

Firma de convenio de colaboración INER "Ismael Cosío Villegas" e InnovaBienestar de Conahcyt

Dra. Elena Álvarez-Buylla Roces
Directora general del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y
Tecnologías

Ciudad de México, 8 de agosto de 2024.

Es un gusto que estén en esta casa abierta de las Humanidades, las Ciencias y las Tecnologías de todo el pueblo de México. Continúan los logros que se han ido forjando a lo largo de estos casi seis años de gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador en el cual he tenido la tarea de asumir la representación de la cabeza del sector de humanidades ciencias y tecnologías, porque no hay una sola ciencia, una sola tecnología, sino un conjunto de enfoques con preeminencia de lo humano es lo que guía el quehacer científico. Podemos ir consolidando un quehacer humanístico, científico, tecnológico y de innovación a

favor de una de las prioridades que es la atención de salud.

Hoy se firma este convenio entre la primera paraestatal de la historia de México InnovaBienestar y el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias “Ismael Cosío Villegas”; es un evento que nos permite atestiguar y constatar la consolidación de valiosos esfuerzos que han transformado la vida pública del país en el área de la salud y en el área del quehacer humanístico científico y tecnológico.

Agradezco a quienes siguen atestiguando los diferentes pasos en este proceso de transformación de México, de este renovado Conahcyt que abre sus puertas para visibilizar la suma de distintos logros que se fueron alcanzando.

Atestiguaremos la firma de este convenio y con ello, establecer mecanismos de colaboración entre las dos instituciones con todos estos centros públicos y hacer del quehacer de HCTI un bien común, no una mercancía, no un privilegio. Un bien común que atienda y se ponga al servicio de las problemáticas que nos aquejan como país, en particular en el área de la salud.

En Conahcyt nos llena de orgullo celebrar esta colaboración sustantiva con una institución que realmente es ejemplar; el INER es líder en su campo se encarga de enfermedades para las cuales por la pandemia el Conahcyt tuvo que desarrollar capacidades específicas teníamos que hacer frente a la carencia de ventiladores en el mercado, no solamente nacional, sino internacional y de ahí se fueron adquiriendo capacidades

y experiencias en el desarrollo científico y en tecnologías que tienen que ver con la atención de enfermedades respiratorias.

El INER tiene una historia realmente sobresaliente, se formaron los primeros tisiólogos del país cuando fue constituido, en 1936, como sanatorio para enfermos tuberculosos en Huipulco, con una enseñanza no sólo de calidad, sino con una gran visión humanista que guía al quehacer científico y particularmente en el área de salud.

Ya constituido como el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, el INER trabaja arduamente para mejorar la salud respiratoria de las y los mexicanos, a través de la investigación y en la formación

de nuevas y nuevos científicos y nuevos y nuevas especialistas en las áreas de su competencia, por ello es que consideramos que esta sinergia es totalmente complementaria con una visión que ha desarrollado y ha hecho realidad el Conahcyt y sus centros públicos para lograr lo que no se había hecho en toda la historia de México: una vinculación sustantiva y efectiva desde el quehacer científico hasta la aplicación y la colocación de tecnologías propias.

InnovaBienestar de México es una nueva paraestatal mexicana, encargada de desarrollar innovaciones soberanas para favorecer el pueblo en el área de dispositivos médicos y tecnologías también de cómputo y tecnologías inteligentes entre otras.

Este centro público sectorizado al Conahcyt surgió de una reconfiguración que permitió asegurar desarrollos soberanos para el bienestar de las y los mexicanos para fortalecer la soberanía desde todos los ámbitos tal y como se ha indicado por parte del presidente Andrés Manuel López Obrador y se ha ido logrando en otras áreas no tengo duda que con nuestra futura presidenta la doctora Claudia Sheinbaum Pardo estas agendas van a constituir parte esencial de la continuidad del proyecto de transformación iniciado en este sexenio.

InnovaBienestar surgió de la transformación de la corporación mexicana de investigación en Materiales, que sigue gracias al trabajo eficaz en colaboración con los equipos del Conahcyt y la consolidación de las políticas HCTI, articuladas desde este consejo pues se ha ido avanzando y asumiendo la responsabilidades que se

le han asignado y la posibilidad muy concreta ya con resultados inéditos en la historia de la innovación y del desarrollo Tecnológico del país de poder escalar, madurar, transferir, consolidar y comercializar en acuerdos orgánicos y sustantivos con diferentes áreas del gobierno, desarrollos tecnológicos 100% mexicanos estratégicos que este convenio tiene el firme propósito de iniciar justamente una nueva era que ya está dando resultados y que van a hacer posible una vinculación efectiva sustantiva, desde la investigación científica fundamental, pero, sobre todo, con preeminencia de lo público.

Innovabienestar de México cuenta actualmente con infraestructura especializada en áreas como metalmecánica, materiales y soldadura y se está fortaleciendo en muchas áreas pero en particular la más

consolidada y fincada en la experiencia de fabricación de los ventiladores es Serimédica de México, dedicada al desarrollo de equipo médico de alta especialidad que cuenta ya con una planta productiva en Lerma, Estado de México, con capacidad de producir más de 24 al año y abre la posibilidad de consolidar la infraestructura que contribuye a la soberanía científica y la independencia tecnológica en el área altamente especializada de ingeniería biomédica de tecnologías inteligentes y de cómputo para la gestión hospitalaria entre muchas otras.

Serimédica está en vísperas de una inauguración formal y ustedes podrán constatar la solidez de esta planta que cuenta con certificados de buenas prácticas para varios equipos, no solamente ventiladores, sino también otros equipos como los concentradores de oxígeno, las torres de alto flujo de oxígeno, máquinas de anestesia y otros

que están en la secuencia de maduración tecnológica y transferencia.

Con esta firma, este instrumento normativo tiene todo un compromiso mutuo por hacer desarrollo científico pertinente a las áreas del INER que retroalimente a las líneas de maduración tecnológica y de desarrollo tecnológico y es muy importante también que, como parte de este convenio, se podrá tener capacitación de talento especializado de tecnologías y técnicas vinculadas con las áreas de interés mutuo en la participación de congresos y pláticas relacionadas con el objeto del convenio y en la colaboración de la difusión de los avances y logros, tanto del INER, como de Conahcyt, a través de Innova bienestar y también la elaboración de protocolos clínicos para evaluar las nuevas tecnologías, todo ello, cabalmente inscrito y

acompañado por nuestro marco normativo vigente en la primera Ley General de HCTI.

En suma, este convenio formaliza un trabajo muy profundo entre el INER, el equipo de Conahcyt, a través de InnovaBienestar, a favor del desarrollo de HCTI que desde su origen puede estar orientado a resolver problemas reales que se viven al seno de estas instituciones tan generosas tan valiosas.

Finalmente, agradezco a la directora y a todo su equipo, al coordinador de todos estos institutos nacionales de salud que son instituciones ejemplares.

Muchas gracias.