de Madrid ha puesto en marcha el Centro Demostrador de Ciberseguridad, un espacio pionero destinado a experimentar, educar y concienciar a profesionales y empresas sobre los riesgos del entorno digital en el sector de la salud. El consejero de Digitalización, Miguel López-Valverde, ha inaugurado hoy este laboratorio en el Centro de Innovación Digitaliza Madrid, para enseñar a las compañías a evitar daños informáticos o intentar minimizarlos.

López-Valverde ha explicado que esta iniciativa busca “mejorar la concienciación digital en el ámbito de la sanidad, reforzar la preparación de todos los trabajadores implicados y fomentar un uso seguro de la tecnología, ayudando a empresas y organizaciones a proteger mejor sus sistemas y cumplir con la normativa vigente”.

Este laboratorio permite trabajar con 15 casos prácticos de ataque a los sistemas de los hospitales y centros médicos; a dispositivos habituales en consulta, como pulsómetros, sensores de temperatura u oxígeno, o al sistema de conectividad de las ambulancias, que pueden comprometer la operativa diaria de los servicios de salud y la situación del paciente en caso de sufrir problemas de seguridad.

Para ello, se simulan ciberataques relacionados con accesos no autorizados a los softwares, el robo de datos o suplantación de identidad, que son los más frecuentes en entornos sensibles donde se trabaja con información crítica.



Comunidad  
de Madrid

# Medios de Comunicación

Del mismo modo, se plantean diferentes escenarios concretos de coordinación de emergencias, como la interrupción prolongada de los recursos clínicos, fallos de organización o pérdida importante de datos.

El Centro Demostrador también cuenta con un programa de formación con hasta 16 cursos que abarcan desde conceptos básicos sobre ciberseguridad, Inteligencia Artificial y protección de datos, dirigidos a la ciudadanía, hasta materias avanzadas orientadas a la especialización de profesionales, que ahondan en el marco normativo de estas prácticas y en ideas más técnicas.

Asimismo, ofrece servicios de asesoramiento especializado para ayudar a empresas y organizaciones a identificar posibles riesgos digitales y tomar decisiones informadas en materia de seguridad; y de certificación, destinados a trabajadores del sector sanitario, así como a ciudadanos y entidades que deseen mejorar sus conocimientos en ciberprotección.

Este Centro también desarrolla actividades divulgativas y participativas, como visitas para estudiantes, competiciones tipo hackathon, ejercicios prácticos para entrenar la gestión de incidentes tecnológicos y encuentros abiertos al público.