

"Todas las empresas han de prepararse para una transición en el uso que están haciendo de la energía, hacia un modelo más sostenible"

La Térmica Cultural se convierte, el próximo 5 de julio, en el escenario de la jornada 'Ciberseguridad, clave para la transformación de áreas críticas' coorganizada por INCIBE y CIUDEN, en colaboración con ISMS Forum

La Fundación Ciudad de la Energía (CIUDEN) nombró el pasado mes de mayo a Yasodhara López, directora general.

Yasodhara López es bióloga por la Universidad de León y especializada en 'Prevención de Riesgos, Calidad, medioambiente y biotecnología'.

El papel de CIUDEN es el de promover programas de I+D+i relacionados con energía y medioambiente, ¿qué valor añadido tienen para las empresas del sector colaborar con estas entidades?

En todo el proceso de transición ecológica y energética es fundamental la colaboración público-privada. CIUDEN promueve la investigación y el desarrollo tecnológico en materia energética, siendo una herramienta para la implementación de proyectos alineados con el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC) y actuando como plataforma para el desarrollo de tecnologías de almacenamiento energético e hidrógeno verde.

En este sentido, el área de I+D+i de la Fundación pone a disposición todas sus capacidades para el despliegue de estas tecnologías, contribuyendo al desarrollo de nuevos modelos de negocio y aprovechando las oportunidades en términos de empleo y fortalecimiento de iniciativas empresariales.

¿Qué espera de este evento donde se va a hablar de aplicar políticas de ciberseguridad a las empresas del sector energético?

Este evento será un punto de encuentro, un espacio en el que podremos intercambiar experiencia y conocimiento sobre una cuestión clave, la digitalización del sector.

Esta jornada surge de la sinergia entre el INCIBE y CIUDEN que consideramos como una iniciativa estratégica de gran valor a nivel local, provincial, de Comunidad Autónoma y na-



cional, y que pretende apoyar a las empresas en la protección de su *knowhow* y su producción.

Todos somos conscientes, y seguro que en la jornada lo expondrán más en detalle los expertos participantes, de la cantidad de ciberataques que sufren las empresas, y por supuesto las infraestructuras energéticas (algunas de ellas estratégicas), las cuales en las últimas décadas han sufrido una evolución desde la digitalización, el control externo al propio emplazamiento, sin olvidar que algunas de ellas fueron diseñadas sin tener en cuenta estas cuestiones y que además presentan dificultades de adaptación a los requerimientos de la ciberseguridad.

Nadie pone en duda la necesidad de protección y la necesidad de compartir información de manera fiable y flexible. Por ello,

la proactividad es necesaria en esta materia, que además tiene una naturaleza muy dinámica y cambiante, que obliga a la actualización y revisión constante.

Desde el INCIBE y CIUDEN consideramos que, a partir del trabajo conjunto, este puede ser un nicho de actividad en el que ambas entidades muestren su relevancia y capacidad.

Recientemente el MITECO ha abierto un programa de ayudas por valor de 156 millones de euros sobre transición energética, ¿qué grado de dificultad tiene para las empresas del sector que quieran presentarse al mismo?

Es evidente que todas las empresas han de prepararse para una transición en el uso que están haciendo de la energía, hacia un modelo más sostenible. El programa de ayudas lanzado por MITECO este mes de junio busca precisamente incentivar y mejorar la integración de las energías renovables y apoyar a las nuevas empresas en el sector. Tanto empresas, como agrupaciones empresariales, administraciones públicas, centros tecnológicos y comunidades energéticas tienen una oportunidad de beneficiarse de estas ayudas. Los interesados tienen hasta el 1 de agosto para solicitar estas ayudas que están repartidas en tres líneas: innovación en la transición energética, descarbonización del sector energético e integración de energías renovables, e impulso a startups del ámbito de la transformación del sistema energético.

¿Cuál es el valor añadido de que las empresas del sector energético utilicen herramientas tecnológicas para diseñar sus estrategias de ciberseguridad a medida de sus necesidades?

El sector de la energía está en continuo desarrollo y evolución y es consciente de la necesidad de evolucionar y mejorar en todas y cada una de las facetas de su negocio. Es un hecho que la mayoría de las organizaciones del sector energético se

enfrenta a un nuevo ecosistema hiperconectado, en proceso de digitalización, y se exige una adaptación que asegure el *knowhow* y la producción.

Durante el encuentro los expertos hablarán de métodos de protección tanto de la producción como del conocimiento, lo que es un tema crítico para cualquier empresa, del sector energético o no, el desarrollo de capacidades y el conocimiento de las herramientas que faciliten e incrementen dicha seguridad.

La ciberseguridad, si la definimos como el conocimiento para la protección de una instalación, de un producto e incluso de los trabajadores que presentan su servicio frente a un agente malévolo externo, es una herramienta imprescindible para cualquier empresa, pero especialmente en sectores estratégicos, como es el desarrollo de tecnologías. Por tanto, el conocimiento de las herramientas existentes y su desarrollo en función de las necesidades de cada empresa son una gran ventaja ya que hacen posible el diseño de soluciones personalizadas para adaptarse a las singularidades de cada organización.