

**COMISIÓN DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA**  
Francisco Sagasti Hochhausler  
**PRESIDENTE**

Novena Audiencia Pública Virtual  
**Mujeres peruanas en la ciencia**

**Fecha: sábado 07 de noviembre**

**Hora: 11:00 am**

Esta audiencia será más *testimonial*, dado que a cada expositora se le ha solicitado nos cuente por qué eligió la ciencia como carrera, las dificultades que ha vivido por temas de género, contar los logros obtenidos en sus investigaciones y un mensaje motivacional para inspirar a más mujeres.

**PROGRAMA**

	<b>PALABRAS DE APERTURA</b>
<b>11:00 a 11:05 horas 5 minutos</b>	<b>Francisco Sagasti Hochhausler</b> Presidente de la Comisión de Ciencia, Innovación y Tecnología
<b>EXPOSICIONES</b>	
<b>11:05 a 11:15 horas 10 minutos</b>	<b>Tema: Impacto medioambiental en los textiles</b> <b>Mónica Gómez</b> , química y doctora en Física, docente de la UNI <ul style="list-style-type: none"><li>Textiles de algodón capaces de proteger de la radiación UV y que posean actividad antimicrobiana y fungicida.</li><li>Desarrollo de materiales resistentes a heladas para vivienda rural sostenible.</li></ul>
<b>11:15 a 11:25 horas 10 minutos</b>	<b>Tema: Ciencia en el desarrollo de alimentos autóctonos</b> <b>Lena Gálvez</b> , ingeniera en Industrias Alimentarias, doctora en Ciencia de Alimentos por la Universidad de Sao Paulo, docente de la UCSM, investigadora en bioquímica y biotecnología. <ul style="list-style-type: none"><li>Maíz peruano y sus antioxidantes fenólicos la clave para el manejo potencial de la hiperglucemia y la obesidad.</li></ul>
<b>11:25 a 11:35 horas 10 minutos</b>	<b>Tema: Ciencia y tecnología para la Rehabilitación Física</b> <b>Erica Madrid Ruiz</b> , ingeniera electrónica, magister en Mecatrónica, docente de la PUCP <ul style="list-style-type: none"><li>Investigación y desarrollo de tecnologías de asistencia aplicadas a rehabilitación física y biomecánica deportiva.</li><li>Desarrollo de adolescentes autistas a través de la programación de una plataforma de robot humanoide.</li></ul>
<b>11:35 a 11:45 horas 10 minutos</b>	<b>Tema: Ciencias Naturales y cambio climático</b> <b>Sara Purca</b> , ingeniera pesquera por la Universidad Nacional Federico Villarreal, doctora en Oceanografía, docente de la UNMSM y UNFV. <ul style="list-style-type: none"><li>"Basura Marina Plásticos y microplásticos, lecciones globales e investigaciones que inspiran acciones de cambio y guía política" de la UNEP.</li><li>"Evaluación de la presencia de basura marina (macro, meso y microplásticos) en áreas de extracción de recursos hidrobiológicos a lo largo de la costa de Perú y el lago Titicaca" de PRODUCE.</li></ul>
<b>11:45 a 11:55 horas</b>	<b>Tema: Brecha de acceso de las mujeres en ciencia</b>

<b>10 minutos</b>	<b>Alizon Rodríguez</b> , magister en Sociología y estudios sociales en la ciencia, docente en la Universidad Nacional Mayor San Marcos <ul style="list-style-type: none"> <li>• Barreras que afrontan las científicas e ingenieras peruanas en las universidades públicas (2018).</li> </ul>
<b>11:55 a 12:05 horas</b>	<b>CONGRESISTAS DE LA COMISIÓN CIYT</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguilar Zamora, Manuel (Acción Popular)</li> <li>• Montoya Guivin, Absalón (Frente Amplio)</li> <li>• Novoa Cruzado, Anthony (Acción Popular)</li> <li>• Pérez Espíritu, Lusmila (Alianza Para El Progreso)</li> <li>• Pineda Santos, Isaías (Frepap)</li> <li>• Valer Collado, Valeria (Fuerza Popular)</li> <li>• Verde Heidinger, Marco (Alianza Para El Progreso)</li> </ul>
<b>12:05 a 12:25 horas</b> <b>20 minutos</b>	Respuesta de las expositoras a las preguntas formuladas por los congresistas y participantes.
<b>CONCLUSIONES Y CLAUSURA</b>	
<b>12:25 a 12:30 horas</b> <b>5 minutos</b>	<b>PALABRAS DE CIERRE</b>
	<b>Francisco Sagasti Hochhausler</b> Presidente de la Comisión de Ciencia, Innovación y Tecnología