

Área de Transcripciones

CONGRESO DE LA REPÚBLICA  
SEGUNDA LEGISLATURA ORDINARIA DE 2023

COMISIÓN ESPECIAL DE SEGUIMIENTO DE LA INCORPORACIÓN DEL PERÚ  
A LA ORGANIZACIÓN PARA LA COOPERACIÓN Y EL DESARROLLO  
ECONÓMICOS  
10ª SESIÓN ORDINARIA  
(Matutina)  
(DOCUMENTO DE TRABAJO)

MARTES, 14 DE MAYO DE 2024  
PRESIDENCIA DEL SEÑOR ERNESTO BUSTAMANTE DONAYRE

*-A las 09:13 h, se inicia la sesión.  
(Grabación empezada).*

**La SECRETARIA TÉCNICA pasa lista:**

Gracias, señor presidente.

Señores congresistas, se va a proceder con la lista de asistencia.

Congresista Bustamante Donayre, Ernesto.

**El señor BUSTAMANTE DONAYRE (FP).**— Presente.

**La SECRETARIA TÉCNICA.**— Gracias, congresista Bustamante.

Congresista Amuruz Dulanto, Yessica Rosselli.

La congresista Yessica Rosselli Amuruz Dulanto a través del chat de la plataforma de sesiones manifiesta su asistencia.

El congresista Salhuana Cavides, Eduardo presentó licencia mediante Oficio 970-2023-2024-ESC-CR de fecha 13 de mayo de 2024.

La congresista Alva Prieto, María del Carmen presentó licencia mediante Oficio 755-2023-2024-MCAP/CR.

Congresista Flores Ruíz, Víctor Ceferino.

El congresista Flores Ruíz, Víctor Ceferino a través de la plataforma del chat de sesiones manifiesta su asistencia.

**El señor PRESIDENTE.**— Conforme.

**La SECRETARIA TÉCNICA.**— Congresista Limachi Quispe, Nieves Esmeralda.

**La señora LIMACHI QUISPE (CD-JPP).**— Limachi, presente, buenos días.

**La SECRETARIA TÉCNICA.**— Gracias, congresista Limachi Quispe.

Congresista Soto Palacios, Wilson.

**El señor SOTO PALACIOS (AP).**— Soto Palacios, presente, saludos a todos.

**La SECRETARIA TÉCNICA.**— Gracias, congresista Soto Palacios.

Señor presidente, han contestado a la lista de asistencia 5 señores congresistas, cuenta usted con el *quorum* reglamentario.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias, señora secretaria técnica.

Bien, buenos días, con el *quorum* reglamentario y siendo las nueve horas con quince minutos del martes 14 de mayo del 2024, en la sala Francisco Bolognesi del Palacio Legislativo del Congreso de la República y a través de la plataforma virtual *Microsoft Teams* se da inicio a la Décima Sesión ordinaria de la Comisión Especial de Seguimiento de la Incorporación del Perú a la OCDE del Periodo Anual de Sesiones 2023 al 2024.

A continuación, procederemos con el desarrollo de la Agenda programada.

En primer lugar, aprobación de acta.

Se solicita la aprobación del acta de la Novena Sesión Ordinaria del 30 de abril de 2024, esta acta ha sido alcanzada junto con la citación a la presente sesión ordinaria, si algún congresista deseara formular alguna observación al acta lo puede hacer en este momento.

No habiendo observaciones se tiene por aprobada el acta de la Novena Sesión Ordinaria del 30 de abril de 2024.

A continuación, pasamos a la Estación Despacho.

#### **DESPACHO**

**El señor PRESIDENTE.**— Se ha distribuido a través del Sistema de Trámite Documentario adjunto a la Agenda el cuadro de los documentos enviados y recibidos por la comisión desde el 26 de abril de 2024 hasta el 9 de mayo del 2024. Si algún congresista tuviera interés en algún documento, se puede solicitar copia del mismo a la Secretaría Técnica de la comisión.

Puede pedir la palabra el congresista que deseara intervenir en esta estación.

No habiendo solicitud de uso de palabra, pasamos a la Estación de Informes.

#### **Informes**

**El señor PRESIDENTE.**— Ofrecemos el uso de la palabra.

No habiendo temas que informar, pasamos a la Estación de Pedidos.

#### **Pedidos**

**El señor PRESIDENTE.**— Si algún congresista desea hacer algún pedido, puede formularlo en este momento.

Bien, no habiendo pedidos, pasamos a la Estación de Orden del Día.

## ORDEN DEL DÍA

**El señor PRESIDENTE.**— Estimados colegas congresistas, tenemos programados en Orden del Día la presentación y exposición del presidente del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - Concytec, el señor Benjamín Marticorena.

Hacemos una breve pausa para dar la bienvenida al doctor Marticorena.

Se suspende la sesión por breve término.

**—Se suspende la sesión por breve término.**

**—Se reanuda la sesión.**

**El señor PRESIDENTE.**— Bien, bueno, se reanuda la sesión.

Damos la bienvenida al doctor Benjamín Marticorena Castillo, presidente del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica - Concytec, y él viene acompañado de la jefa de la Oficina de Cooperación Técnica y Asuntos Internacionales, la señora Rocío Casildo Canedo; la directora de Políticas y Programas de Ciencia, Tecnología, e Innovación, la doctora Mariela del Carpio Neyra; y la directora de Evaluación y Gestión del Conocimiento, la magister Claudia Córdova Yamauchi. Y van a disertar sobre los avances y reformas institucionales del Perú en el proceso de adhesión del Perú a la OCDE.

Entonces, damos la bienvenida a nuestros invitados y le concedemos el uso de la palabra al doctor Benjamín Marticorena.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Muchas gracias, señor presidente.

El Perú inició en el año 2012 su intento de ingresar a la OCDE, manifestó su voluntad de hacerlo. Entonces, desde entonces se contabilizan los periodos, las fases, que son 12 fases que tiene que cumplirse para llegar al final de la aceptación, estamos por la mitad, la sexta fase, es la evaluación del país dentro de 24 comités técnicos de OCDE.

En esto hemos tenido un papel importante, porque entre los comités técnicos había un número de ellos que tenía que ver con ciencias y tecnología, y por lo tanto, hemos estado bastante activos preparando en primer lugar llenando una encuesta que nos enviaron los comités, una encuesta que tomó mucho tiempo que había que consultar con bastante gente, con muchas instituciones en el Perú, y luego, también se desarrolló un cuestionario que nos envió la OCDE, toda esa información está en manos de la comisión.

Luego, nosotros lideramos 3 de los 3 de los comités para el Perú, porque estamos en otros comités también, pero lideramos 3 de ellos, porque corresponden a temas que son propios de ciencia y

tecnología, habiendo también en el mismo comité otras instituciones. Entonces, ha sido creo, hemos cumplido bastante bien, incluso la directora, la embajadora directora responsable de la Cancillería nos ha visitado en el Concytec para explicarnos que estaba magnífico nuestro trabajo y que sería interesante que acudamos al encuentro en París en abril pasado, eso no fue posible porque no fuimos a pesar de nuestra solicitud, no fuimos autorizados a hacer el viaje, tratándose en realidad el primer encuentro de alto nivel para ciencia y tecnología, el primero que convocaba la OCDE a nivel de ministros, ministros o responsables, autoridades de los organismos responsables de ciencia y tecnología en los países.

Donde sí estuvimos fue en la reunión de octubre del año pasado, que también fue en París, pero no presencialmente, asistimos virtualmente, se aceptó que asistiáramos virtualmente, estuvimos en todo el desarrollo de esa reunión y naturalmente dimos nuestras opiniones, en este caso no se aceptó ya el mismo, la misma OCDE acordó no permitir nuevas intervenciones virtuales, o sea, a partir de ahora es indispensable que cuando un país participe, tiene que hacerlo presencialmente. Esa reunión fue la última en la que se admitió eso.

A pesar de no haber estado en la reunión, preparamos todos los documentos, de abril me refiero, ¿no?, de abril de este año, preparamos todos los documentos que eran indispensables sobre todo los temas que habían sido relevados por la convocatoria y enviamos toda esa información a nuestro embajador en Francia y él tuvo un papel muy destacado, pasó los documentos. Y finalmente, también hicimos incluso opiniones sobre la declaración, tuvimos opiniones sobre la declaración misma que fue incorporado ese material en la declaración que nosotros hemos también, el Perú se ha adherido, se ha adherido, no lo ha firmado desde el punto de vista que no es parte todavía miembro de la OCDE, pero ha firmado como país observador adhiriéndose a esa declaración, que es excelente, es una muy buena declaración de cooperación, sobre todo en políticas, en políticas que conduzcan al fortalecimiento de los Sistemas Nacionales de CTI y también a la colaboración entre ellos.

Tenemos también, ahora, quizás en adelante por supuesto no va a haber más problemas, porque ya está... es posible que muy pronto, tal vez esta semana o la siguiente haya un nuevo presidente de Concytec y en ese caso creo que ya no habrá problemas, porque siendo un presidente encargado el problema es que para salir tenía que salir una resolución suprema, entonces eso... y para volver a encargarse, encargándole a otra persona, una resolución encargándole a otra persona, y luego cuando regrese volver a sacar una resolución suprema, algo tan engorroso que parecía imposible, de hecho no sé si esa es la causa por la cual no se nos ha permitido participar, pero creo que a pesar de todo esta participación ha sido significativa, no... hemos quedado como un país que ha cumplido con toda su entrega de información

solicitada por la OCDE y los embajadores cumplen debidamente su trabajo.

En ese sentido, quisiera más bien, si me permite doctor Bustamante, pedirle a la señora Rocío Casildo que dé los detalles específicos de lo que se ha enviado a la reunión en París.

Adelante.

**El señor PRESIDENTE.**— Tiene la palabra la doctora Casildo. (2)

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—

Si es posible, por favor, lo tenemos en... tenemos una presentación para dar un marco general, ¿no?, para complementar, pero no sé si es posible poder manipularla.

Esa es la presentación, okey ¿Es posible manejarlo? Ya, okey, vamos avanzando, okey. Ah ya, entonces empezamos.

En el Concytec, como bien lo dijo el doctor Benjamín Marticorena, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología e Innovación Tecnológica vemos las políticas de, en el caso, en el marco de lo que nos pide el Comité de Políticas en Ciencia y Tecnología, así se llama el comité central donde participa el Concytec, queremos hacer desde un inicio el trabajo que nos ha solicitado la Secretaría Técnica de la Cancillería cuando se creó, luego que nosotros iniciamos el proceso de ser invitados a la OCDE junto con otros países como Brasil, Croacia, por ejemplo, en la OCDE, aquí hemos hecho una breve introducción de lo que es el organismo, que es un organismo intergubernamental que se constituye como un foro de análisis, intercambio y difusión de experiencias de políticas sociales y económicas.

Busca promover el desarrollo integral y sostenible mediante el impulso de políticas que mejoren el bienestar económico y social de las personas, ¿no? Para tal fin, se asiste a los gobiernos a enfrentar los retos económicos, sociales y de gobernabilidad de una economía globalizada. ¿Por qué hacemos énfasis en este concepto? Porque, porque como Concytec nosotros venimos trabajando, tenemos una Dirección de Políticas y Programas, una Dirección de Evaluación y Gestión del Conocimiento, que justo estoy aquí con las directoras encargadas, y es que nosotros tenemos el aporte que nos pide la OCDE, es que es lo que estamos haciendo para conseguir el trabajo entre todos los países de cooperación, un trabajo sostenible, globalizado y que realmente tenga un sustento futuro para conseguir la ciencia y la tecnología, pero estudiar las políticas con otros países, ¿no? De manera articulada, ¿no?

Bueno, eso es un poco en esta vista, es cómo se nos planteó a nosotros, bueno no solamente a Concytec, sino cuando nos reunieron a todas las entidades, los líderes de OCDE de los diferentes sectores, en qué etapa nos encontramos ahora.

Entonces, nosotros ya hemos pasado todas estas etapas, digamos, la presentación como invitados y estamos como país en la etapa de evaluación.

Anteriormente, otros países que nos habían informado se han demorado, en el caso de Colombia, en el caso de Costa Rica, alrededor de ocho años. Nosotros venimos avanzando, hemos tenido, señor presidente, varias reuniones con Cancillería donde nos informan cómo es que tenemos que también hacer difusión en el trabajo del Concytec, en las redes sociales y dar a conocer no, a toda la... no solamente en el caso de la entidad, sino a través de las redes, dar a conocer lo que se viene trabajando en aportes que va haciendo el consejo, ¿no?

En la siguiente vista, si podemos pasar, lo que significa la implicancia de la CTI, de la ciencia, tecnología y la innovación en el proceso de adhesión. Bueno, ya lo hemos visto hace un momento con lo que mencionó el doctor Marticorena, que es una oportunidad para emprender una serie de necesidades de reformas y ajustes regulatorios con miras a mejorar nuestras políticas públicas y promover la buena gobernanza en el ámbito de la CTI y tener un Estado eficiente e institucionalmente sólido que promueva mejores servicios de CTI para mejorar la calidad de vida de nuestra población.

Entonces, nos siguen informando sobre estos retos que tenemos que tener y es así que en el proceso de adhesión a la OCDE lo que se requiere es que trabajemos en esta transformación digital, como ellos nos llaman, pero que los sectores nos puedan dar la información o digamos trabajar con el Concytec, que es lo que se viene haciendo en transformación digital para poder orientar estas políticas de CTI que nos solicitan en la OCDE, ¿no?

La siguiente vista, es un poco la hoja de ruta para el proceso de adhesión del Perú a la OCDE, ¿no? Y uno de los puntos claves, ¿no?, para evaluar en la ciencia y tecnología son la alineación del Perú a este acervo jurídico, estas recomendaciones que nos vienen de, bueno,

que ahora se han dado en esta reunión ministerial que fue del 22 al 24 de abril, y el grado en la que las prácticas y políticas de estados están alineados a los estándares de la organización. Como lo dije al comienzo, es el Comité de Políticas de Ciencia y Tecnología el que es el que rige en el caso de ciencia y tecnología todo el trabajo que venimos haciendo, pero también hay foros de biotecnología, ¿no? También hay otros foros relacionados a inteligencia artificial, por ejemplo, ¿no? Que se han dado en las reuniones que ha habido en París, que lamentablemente no hemos podido participar.

**El señor PRESIDENTE.**— Aprovecho que está en pausa para hacer una pregunta.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E**

**INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-**  
Sí.

**El señor PRESIDENTE.-** ¿Se va a informar acerca de lo que se presentó?, en este caso específico, por ejemplo, sobre biotecnología y sobre inteligencia artificial, lo que Perú, vía su embajada, vía nuestra embajada en París, ¿eso presentó Perú?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-**  
Sí, yo creo que podríamos pasar...

**El señor PRESIDENTE.-** ¿Es parte de la presentación?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-**  
Sí. Está casi por acá así. Bueno, aquí es un...

**El señor PRESIDENTE.-** Porque básicamente es lo que es el punto central de esta reunión, ¿no?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Así es, claro.

**El señor PRESIDENTE.-** ¿Qué se discutió en París en la reunión ministerial?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Los documentos que fueron enviados a París, que son varios, ese paquete debe estar en manos de la comisión. Ahí está todo lo que nos está solicitando el congresista. Esos documentos... Perdón, Rocío.

**El señor PRESIDENTE.-** Sí, aunque no necesariamente los documentos, pero imagino que hubo una presentación peruana en París y ha habido algún tipo de interacción con los miembros de la OCDE y los otros países participantes.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Claro, la interacción ha sido del embajador.

**El señor PRESIDENTE.-** Claro.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Con los demás, con sus pares.

**El señor PRESIDENTE.-** Que es el embajador presidió la delegación peruana.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Pero él solamente tenía nuestros

documentos, no entraba además a la reunión de los ministros ¿No? Para las decisiones finales.

**El señor PRESIDENTE.**— No hubo ingreso de...

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Hubo ingreso en la reunión, o sea, para presentar ideas, pero luego las decisiones las tomaban solamente en la votación, solamente los ministros. Y claro, los ministros estaban bien enterados, mientras que el embajador tenía solamente la información que nosotros le dábamos, no tenía otras informaciones colaterales para poder sustentar alguna cosa adicional. Por lo tanto, ni siquiera se le preguntaba.

**El señor PRESIDENTE.**— Sabemos, por ejemplo, ¿qué presentó Croacia?, ¿qué presentó Brasil?, ¿otros países que están concursando?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No, no, no tenemos esa... así es, no tenemos esa...

**El señor PRESIDENTE.**— Esos son nuestros competidores, necesitamos saber...

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Es cierto, sí, es verdad...

**El señor PRESIDENTE.**— Tener esa información...

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Sí, sí, claro, para eso es indispensable estar allá, como digo, los organizadores manifestaron su incomodidad porque no estuviéramos presentes y que tuviéramos en el mes de octubre del año pasado, que tuviéramos que interactuar y que dar nuestras opiniones a distancia y que ya no iba a volver a suceder. Entonces, han tomado incluso formalmente la decisión de que todas las reuniones son presenciales, no va a haber ningún tipo de virtualidad. Y en ese sentido, el no estar presentes, sin duda representa una gran desventaja para el Perú.

**El señor PRESIDENTE.**— Naturalmente.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Una gran desventaja.

En ese sentido, claro, el apoyo que usted nos dio fue interesante, pero no tuvo fruto, no dio resultado. Lo mismo pasó con la embajadora que también nos apoyó, pero no logró que...

**El señor PRESIDENTE.**— La alta representante.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— La alta representante.

**El señor PRESIDENTE.**— Ahora vamos a tocar esos temas de manera particular. Solamente quería asegurarme que quizá puedan ustedes presentar aquello que se dijo en París, ¿no? Especialmente por las otras delegaciones, pero me dice que no tiene esa información.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No la tenemos por no haber estado presentes. Creo que se podría solicitar.

Al no haber estado presentes, tenemos menos autoridad para solicitar información desde aquí. En todo caso, sería la propia Cancillería quien tendría que hacer.

**El señor PRESIDENTE.**— La delegación peruana que estuvo presente vía la embajada.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Vía la embajada, exacto.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Ellos quizá tengan alguna información adicional?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Sí, sí, sí.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Han presentado algún informe ellos?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No han presentado todavía un informe, solamente una carta.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Sí, es verdad, lo que yo solicité justo viendo que teníamos que reunirnos ahora, si me podrían pasar algunas líneas, ¿no? para enmarcarme, pero es muy breve, como dice el doctor Marticorena no está toda la información, ¿no?

**El señor PRESIDENTE.**— Quizá la puede leer luego.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Pero la podría leer.

**El señor PRESIDENTE.**— Claro, con mucho gusto, claro, por favor.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E**

**INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Y, también he conseguido este documento que se lo voy a dejar, que es el documento que es el resultado de la declaración que se llama "Agenda para la Transformación de Ciencia y Tecnología e Innovación", que son las políticas que se han adoptado.

**El señor PRESIDENTE.**— Ya, esa es la declaración preparada por los ministros...

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Exacto.

**El señor PRESIDENTE.**— ...miembros de la OCDE.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Y esto es lo que vamos nosotros a trabajar de ahora en adelante, luego de la declaración, este documento se lo voy a entregar.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Y podría leerle el resumen.

**El señor PRESIDENTE.**— Por favor.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Es muy breve.

**El señor PRESIDENTE.**— Por favor. El resumen preparado por la embajada peruana.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Sí, es muy breve.

El 23 y 24 de abril se llevó a cabo la reunión ministerial del Comité de Políticas Científicas y Tecnológicas de la OCDE, en inglés las siglas son CSTP. En la sede de la organización, el embajador del Perú en Francia, que es el señor Rolando Ruiz Rosas, encabezó la delegación, acompañado de funcionarios de la sección OCDE, bueno acá enfatiza, al no contarse con la presencia del Concytec, a cuyo presidente y funcionarios responsables no se les autorizó el viaje. La reunión presidida por la ministra de Enseñanza Superior e Investigación de Francia, la señora Sylvie Ratailleau, contó con la presencia de más de 40 ministros y altas autoridades nacionales.

Tuvo como tema principal las políticas científicas, tecnológicas e innovadoras, transformadoras, centradas en las transiciones hacia la sostenibilidad.

Además de los 38 países miembros de la OCDE y la Unión Europea, participaron otros tres países en proceso de adhesión, que es el caso de Brasil, Croacia y Rumanía.

Países invitados: Brunéi, Darussalam, Camboya, Kazajistán, Laos, Marruecos, Filipinas, Singapur, Sudáfrica y Tailandia. Así como representantes de organismos internacionales como son la Unión Africana, ASEAN, UNTAC, UNECE, UNESCO, UNIDO, IECC y el Consejo de Europa, conforme se aprecia en la lista de participantes.

Ellos han enviado una lista de los países, ¿no? La reunión concluyó con la adopción de la Declaración Ministerial a la cual adhirieron también además de la membresía, el Perú, Argentina, Bulgaria, Croacia, Filipinas, Rumania y Tailandia, ellos también se adhirieron a la declaración, la cual hace un llamado al compromiso para establecer políticas transformadoras en materia de ciencia, tecnología e innovación, para acelerar las transiciones hacia la sostenibilidad al tiempo que incorpora valores compartidos en la gobernanza de la ciencia y las tecnologías emergentes y reafirma la necesidad de la cooperación internacional en la materia para abordar desafíos globales.

Se acogió la Agenda de Políticas Transformadoras de Ciencia, Tecnología e Innovación y se adoptó el Marco para la Gobernanza Anticipatoria de las Tecnologías Emergentes para una **(3)** Innovación Responsable al cual también, ese es el documento que le comento.

En el discurso de apertura, el secretario general de la OCDE, Mathias Cormann, abordó temas relevantes relacionados con la ciencia para abordar el cambio climático y la transición verde, además de la competitividad de las energías renovables y la importancia de reducir el consumo energético. Asimismo, enfatizó la necesidad de una mayor inversión en investigación sobre tecnologías de bajo carbono en sectores claves como la Agricultura y el Transporte, además de abordar la inteligencia artificial, señalando tanto las oportunidades que ofrece, como las preocupaciones que plantea en términos de seguridad y ética.

El evento incluyó sesiones plenarias y grupos de trabajo que abordaron estrategias para maximizar los beneficios de las nuevas tecnologías, así como la integración de la CTI en políticas gubernamentales integrales para acelerar la transición hacia la sostenibilidad.

Bueno, acá dice que, cabe indicar que el embajador del Perú en Francia cumplió con efectuar una intervención. Esto es en base a los insumos que nosotros le enviamos, acá menciona en base a los insumos que envió el Concytec sobre transición verde y bueno y desea que se impulse en esta temática destacándose en los programas de Prociencia y Proinnovate que tiene el Concytec.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias.

Yo, agradeceré si quizás desde el mismo Concytec, que es la entidad correspondiente, se pueda solicitar a la Delegación Diplomática Peruana en Francia, un informe respecto de las participaciones de las delegaciones de Croacia, Rumanía y Brasil. Son tres países competidores importantes, Brasil especialmente. Nosotros habíamos conseguido algún tipo de ventaja sobre Brasil, toda vez que el presidente de Brasil tuvo declaraciones que la OCDE no consideró afortunadas, respecto de la participación de Brasil en la OCDE, y entonces, eso significó que a Perú se le concedieran una serie de citas y una serie de espacios que eran de Brasil. Entonces ahora estamos viendo que a la reunión ministerial sobre política científica y tecnológica en París asistió Brasil, pero no Perú, no por supuesto por falencias del Concytec, sino porque el Concytec no fue autorizado por la PCM para asistir. De eso vamos a hablar después hacia el final de esta presentación, pero voy al hecho de que necesitaríamos, creo yo, como muy conveniente el que podamos tener un resumen de aquello que Brasil, Croacia y Rumanía presentaron en París ¿Es posible que tengamos PPT o tengamos algún documento que se pueda haber dejado en archivo?, pero..

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Sí, vamos a hacer ese pedido, doctor Bustamante, a la Cancillería, perdón, a través de la cancillería al embajador.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Es a la alta representante de la OCDE?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— A la alta representante de la OCDE.

**El señor PRESIDENTE.**— Así es, de manera que, o quizás se puede comunicar directamente también con la embajada.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Claro, quizá.

**El señor PRESIDENTE.**— En realidad, yo pienso que lo correcto es que sea, que le llegue la información a la Embajada de Perú en Francia, ellos después de todo han sido los que han representado a Concytec en ausencia de la delegación peruana.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Así es. Y en caso que no la tuvieran, pueden solicitarla, por lo que han estado presentes.

**El señor PRESIDENTE.**— Naturalmente, esa es la idea, porque nos va a permitir el poder prepararnos para poder acometer justamente la competencia que tenemos delante. Es importante conocer qué dicen nuestros competidores y no trabajar a ciegas.

**El PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.-** Cierto.

**El señor PRESIDENTE.-** Muchas gracias.

Continúe por favor, doctora Casildo, con la presentación que estaba originalmente presentando.

Gracias.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-**

Les comentaba en el resumen, justo que estaba haciendo la Cancillería, es sobre el tema de "Compartiendo Desafíos y Acciones Transformadoras", ¿no? Qué es en sí en lo que se ha tratado esta última reunión del 22 al 24 de abril.

Entonces, la información que está acá es que nosotros preparamos unos insumos de acuerdo a la declaración. De acuerdo, no sé si se puede hacer clic en el enlace.

**El señor PRESIDENTE.-** Sí, por favor, si se puede hacer clic en el enlace.

Gracias.

Quisiera preguntar, ¿sólo se tocó el tema de la transición verde? ¿Hubo algún énfasis, por ejemplo, en áreas prioritarias para el Perú?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-** Cambio climático...

**El señor PRESIDENTE.-** Sí, ¿cuáles fueron los puntos?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-** Sí, justo ahí vamos a...

**El señor PRESIDENTE.-** Gracias.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.-**

Esta es la declaración, la declaración que es la primera vez que se hace una reunión ministerial al más alto nivel en el comité, de repente hay otros sectores, que bueno, que trabajan al más alto nivel, pero en ciencia es la primera vez, se estuvieron preparando...

**El señor PRESIDENTE.-** ¿Podríamos agrandar eso ahí, podemos ver?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E**

**INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
...bastante tiempo para esta reunión.

**El señor PRESIDENTE.**— Para ver un poco del texto, por favor.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
Sí, ahí es un poco lo que se ha visto.

**El señor PRESIDENTE.**— Rocío, tiene que hablar mirando al micro.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
Perdón.

**El señor PRESIDENTE.**— Está perdiendo el audio.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
Gracias.

**El señor PRESIDENTE.**— El texto del primer párrafo.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
Sí, porque no se ve.

**El señor PRESIDENTE.**— Arriba, donde mencionan a los asistentes, eso quería ver, arriba, por favor, bien arriba, eso.

Perú, mencionan a Perú, eh, nosotros los ministros y representantes de varios países y ponen Perú, muy bien.

Y luego después dice en el contexto de la reunión del Comité para Política Científica y Tecnológica que tuvo lugar, ta, tan, después, aja, apoyada por Austria, Colombia, Corea, España, ya, muy bien.

Muy bien, o sea, eso es importante porque significa que la declaración incorpora la presencia de Perú.

¿Podemos ir hacia la parte de conclusiones?, estas reafirman, se comprometen, reconocemos, creo que son varios párrafos, ¿no?, ¿cuántas páginas son? Ahí está, ahí termina, ya, entonces esto después nos lo pueden hacer llegar.

¿Se iba a hacer el clic en el enlace? ¿Se hizo? Este es.

Ah, ya, perfecto, muy bien, muy bien.

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**—  
Sí, sino como le decía, este es un enlace que nos lleva a la página oficial de la OCDE, donde puede también apreciar todos los documentos que se dan para discutir en la reunión. En la

declaración, por ejemplo, en el enfoque, digamos, el objetivo de por qué se ha tenido que hacer este documento, en sí lo que recoge es brindar un enfoque al tema de transformación en la ciencia y la tecnología y la innovación, pero en las políticas, ¿no? Que trabajan todos los países miembros de la OCDE para acelerar la sostenibilidad, las transiciones en el caso de mejorar el valor que se da a las políticas en gobernanza de la ciencia y reafirmar el... acá dice, un enfoque internacional en la innovación para cambios globales.

¿Cómo se puede tener herramientas de trabajo en las políticas en todos los países para poder ser una guía práctica en realizar?, digamos, las recomendaciones que hay en OCDE, no solamente en temas generales, como son las energías renovables, el cambio climático, sino cómo estas tecnologías emergentes pueden ayudar al desarrollo de la economía, en la agricultura, ¿no?, para la seguridad alimentaria, en diferentes temas de innovación que tendrían de tener a la hora que se redactan estas políticas enmarcadas en la ciencia y tecnología.

Aquí habla que se deberían de evidenciar estos alcances que en los gobiernos deberían de trabajar. Y bueno, y para eso es este espacio de cooperación, en ciencia y tecnología, que se espera que se trabaje con equidad, diversidad, inclusividad, accesibilidad y fortalecer la base de evidencia.

Entonces, digamos...

**El señor PRESIDENTE.**—¿Podemos subir un poco el documento?

**La JEFA DE LA OFICINA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y ASUNTOS INTERNACIONALES DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Rocío Casildo Canedo.**— Sí.

Digamos, en ese sentido es que se ha querido redactar este documento en el Comité de Políticas en el nivel ministerial, a nivel ministerial, porque acá dice que los miembros de la OCDE, alrededor de 10 años, que los ministros, los miembros de la OCDE participan como la mayoría de ellos, como no miembros, o sea, estas autoridades, ¿no? Entonces, cómo es que este espacio de una reunión ministerial se les ha invitado para que también sean partícipes de este proceso que ellos quieren hacer para transformar las políticas en... bueno, le dicen Políticas Transformadoras en Digitalización y Globalización en el tema de ciencia y tecnología.

Y bueno, aquí mencionan también lo que ha pasado en la pandemia, ¿no? O sea, cómo después de la pandemia, el ambiente geopolítico, ¿no?, de conflictos que se tienen por efecto del cambio climático, es más que nada cómo puede servir este diálogo de trabajo de altas autoridades para que en el marco de las políticas que se viene país se promueva de manera oficial la data, bueno, estadística, en términos de ciencia y tecnología, inteligencia artificial, cómo se puede utilizar la inteligencia

artificial de manera estratégica para poder procesar estos datos tecnológicos.

Bueno, también habla de incluir el conocimiento ancestral, tradicional, indígena, en políticas que puedan ayudar a la toma de decisiones, ¿no?

Bueno, acá, no sé si quisieras dar un aporte acá, ¿Mariela?

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CTEI DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Mariela Del Carpio Neyra.**— Sí, ya que estamos mencionando la relevancia de las políticas en CTI, comentar de que la política que ha tomado su tiempo en la revisión, la política de CTI que ha sido formulada durante los últimos años, ya se encuentra con la aprobación de Ceplan y está entrando ya a discusión a nivel de CCV.

Entonces, la aprobación de la política está completamente alineado a los objetivos de la OCDE y mira la gobernanza del Sinacti, que también está a puertas de ser reglamentado. Entonces, para poder entrar en buen pie también a esta discusión necesitamos una política de ciencia tecnología innovación aprobada y encaminada, para poder mencionar que estamos alineados como lo está a todas las temáticas que se están priorizando.

**El señor PRESIDENTE.**— Adelante, por favor.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí, buenos días.

En esta reunión hubo cuatro plenarias, las dos ya las comentó Rocío, una de las plenarias fue acerca de ciencia abierta, y en ciencia abierta lo que hemos trabajado, por ejemplo, es en el reglamento, hemos trabajado en alinear nuestros documentos normativos a las recomendaciones que hace UNESCO para el despliegue de ciencia abierta. Y además, a la recomendación que hace la misma OCDE, creo que es la 347, que es aquella sobre compartir datos de investigación que han sido financiados con fondos públicos.

Entonces, por ejemplo, en el reglamento hay todo un capítulo acerca de gobierno de datos, donde se está solicitando a partir de ahora a las instituciones, a los investigadores que soliciten, que quieran participar, por ejemplo, en los proyectos de los financiadores de todos, no solo de Prociencia, sino de Proinnovate, también, para que depositen sus planes de gestión de datos, esa es una cosa nueva para nosotros, pero es algo que ya tiene cerca de 10 años haciéndose en Europa, en Chile también, en Argentina se empezó, ahorita, por ejemplo, acabamos de tener una reunión ayer con la *Research Data Alliance*, también, para

ver este tema de cómo hacemos para capacitar a nuestros investigadores en la elaboración de estos planes de gestión de datos que van a permitir precisamente que podamos compartir esa información financiada con fondos públicos. Es ese tema.

Y el otro tema es en el que participamos nosotros también, es en la elaboración de estadísticas e indicadores. Felizmente, hace un par de semanas INEI ya respondió esa (4) encuesta, nosotros la hemos traducido al inglés y ya lo enviamos a OCDE antes de que se diera a cabo esta reunión ministerial.

**El señor PRESIDENTE.**— Esa era una pregunta que tenía, es decir, si es que ese cuestionario que ustedes habían enviado en enero al INEI ya fue enviado.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Felizmente nos enviaron y en cuatro días hicimos un súper esfuerzo para traducirlo al inglés y enviarlo.

**El señor PRESIDENTE.**— Cinco meses, exacto, desde enero, sí, sí, estoy al tanto.

Ahora, hubo, yo tengo la versión que llegó de INEI, a ver, ¿dónde la tengo? Acá. Pero la versión llegó en inglés.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí, no, no, en castellano, la han traducido en mi equipo.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Sí?

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí.

**El señor PRESIDENTE.**— Bueno, yo la recibí en inglés, seguramente ya estaba traducida entonces pero ya entonces, pero, ya, entonces, la versión que tengo yo aquí es una versión que nosotros hemos revisado.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Quizás le han enviado la versión final, porque la versión final salió con copia a varios lugares, probablemente la que usted tenga es posible es la final.

**El señor PRESIDENTE.**— Es posible.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CTEI DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Mariela**

**Del Carpio Neyra.**— La mandamos a la Secretaría Técnica de Cancillería.

**El señor PRESIDENTE.**— Muy bien.

Sí, concluyan nomás, sí.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí, eso era un poco para comentarle cómo es que el Concytec a la hora de recibir este proyecto de declaración, que en comentarios nosotros sugerimos a la embajada que deberían en el momento que se toquen esos párrafos decirlo, porque sí es importante, si bien es cierto la Cancillería tenía un panorama general de lo que nosotros estábamos haciendo, era importante en precisar de que el Perú sí vienen haciendo acciones, ese es en el desarrollo de la reunión.

Y bueno, en el caso de estos documentos que le llaman recomendaciones del Comité de Política de Ciencia y Tecnología, solamente me faltaba mencionar el...

**El señor PRESIDENTE.**— Disculpe, tiene que hablar hacia el micrófono.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí, sino que es como están cambiando...

A ver, por ejemplo, ¿no? Las prácticas del Concytec alineadas a las recomendaciones de la OCDE. En OCDE, los documentos que recibimos, ¿no? De parte de la Cancillería, al comienzo, cuando ya se aprobó la calidad de invitado y nos citaron a todos a ver cómo alineamos el trabajo que venimos haciendo estas recomendaciones. Entonces, pudimos destacar estos documentos en los que nosotros podríamos participar. Claro, como el tema de ciencia y tecnología es transversal, abarca también la participación de otros sectores como el Instituto Nacional de Salud, también con el Ministerio de Salud, ¿no? Para todos los temas que consideran, ¿no?

Sí, justo en el caso de la gobernanza del Sistema del CTI se organiza en tres niveles de definición estratégica, implementación, ejecución, ¿no? Este modelo de gobernanza, las recomendaciones de la OCDE, un poco más lo va a detallar Mariela en esta parte.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CTEI DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Mariela Del Carpio Neyra.**— Sí, entonces, estamos encaminados, o sea, aún con las dificultades y los retrasos en las revisiones que corresponden, estamos alineados, tenemos ya una gobernanza en ciencia, tecnología e innovación definida con el nivel

estratégico de implementación y de ejecución, donde Concytec tiene la rectoría, eso va a entrar en vigencia una vez que se apruebe el reglamento de la Ley del Sinacti, ya estamos recibiendo las últimas observaciones de los sectores, esto ya ha sido revisado a nivel de CCV y ya estaríamos entonces en la última etapa.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Puedo si me permite, doctor.

**El señor PRESIDENTE.**— Sí, por favor.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— El reglamento de la ley se entregó a la PCM en febrero del 2022.

Entonces, ahí se quedó muchos meses, regresó una vez y así ha habido varias idas y vueltas y ahora es la última. Teóricamente en cuanto nos lo devuelvan, con dos observaciones, ya sabemos que hay dos observaciones, una del MEF y otra del Ministerio de Justicia, vamos a aceptar las dos recomendaciones para que pase al próximo Consejo de Viceministros.

Si es que esto sucede hoy o mañana, bueno, si sucede hoy, el miércoles, hoy es martes, si sucede hoy, entonces el miércoles debería estar en el Consejo de Viceministros y ser aprobado, porque eso es lo último que faltaba, todos los sectores han opinado. Y lo mismo pasa con el reglamento, perdón, sí, con la política, la política va a tardar quizás un par de semanas más, porque hay todavía algunas cosas que consultar con terceros, pero centralmente ya está hecho. El Ceplan ha aprobado totalmente los cuatro cuerpos de la política, todo eso está listo en realidad, ojalá que salga en los próximos días.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CTEI DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Mariela Del Carpio Neyra.**— Entonces, ya contamos a nivel país con una gobernanza en ciencia, tecnología e innovación. Quiere decir que están definidos los roles de todas las entidades que participan en el sistema y cómo se articulan para justamente dar cumplimiento a la política, esto está íntimamente relacionado con la política y los objetivos que persigue.

La política establece los objetivos, lineamientos, indicadores y las áreas estratégicas también alineadas a los objetivos de desarrollo sostenible.

El financiamiento de proyectos de I+D+I se da por medio de programas que tienen autonomía administrativa. Actualmente está Prociencia con el financiamiento de actividades enfocadas a la investigación, desarrollo e innovación y Proinnovate, lo que

facilita que los recursos se asignen estrictamente sobre la base del mérito, o sea, son recursos, fondos concursables y con bases muy claras para la selección de los beneficiarios.

El financiamiento se da bajo un formato concursable, con rigurosos procedimientos de selección y se adoptan estándares internacionales para la interoperabilidad, recopilación de información en ciencia, tecnología e información.

Acá doy la palabra a Claudia para que nos explique.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí. PerúCRIS es uno de los dos esfuerzos latinoamericanos, el otro esfuerzo latinoamericano está en Brasil de tener un Sistema Nacional Centralizado de Información en Ciencia, Tecnología e Innovación, solamente tenemos nosotros 2, hemos recibido varios pedidos, por ejemplo, de asistencia técnica de Colombia, de Panamá, de Paraguay para transferir la tecnología detrás de estos 2 esfuerzos.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿No sé si pudiera explicar un poquito acerca de en qué consiste este estándar de interoperabilidad y recopilación?, o sea, ¿cuáles son los estándares e interoperabilidades que pueda operar entre un sistema y el otro?

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí.

**El señor PRESIDENTE.**—¿Cuáles son estos sistemas existentes?

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Ya. Hay dos tipos de interoperabilidad, hay tres, una es la técnica, que es la que está siendo regulada por la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital, que dice, por ejemplo, cómo se pasan los datos, cómo pasan por los cables, cómo pasan los datos, digamos.

Hay otro tipo de interoperabilidad, que es la interoperabilidad semántica, que es la interoperabilidad de cómo denominamos a las cosas, o sea, por ejemplo, a mí me gusta poner siempre el ejemplo del dolor de cabeza, dolor de cabeza, cefalea, migraña, hay muchas formas de decir la misma cosa, pero hay que ponerles códigos para que todos nos podamos entender. Muy parecido al CIE-10 que tienen en Salud, eso.

Entonces, el PerúCRIS es un sistema de información que recibe información de todas las entidades del Sinacti, información de las universidades, de las CTI, de todos los que realicen alguna actividad en CTI. Y cuando decimos que regulamos la interoperabilidad es porque nosotros le decimos a las

instituciones cómo deben enviar esos datos. Por ejemplo, enviar datos de un investigador, deben de poner el nombre, que tiene que tener tal formato, deben de poner la profesión, que tal formato y tal formato. Esos que llamamos estándares de interoperabilidad están publicados en la página de PerúCRIS, porque las entidades que no tienen un sistema de información que conecten directamente a PerúCRIS pueden enviar su información utilizando estas, que pueden ser unos archivos Excel.

Entonces, a la fecha tenemos cerca de 75 universidades adheridas y 50 de ellas ya están mandando información a PerúCRIS.

La gran diferencia entre un CRIS y un sistema de información que recoge información aislada, por ejemplo, antes ustedes conocían el CTI Vitae, que guarda información acerca de los investigadores. En algún momento tuvimos un banco de proyectos que guarda información acerca de los proyectos y sus financiamientos y las personas que participaron en la elaboración del mismo.

También tenemos, por ejemplo, las bases de datos de Scopus y WOS, donde están todas las publicaciones que ha hecho el país. Lo que hace el CRIS es, jala la información de estos tres sistemas que funcionan de manera separada y las vincula. Entonces, por ejemplo, si en PerúCRIS, que pueden entrar [www.perucris.pe](http://www.perucris.pe), ustedes ponen alpaca, entonces les sale el listado de todos los investigadores que trabajan en alpaca, los artículos científicos que tienen que ver con alpaca, los grupos de investigación que tienen que ver con alpaca, y así sucesivamente.

Esa es la gran diferencia entre un CRIS nacional, CRIS viene de *Current Research Information Systems*. En realidad, muchas universidades, San Marcos, Católica, cada una tiene un propio CRIS, que eso guarda la misma información de su institución. Lo que nosotros hacemos es jalar esa información, y luego, en vez de estar buscando en cada uno de estos sistemas aislados, ustedes van a Concytec y buscan ahí y sale de todo el país. Esa es la gran diferencia.

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE POLÍTICAS Y PROGRAMAS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CTEI DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Mariela Del Carpio Neyra.**— Con eso queríamos nosotros..

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Perdón, antes que... Y el último, el último justo volteaba yo allí para mirarlo de ciencia abierta.

Si bien es cierto que tenemos un avance bueno, yo diría que es un avance normativo importante al poner en el Reglamento el Sinacti, poner el capítulo de gobierno de datos y también poner un capítulo acerca de la promoción de la ciencia abierta, lo que

es cierto es que todavía no se está cumpliendo a cabalidad, ¿no? Como decían, la misma OCDE menciona que todo aquello, y nosotros también, la UNESCO también, que todo aquello que ha sido financiado con fondos públicos debe estar libremente disponible para la comunidad, para los que pagaron los impuestos que hicieron posible todos esos proyectos.

Entonces, lo que estamos trabajando en estos momentos es en la operativización de esta recomendación. Y dentro de esta recomendación también hay una parte que tiene que ver con las infraestructuras de investigación, que no lo hemos mencionado, pero a mí me gusta, es muy largo el tema como para hablarlo en este momento, pero quizá amerite hablar sobre este tema en la Comisión de Innovación, Ciencia y Tecnología, porque es un tema que ya llevamos cerca de 20 años.

**El señor PRESIDENTE.**— Quizá pueda resumirlo, ¿no?

**La DIRECTORA DE LA DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señora Claudia Córdova Yamauchi.**— Sí, lo que pasa es que hace unos días tuvimos una reunión muy importante, vinieron 35 delegados de los países de América Latina, el Caribe y de Europa, vinieron, estuvieron en el Concytec, estuvieron ellos reunidos con la idea de promover el uso de infraestructuras de investigación, la misma recomendación de UNESCO dice que todos los países signatarios como nosotros debemos financiar y promover estas infraestructuras de investigación.

Entonces, ahí por ejemplo tuvimos la presencia de un reputado investigador que tiene que ver con biología estructural. Yo tampoco no sabía del tema hasta que lo mostró. Por ejemplo, cuando yo estaba en la universidad, cuando yo quería ver una muestra, usaba un microscopio óptico y tenía yo hasta máximo una resolución de 200 nanómetros, pero cuando quería ver cosas más chiquititas de eso ya que la luz no me permite, utilizaba un microscopio electrónico, pero con los electrónicos no puedo ver cosas vivas, no puedo ver muestras vivas, solamente puedo usar estos que están acá. Pero hace unos 10 años ha surgido una tecnología que permite utilizar esta, permite ampliar las capacidades de un óptico de modo que podamos ver *viruses*, bueno los virus no están vivos, pero podamos ver bacterias que están muy pequeñas y que esta técnica que se llama biología estructural para mirar esas muestras llega hasta la resolución de dos angstroms, o sea, se pueden ver cosas vivas muy pequeñas.

Entonces, pero nosotros en el Perú no tenemos los instrumentos que nos permitan a nosotros mirar eso, tomar esas fotos, hasta hacen fotografías 3D moleculares con esa tecnología.

Entonces, gracias a estas reuniones del Grupo de Trabajo de Infraestructuras de Investigación de América Latina y Europa, hay un proyecto que se llama *Instruct ERIC*, que permite que los

investigadores envíen muestras, y en América Latina solamente hay un sincrotrón que está en Brasil, en Sao Paulo, que es adonde nuestros científicos, al momento solo hay un científico que hace eso, que nuestro científico puede enviar las muestras y tomar estas, enviarlas y tomar estas fotografías moleculares, son enormes.

Entonces, a veces, o sea, llevan los datos en discos, además tienen que ser procesados y nosotros no tenemos, por ejemplo, plataformas de cómputo de alto rendimiento, no hay en el Perú, con las justas en esta universidad se ha comprado un servidor de 20 mil dólares y con eso, con las justas trabajan dos proyectos al mismo tiempo, que es una cosa ridícula. (5)

Entonces, con las infraestructuras de investigación, ¿qué se hace? Se comparte esto.

Ahorita estamos compartiendo con Instruct, que es una red distribuida de estos dispositivos utilizando Internet normal, pero Internet normal tiene una poquita capacidad.

Por ejemplo, nos contaba también la gente de Conida, que ellos, cuando ocurrió el huracán Yaku, perdón, el anticiclón, ellos reciben sus imágenes de acuerdo a los contratos que tienen por los satélites. Pero cuando hay una emergencia, todos los satélites que pasen por allí empiezan a tomar fotografías y se llenaron de una cantidad enorme de datos. Los tienen que transportar en discos, no tienen dónde guardarlo.

Y en ese momento de la plena emergencia, por ejemplo, en Tumbes podrían estar necesitando esos datos, su COEN podría estar necesitando esos datos y no había forma de mandarlos, porque la forma de mandar datos es a través físicamente porque no hay una red.

Si hubiese una red, podían haber mandado esos datos y, más que nada, habrían podido mandar los datos para que ellos lo puedan ver en tiempo real. Y eso es imposible hacer con Internet normal, toma semanas mandar esos datos.

Si tuviéramos una infraestructura de alto rendimiento, que se llama RNIE, Red Nacional de Investigación y Educación, el COEN podría estar viendo, así como se ve en los noticieros las fotografías de las tormentas moviéndose, y eso le podía permitir tomar decisiones.

Tenemos las imágenes, tenemos la tecnología, pero no tenemos la forma de enviar esta información.

Desde la Ley de Banda Ancha del año 2012, se decía que parte de la Red Dorsal Nacional de Fibra Óptica, que tenemos instalada en el Perú, se puede utilizar con fines de, primero, para la Intranet del Estado, que se llama la Rednace; y, segundo, para la Red Nacional de Investigación y Educación, para que solamente pase tráfico académico.

Y, entonces, eso fue 2012 y hasta ahora no se ha podido hacer.

En el 2020, hubo una ley, el Decreto de Urgencia de Confianza Digital de la SGTD, que determinó que la gestión e impulso de esta RNIE pasaba a la secretaría y ya no le competía al Concytec.

Entonces, eso también a nosotros no nos ha permitido tomar a ventaja de varias oportunidades, que sería también un poco largo de explicar.

Pero, en concreto, esta Red Nacional de Información y Educación permitiría mucho cerrar un poco de la brecha que tienen las universidades para no solamente su Internet normal, sino para hacer trabajos de investigación.

En el IIAP, por ejemplo, me comentaron que había una máquina, un supercomputador en el IIAP, allá en la selva, pero el problema que ellos tienen es que con las lluvias, como ellos solamente tienen radio, se cae.

Entonces, ¿qué cosa nos sugirió la RNIE brasileña? Cablear, o sea, porque tienen el lago. Entonces, se puede hacer un cable subfluvial.

Y la Red Nacional de Educación e Investigación Brasileña nos ha ofrecido asistencia técnica a nosotros para cablear nosotros mismos el río Amazonas, que, según ellos, es más fácil para Perú que para Brasil, porque aquí es un poco más lentito, allá es un poco turbulento.

Entonces, si tuviéramos esta RNIE, por ejemplo, podríamos conectar al IIAP, que es un centro maravilloso de tecnología y podríamos conectar también.

Se acuerda, doctor, que cuando vino el ministro Filmus de Argentina nos ofreció también utilizar el 20% de tiempo de sus microscopios y telescopios. Pero, cuando averiguamos, no teníamos nosotros ancho de banda suficiente para conectarnos con ellos.

Esto es una necesidad que está aquí dentro de las recomendaciones de la OCDE, porque hablan de promover la ciencia abierta y financiar este tipo de infraestructuras lo es.

Y, además, bueno, eso ya lo hemos venido comentando también, solamente tenemos dinero para este año, para las suscripciones a las revistas científicas.

Y este arreglo, nosotros pensamos que, por ejemplo, nos permitiría tener esta RNIE, es el mismo arreglo organizacional que nos permitiría formar un consorcio para que las universidades puedan financiarse las propias suscripciones a literatura científica que no vamos a tener.

Y ese arreglo de la RNIE podría ser, por ejemplo, para solucionar un montón de problemas que tenemos en estos momentos con las entidades de CTI.

Lo he tenido que hacer muy rápido, pero, de repente, en otra sesión aparte podríamos conversar más de esto.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Hay una gestión, en realidad, todavía oral con la PCM para tener la RNIE en el Concytec. En realidad, es el lugar adecuado porque tiene la comunicación directa con universidades, ministerios, etcétera.

Y, finalmente, parece que ahora tienen la intención de hacerlo, de pasarlo. Sería interesante continuar con esa gestión.

Entonces, tendríamos mucha más posibilidad de interacción internacional de esa manera y, por lo tanto, más condiciones, requisitos cumplidos para ingresar a la OCDE.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias, por su participación.

Yo quisiera preguntar a los congresistas que están en línea, si tienen alguna pregunta, alguna intervención, que quieran hacer.

Yo quisiera hacer un comentario.

Claro, cuando en el mes de abril se manifestó que Perú debía participar en la Reunión Ministerial de Políticas Científicas y Tecnológicas, la de la OCDE, se inició un trámite por parte del Concytec para solicitar el viaje, la autorización del viaje de dos a tres personas: el presidente del Concytec en su calidad de, digamos, ministro, equivalente a ministro en ciencia y tecnología; y hasta dos personas funcionarias de alto nivel del Concytec.

Esta comunicación fue presentada, esta solicitud fue presentada a la PCM, según entiendo. ¿Qué respuesta ha dado la PCM a esa solicitud?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No dio respuesta. Simplemente cuando se consultó, porque ya llegaba el día previo al viaje, dijeron que no estaba autorizado. Entonces, se consultó telefónicamente.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Y la comunicación fue hecha al presidente del Consejo Ministros?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Sí, sí, siempre se hace al presidente del Consejo Ministros.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Y la oficina de la PCM no ha contestado una comunicación?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No contestó, no contestó. Formalmente, no contestó.

**La señora** .— PER\* sectorial, que es nuestro punto de contacto en PCM, y también le informamos.

**El señor PRESIDENTE.**— Claro. Sí, nosotros desde el Congreso también hemos enviado insistencias a la PCM para que responda, y entiendo que el alto representante también debe haber hecho lo mismo. No me consta, pero entiendo que sí.

Lo curioso es que hasta ahora no ha habido una respuesta.

¿Cuál es el mecanismo para solicitar una respuesta, inclusive ahora?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Bueno, antes de que enviemos esa carta con su apoyo, habíamos enviado también la carta usual que enviamos para poder estar presentes.

Ya, como no habíamos tenido ocasión de participar en ningún encuentro internacional, algunos importantísimos, no sólo sobre la OCDE, sino sobre APEC y otros, Unión Europea, América Latina, solamente cuando se realizan en Lima, como este con la Unión Europea y América Latina, que se ha realizado en el Concytec la semana pasada, y que ha sido extraordinariamente importante; y otros, como los de la APEC, que ahora se está realizando en el Perú este año, entonces, hemos tenido una participación muy activa.

Y vamos a tenerla también en agosto, en la reunión que se realice sobre Saberes Tradicionales que se va a hacer también en Lima y en el Cusco. Eso también estamos organizando nosotros.

**El señor PRESIDENTE.**— Y las oportunidades en que se ha solicitado viajar, por ejemplo, a APEC o Europa, ¿contestaba la PCM o dejaba sin contestar las comunicaciones?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— A veces contestaba autorizando a una persona, cuando era necesario que estuviesen dos o tres. Pero, bueno, esa autorización llegaba y, en efecto, la persona ha asistido a reuniones, por ejemplo, en Buenos Aires, en la República Checa, en Estados Unidos.

**El señor PRESIDENTE.**— Pero nunca se autorizó al presidente encargado del Concytec.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Nunca. En realidad, dejamos de solicitarlo a partir de un momento en que estaba claro que no iba a funcionar.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Y hubo alguna razón? Usted esbozó una posible razón.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Es una posible razón.

**El señor PRESIDENTE.**— El hecho que se tuviera que nombrar a un encargado mientras dura la ausencia.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Esa fue la interpretación de nuestra secretaria general en el Concytec, tal vez es por eso.

**El señor PRESIDENTE.**— Pero este, en todo caso, tiene que ser expuesta, ¿no?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Claro, no fue expuesta.

Creo que es algo que tiene que corregirse, y que espero que se corrija pronto.

**El señor PRESIDENTE.**— Porque el presupuesto sale del pliego de Concytec.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Totalmente, claro.

**El señor PRESIDENTE.**— Es un tema político, diría yo.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Claro, de política también en el sentido de que a veces hay un mandato, una directiva, digamos, en este caso de la PCM, que limita los gastos de viajes, limita los viajes en general. Pero hay situaciones en las que si no estamos, no somos parte.

**El señor PRESIDENTE.**— Este caso es.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Así es.

**El señor PRESIDENTE.**— Este caso es paradigmático, me parece a mí.

Entonces, nosotros vamos a hacer averiguaciones directas sobre por qué es que no se ha contestado y, en todo caso, si no se autorizó como fue el hecho, ¿por qué no se autorizó?

Porque, claro, yo entiendo que su gestión está próxima a concluir, porque hay un concurso público que está terminando de ejecutarse para la nueva presidencia del Concytec, pero esperemos que esto no signifique que la misma política de no autorización de viajes se dé.

Los viajes, especialmente de jefes de institución, son tremendamente importantes. Y en este caso, si nosotros aspiramos a participar en la OCDE como miembro pleno, tenemos que jugar de acuerdo a sus reglas, y las reglas son presencia, presencia activa de los funcionarios en este caso de Concytec o de la

presidencia que corresponda a Ciencia y Tecnología, que es Concytec, como ente rector.

No es posible, yo no encuentro explicación realmente para esta actitud.

Yo inclusive se lo he preguntado directamente al canciller, directamente. No hay respuesta, parecía que no estaba al tanto.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Sí, la Cancillería no está al tanto.

En una ocasión, incluso, fuimos invitados a Palacio y tuvimos una reunión con la presidenta y sus asesores. Comentamos estos temas, estas dificultades. No hubo después ninguna...

**El señor PRESIDENTE.**— ¿Esto fue con el actual primer ministro?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— No, con el anterior. Eso fue, incluso, sí, algo así como en abril del año pasado.

**El señor PRESIDENTE.**— Sí, pues, parece que no hay una comunicación certera, o a lo mejor esto se está parando a un nivel inferior en la PCM.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Es posible. En realidad, tal vez puede ser por otra razón. Hay otra posibilidad.

También, aparte de cuestiones de políticas y eventualmente de descuido, ¿no? Pero esencialmente hubo una posibilidad, digamos, de que estuviéramos presentes en distintas reuniones, porque los gastos los asumían incluso quienes convocaban, y eso no fue autorizado tampoco. No sé.

**El señor PRESIDENTE.**— Yo creo que no hay justificación. Podría haber una explicación, pero, en mi opinión, no se justifica.

Porque en toda decisión, como usted bien sabe, tenemos que tener siempre las ventajas a favor y las desventajas, lo que va en contra, el pro y el con.

Y en este caso, realmente, las ventajas de viajar son tremendamente mayores.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Totalmente.

**El señor PRESIDENTE.**— Al ahorro que podría ocurrir no viajando. Se ha perdido.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo**

**Marticorena Castillo.**— [...] menor, en realidad, frente a un producto tan importante, a un vínculo tan fundamental.

Si hay voluntad de llegar a la OCDE, hay que tener esa claridad, esa capacidad de tomar decisiones adecuadas en el momento adecuado.

Hay reuniones a las que no podemos faltar.

**El señor PRESIDENTE.**— No. A esta no se podía faltar.

Es verdad, el embajador de Perú en Francia cumplió un papel muy importante representando a Perú, sin embargo, en la OCDE necesitaban la presencia del ministro de Ciencia y Tecnología o el presidente de Concytec, que es el caso.

No sé si hubo alguna excusa que presentó su despacho.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Ninguna.

**El señor PRESIDENTE.**— Simplemente, no se asistió.

Porque, claro, hasta la víspera...

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Nosotros sí, por supuesto, enviamos. Siempre respondemos las cartas que nos manda la OCDE o cualquier otro organismo, respondemos directamente al invitante.

**El señor PRESIDENTE.**— Que van a hacer lo posible por viajar.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Así es, sí, que vamos a hacer la gestión para asistir.

Que, lamentablemente, también eso les advertimos cuando ya es oportuno, no voy a poder estar yo por razones técnicas, por supuesto, no puedo explicarles más allá de eso porque yo mismo no tengo claro los motivos, pero se les avisa, por supuesto. Siempre es así.

**El señor PRESIDENTE.**— Pero avisaron ustedes que iban a ir dos personas en reemplazo suyo.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Avisamos que íbamos a hacer gestión. (6) A los organismos organizadores no les informé quiénes van a ir, todavía, hasta que esté decidido, hasta que la PCM nos autorice.

**El señor PRESIDENTE.**— ¿E informaron la excusa? ¿Le dijeron no vamos a ir?

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo**

**Marticorena Castillo.**— Sí, también. Por supuesto, también y eso lo hicimos ya.

Inmediatamente, vino la comunicación directa con nuestra representación en París.

**El señor PRESIDENTE.**— Sí, pues, es lamentable. Esto tiene que corregirse, porque no es posible que por un lado digamos, digamos, manifestemos oralmente que Perú está interesado en participar en la OCDE y, por otro lado, no mandemos a la delegación.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Se pierden muchos puntos, en realidad, se pierde mucho no haciéndolo.

Con la APEC tenemos una relación excelente a partir de la reunión que tuvimos aquí en el mes de marzo, en febrero, perdón. La relación es excelente, incluso estuvimos presidiendo la reunión junto...

**El señor PRESIDENTE.**— En APEC.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— En APEC y estaban 17 de las 21 economías, y apoyaron mucho los proyectos que hemos presentado. Uno grande sobre biodiversidad, que esperamos tenga mucho eco en las próximas reuniones porque va a ser parte de los programas y nunca antes se había presentado; o sea, para APEC era algo totalmente nuevo.

Nunca se había pensado que el Perú, a pesar de que existían ahí, en la APEC está Rusia, China, Australia, países enormes, Japón, Estados Unidos, Canadá, a pesar de eso, el Perú es el país que tiene más diversidad biológica y, por lo tanto, el que más puede garantizar la alimentación mundial.

Es que el centro fundamental de garantía de la alimentación mundial, y en particular en los países de la APEC, el mensaje fue muy bien recibido, por ejemplo, por Estados Unidos y por China.

Y después el otro proyecto que insistieron mucho en que había que darle forma a todo esto, y también el otro fue el proyecto de saberes ancestrales o conocimientos tradicionales, que fue inmediatamente aceptado y reconocido por Canadá, que tiene una muy buena política en este campo, y por China y Australia, y los tres países dijeron que iban a enviar *speakers* para la reunión de agosto que va a ser aquí en Lima y en el Cusco.

Entonces, creo que ahí vamos a tener una entrada muy interesante, porque el Perú tiene en saberes ancestrales tanto como México, China o Corea. Mucho más que Canadá, mucho más que Australia tiene el Perú, y en ese sentido... Y, además, tiene un valor económico, cultural enorme estos conocimientos ancestrales sobre

todo en temas de salud. La mitad de la población se cura con plantas medicinales en el Perú, pero también en pequeñas industrias, textiles sobre todo, y en gestión del suelo y del agua, y de la biota, es importantísimo.

**El señor PRESIDENTE.**— Sí, sí. Vuelvo al tema de nuestra ausencia en la OCDE en París el mes pasado, realmente, es muy, muy lamentable.

Se dan mensajes negativos y estoy seguro que la percepción de muchos miembros de la OCDE es que, realmente, en el fondo hay una dicotomía en Perú, hay algunos que quieren que Perú ingrese a la OCDE y otros que no quisieran que Perú ingrese a la OCDE, y eso es lamentable, eso es lamentable.

Un punto importante es que nosotros con la OCDE estamos ahora en la etapa, digamos, valga la analogía, del enamoramiento. Es cuando uno más esfuerzos hace por impresionar a la otra parte.

Hay que recordar que todos los años hay reuniones, como esta, de nivel ministerial y de otros niveles, en otras comisiones, en otros comités. Y todos los miembros de la OCDE, los 38 miembros de la OCDE, tienen que enviar delegados de alto nivel.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Dos por año. En el caso de Ciencia y Tecnología va a haber dos reuniones anuales. Entonces, dos veces tiene que estar el presidente del Concytec en esas reuniones, y probablemente con más de una persona.

**El señor PRESIDENTE.**— Así es, claro. Y luego hay reuniones adicionales que se pactan.

Entonces, si vamos a estar poniendo excusas de tipo presupuestal, o del gasto, para poder calificar si se va o no, o si se asiste o no a una de estas reuniones, estamos poniendo realmente la carroza delante de los caballos. Eso no está bien, no está bien, porque en el resto del mundo verían como que uno hasta tendría que pagar por estar.

Es más, Perú paga, Perú paga 6 millones de dólares al año por postular a OCDE.

Entonces, cómo, por un lado, estamos pagando 6 millones de dólares al año en derechos de postulación; y, por otro lado, no enviamos una, dos o tres personas a participar durante dos o tres, cuatro días a una reunión de nivel ministerial. Es inaceptable, es inaceptable.

O sea, mejor dejemos de pagar esos 6 millones de dólares, digamos "no queremos participar en la OCDE" y nos ahorramos mucho dinero. ¿Pero se trata de ahorrar dinero o se trata de que Perú pueda tener la posibilidad de interactuar con otros países?, países que respetan lo que es las libertades individuales, los derechos humanos, la lucha anticorrupción.

Esos 38 países tienen ese tipo de visión respecto de la democracia, igual que nosotros. Entonces queremos participar de su asociación, de su club. Esa es la OCDE y eso, en realidad, vale mucho más.

Ya Perú le está poniendo un valor que es el de 6 millones de dólares que estamos pagando anualmente para participar.

Bueno, yo creo que realmente el valor que tiene pertenecer a OCDE es mucho mayor que 6 millones de dólares. La implicancia que tendrá para el desarrollo del Perú es enorme.

Entonces, me parece absolutamente inaceptable que Perú tenga este tipo de actitudes respecto de no participar.

Yo mucho me hubiera gustado ver que usted en sus últimas semanas como presidente de Concytec hubiese participado.

Probablemente, en la siguiente oportunidad que invitemos al presidente de Concytec no contemos con su presencia personal, habrá un nuevo presidente de Concytec, probablemente.

Quería aprovechar para agradecerle por estos años dedicados al Concytec y al país.

Muchas gracias, y esperamos que próximamente esto pueda significar un cambio en lo que es la política de ciencia y tecnología en el país.

Gracias, a su participación.

**EL PRESIDENTE (E) DEL CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA - CONCYTEC, señor Benjamín Abelardo Marticorena Castillo.**— Muchísimas gracias, doctor Bustamante.

En realidad, nosotros cada vez que vamos afuera lo que traemos es para hacer cosas, no es para dar vueltas, es para hacer cosas. Nunca hemos hecho otra cosa que eso, y creo que esto es lo que está en juego.

Hemos apostado bien, le hemos jugado limpio al país, y eso es lo que cuenta.

Por supuesto, yo soy una persona que no tiene sino vocación por esto, no por otras cosas.

Y, por lo tanto, creo que hemos cumplido una tarea que no ha sido a plena satisfacción, porque para eso hubiera sido necesario tener la alianza, la red de todos, de todos los actores. No sucede así.

Y creo que por esa razón la explicación de esta pequeña situación, creo que hemos hecho algo bien, pero que hubiera sido muchísimo mejor si hubiéramos tenido eso.

Pero la explicación puede estar en la crisis, en la crisis en general del país en estos tiempos.

Creo que ahí está, hay que buscarlo, es una cosa compleja, por supuesto, pero me parece que estamos en condición de dar un salto.

El Concytec queda bien, queda bien, está en condición de continuar y de dar saltos grandes a partir de ahora, por ejemplo, el tema de PerúCRIS, las relaciones con la Unión Europea para compartir esa estructura y con los países de América Latina.

Las relaciones con APEC, que está viendo nuestros temas como temas centrales y la relación, por supuesto, con la OCDE, entre otras muchas, porque hay muchos otros vínculos bilaterales o multilaterales que son de enorme importancia para todos.

**El señor PRESIDENTE.**— Muchas gracias, doctor Marticorena.

Hemos tenido la participación, entonces, del señor presidente del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica, el doctor Benjamín Marticorena Castillo, y sus funcionarios acompañantes. A ellos les presento nuestro agradecimiento por su presencia y su gentil participación.

Con esto, yo quisiera pasar al cierre de la sesión.

Para ello, antes de ello, solicito la dispensa del trámite de lectura y aprobación del Acta, de manera que se puedan ejecutar los acuerdos adoptados en esta sesión.

Si no hubiera oposición, entonces, se da por aprobada la dispensa del trámite de lectura solicitada.

No habiendo, entonces, más asuntos que tratar, y siendo las 10 horas con 38 minutos, se levanta la sesión.

Muchas gracias.

**—A las 10:38 h, se levanta la sesión.**