

COMISIÓN DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Marco Antonio Verde Heidinger

PRESIDENTE

Décima Primera Audiencia Pública Virtual -2021

“Complejidades en el Desarrollo de Dispositivos Biomédicos en el Perú en el marco del COVID-19”

Fecha: sábado 27 de febrero

Hora: 11:00 am

PROGRAMA

	PALABRAS DE APERTURA
11:00 a 11:20 horas 20 minutos	<ul style="list-style-type: none">• Marco Antonio Verde Heidinger Presidente de la Comisión de Ciencia, Innovación y Tecnología
EXPOSICIONES	
11:20 a 11:30 horas 10 minutos	<ul style="list-style-type: none">- David Luján Mg. Especialista en Innovación y Transferencia Tecnológica– CONCYTEC.
11:30 a 11:40 horas 10 minutos	<ul style="list-style-type: none">- Milagros Zavaleta, MSc. Directora de Investigación – BTS Consultores.
11:40 a 11:50 horas 10 minutos	<ul style="list-style-type: none">- Mónica Pajuelo, PhD. Docente e Investigadora - UPCH
11:50 a 12:00 horas 10 minutos	<ul style="list-style-type: none">- Benjamín Castañeda, PhD. Coordinador de Ingeniería Biomédica – PUCP.
CONGRESISTAS DE LA COMISIÓN DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA	
12:00 a 12:10 horas 10 minutos	<ul style="list-style-type: none">• Aguilar Zamora, Manuel (Acción Popular)• Fabián Díaz, Yessy (Acción Popular)• Dioses Guzmán, Luis Reymundo (Somos Perú)• Montoya Guivin, Absalón (Frente Amplio)• Pérez Espíritu, Lusmila (Alianza Para El Progreso)• Pineda Santos, Isaías (Frepap)• Valer Collado, Valeria (Fuerza Popular)• Verde Heidinger, Marco (Alianza Para El Progreso)• Gonzales Tuanama, César (NA)
12:10 a 12:20 horas 10 minutos	PREGUNTAS
12:20 a 12:40 horas 20 minutos	Respuesta de los expositores a las preguntas formuladas por los congresistas y participantes.
CONCLUSIONES Y CLAUSURA	
12:40 a 12:45 horas 5 minutos	PALABRAS DE CIERRE <ul style="list-style-type: none">• Marco Antonio Verde Heidinger Presidente de la Comisión de Ciencia, Innovación y Tecnología

A medida que se desarrolla la pandemia, las tecnologías, aplicaciones e iniciativas para intentar controlar la situación han aumentado. Debido que la rápida expansión de la COVID-19 ha hecho saltar todas las alarmas sanitarias a nivel mundial. Esto es así por su capacidad de transmisión y contagio y ser un agente infeccioso desconocido hasta hace poco más de un año.

A este escenario se le añade característica de este virus de estar presente en personas totalmente asintomáticas, las cuales son portadoras del mismo y pueden transmitirlo al resto de la población. Ello conlleva una mayor dificultad a la hora de frenar su propagación.

Es por ello que los principales países líderes en desarrollo tecnológico, utilizan los múltiples usos y aplicaciones que pueden extraerse de las nuevas tecnologías para intentar poner freno a la rápida expansión del nuevo coronavirus COVID-19. Si bien es cierto que en un primer momento China y Corea del Sur fueron las principales promotoras, investigadores, empresas e innovadores en Europa, Estados Unidos y en todo el mundo se han sumado rápidamente y el desarrollo de soluciones tecnológicas en la lucha contra el actual coronavirus va incrementándose día tras día.

Recientemente ante la necesidad de desarrollos tecnológicos nacionales para lidiar con la crisis sanitaria de la pandemia de COVID-19, se hizo evidente las complejidades que atraviesan los científicos locales para trasladar sus desarrollos a la sociedad. Diferentes vacíos y barreras normativas no promueven la generación de productos tecnológicos. La comunidad científica demanda atender esta situación considerando que tiene implicancias directas para el beneficio social de nuestro país.

El estado peruano, a través de CONCYTEC e INNOVATE, financió proyectos que dieron respuesta a la emergencia resultante de la pandemia del Coronavirus COVID-19 y la necesidad de contar con soluciones efectivas y prontas para las necesidades generadas surgidas como consecuencia de la pandemia.

La respuesta de la comunidad científica y tecnológica peruana se ha dado en las áreas temáticas de epidemiología y prevención, accesorios sanitarios, vacunas, antígenos y antivirales, así como investigaciones sociales y económicas; en cuyas iniciativas intervinieron universidades, institutos de investigación públicos, privados y empresas.