

## Sesión Ordinaria Lunes 20 de octubre de 1997

### Indice

- [Apertura de sesión](#)
- [Aprobación del Acta](#)
- [Informes](#)
- [Pedidos](#)
- [Orden del Día](#)
- [Cierre de sesión](#)
- [Firmas](#)

---

#### **Apertura de sesión**

En la Sala de Sesiones N° 4 del Congreso de la República, siendo las 16:00 horas del día lunes 20 de octubre de 1997, se reunieron los integrantes de la Comisión de Ciencia y Tecnología bajo la presidencia del Congresista Rafael Urrelo Guerra, con la asistencia de los señores Congresistas Carlos León Trelles, Luis Campos Baca, Jubert Chávez Serrano, Gustavo Flores Flores y Luis Chu Rubio. Había excusado su inasistencia el Congresista Roger Guerra- García por tener que asistir a la Comisión de la Mujer.

#### **Aprobación del Acta**

Verificado el quórum reglamentario, el Presidente de la Comisión dio por abierta la sesión, aprobándose como primer punto y sin observaciones, el acta de fecha 13 de octubre de 1997.

#### **Informes**

En el estado de Informes, el Congresista Campos Baca informó sobre la realización de la

Cumbre para el Desarrollo Macroregional Norte y Amazonía del Perú e invitó a los presentes a asistir a la misma. Por su parte, el Presidente informó acerca de la realización del Primer Congreso Internacional de Indicadores, a llevarse a cabo en el Círculo Militar del Perú los días 24 y 25 de octubre, e instó a los presentes a participar en el mismo. Asimismo informó acerca de la recepción de una comunicación enviada por el Congresista Guerra García sobre el desmantelamiento del Instituto de Biología Andina de la Universidad San Marcos. Como cuestión de orden, el Congresista Campos Baca solicitó dirigirse a la Comisión Reorganizadora de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos para que informe sobre el particular. El Congresista Jubert Chávez hizo conocer a los miembros la recepción de un pedido de apoyo para los ganadores de la Feria de Ciencia y Tecnología organizada por el CONCYTEC, quienes han sido invitados a participar en la XII Mostratec en Novo Hamburgo, Brasil. El Presidente propuso que este tema se vea en la estación de Orden del Día, propuesta que fue aceptada por los miembros de la Comisión.

#### **Pedidos**

Después de un pequeño receso para despedir al Ministro Caillaux, se reinició la sesión, retomándose el tema del pedido del Congresista Guerra García, sobre el cual, el Presidente solicitó autorización para ubicar dentro del cronograma de sesiones de la Comisión, la invitación al Director del Instituto de Biología Andina de la Universidad San Marcos para que exponga en el seno de la Comisión. Asimismo se comprometió a averiguar sobre las necesidades concretas de los niños que asistirían a la XII Mostratec en Brasil para de este modo ver las posibilidades de ayuda a los mismos. Por otro lado, solicitó autorización para pedir un plazo adicional para dictaminar los proyectos que se encuentran en Orden del Día, ya que hasta el momento no se ha recibido la opinión de las instituciones requeridas.

#### **Orden del Día**

Luego de un pequeño receso, el Presidente cedió la palabra al Ingeniero Gustavo Caillaux Zazzali, Ministro de Industria, Turismo, Integración y Negociaciones Comerciales Internacionales para que exponga acerca de las acciones que se vienen ejecutando para promover el desarrollo de la ciencia y la tecnología desde su Sector.

El Ministro Caillaux inició su exposición felicitando la iniciativa de la Comisión, de invitar a diversos Ministros para de este modo intercambiar ideas acerca de la estrategia científica tecnológica. Reconoció que la mayor ventaja competitiva de las naciones se encuentra en sus recursos humanos y el conocimiento. Realizó asimismo una explicación acerca del porcentaje destinado a inversión en Ciencia y Tecnología, resaltando el hecho de que el nexo entre la empresa, la universidad y las instituciones de investigación es débil y la escasa orientación de los profesionales hacia la ingeniería, tecnología y ciencias naturales. La única tecnología más apropiada, aseveró, es la que permite a las empresas, ser más competitivas a nivel mundial. La apertura de la economía estimula procesos de reestructuración. El avance en comunicaciones y en tecnología de la información, permite acceder a los avances científicos mundiales. El actual marco legal nacional favorece la inversión de multinacionales con mayores niveles de desarrollo tecnológico, siendo necesarias la transferencia e innovación tecnológica a través de la cooperación empresarial. El sector protagónico del desarrollo tecnológico industrial y la innovación es el sector privado. El reto, señaló, es lograr una dinámica de innovación productiva y de calidad. La creación de una conciencia pública y privada sobre la necesidad de un Sistema Nacional de Innovación favorecerá estos cambios. En cuanto al marco para el desarrollo Tecnológico Industrial señaló algunas reformas estructurales que han buscado la formación de un Estado facilitador de la iniciativa privada, catalizador y promotor, a la vez de árbitro para un mejor desenvolvimiento del mercado. La ciencia y la tecnología constituyen un tema transversal. El incentivo para su desarrollo es el mercado y el acceso a servicios tecnológicos. La solución consiste en evaluar y estudiar la realidad y los

recursos necesarios para aunar esfuerzos e intereses. Finalmente, resaltó algunos ejemplos sobre proyectos que se vienen realizando tales como el Instituto de Desarrollo Industrial de Pisco y el Instituto de Desarrollo de Calzado y Cuero en Lima, teniendo como perspectiva el Instituto Tecnológico de Fibras Textiles. Asimismo, el Ministerio de Industria está coordinando con el Ministerio de Educación para un programa de mejoramiento de la calidad educativa, y con las empresas para una transferencia de tecnología de empresa a empresa a través de programas de subcontrata y consorcios.

A continuación se procedió a la ronda de preguntas, iniciándose con el Congresista Campos Baca quien interrogó al Ministro acerca del desarrollo de los Estudios de Impacto Ambiental en su Sector. El Congresista Chu Rubio preguntó acerca de la conveniencia de crear un Sistema de Creatividad aparte del Sistema de Innovación, y si los catalizadores en ciencia y tecnología son los propios entes que trabajan en las oficinas tecnológicas del sector. El Congresista Jubert Chavez manifestó su inquietud acerca de la necesidad de incentivar la coordinación entre los diversos sectores, mientras que el Presidente preguntó si se estaba dejando de lado el desarrollo científico a expensas del desarrollo tecnológico, la importancia de los recursos humanos, la posible necesidad de una norma superior para transectorializar el tema de la ciencia y la tecnología y de un fondo científico-tecnológico. Luego de ello, el Ministro Caillaux, quien asistió acompañado de la Viceministra doctora Agnes Franco, procedió a absolver las preguntas formuladas.

**Cierre de sesión**

Siendo las 5:50 p.m., el Presidente, con acuerdo de los asistentes, dio por concluida la Sesión.

**Firmas**

RAFAEL URRELO GUERRA, Presidente  
CARLOS LEON TRELLES, Vicepresidente  
LUIS CAMPOS BACA  
JUBERT CHAVEZ SERRANO  
GUSTAVO FLORES FLORES  
LUIS CHU RUBIO