

# COMITÉ EJECUTIVO

## ACTA 11

---

**Lugar** : Hotel Capital  
Bogotá Colombia

**Fecha** : Miércoles 16 de octubre de 2002

**Hora** : 18 horas

**Asistentes** :

**Presidente**  
Manuel Recuero López UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID. España

**Vicepresidente**  
Gerardo Ferrando Bravo. ANFEI. México

**Secretario Ejecutivo**  
Jaime Salazar Contreras ACOFI. Colombia

**Vocales:**

Roberto Enrique Montoya V. ACOFI. Colombia  
Juan Manuel Ramírez ANFEI. México  
Mario Gómez Mejía ANFEI. México  
Rubén C. Añez R. NUCLEO DE DECANOS DE INGENIERIA. Venezuela.

Luis Ortíz Berrocal UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID. España

Antonio Quispe S. CONAFIP. Perú  
Armando Navarro CONAFIP. Perú  
Ramón Carreras UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CATALUÑA. España

**Invitados**

Eduardo Silva Sánchez ACOFI. Colombia  
Crisóstomo Barajas F. ACOFI. Colombia  
Gonzalo Fierro F. ESCUELA POLITECNICA NACIONAL. Quito

**Orden del día:**

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación del Acta No. 10 del miércoles 15 de mayo de 2002.
3. Estado de avance de los temas sobre:
  - a). “*Directrices Curriculares*”, coordinado por el Ing. Horacio César Albina
  - b). “*Diagnóstico de los Sistemas de Acreditación en Iberoamérica*”, coordinado por el Profesor Daniel Vargas.
4. Asuntos de la Presidencia.
5. Asuntos de la Secretaría Ejecutiva.
6. Varios.

El doctor Manuel Recuero L., agradeció a la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería ACOFI la hospitalidad y el haber servido de organizadores tanto del Comité Ejecutivo, como del *Seminario-Taller sobre Metodología de la Evaluación de Programas de Ingeniería a nivel Iberoamericano*.

El ingeniero Jaime Salazar Contreras dio lectura de sendas notas de los ingenieros Pedro Lopes de Queirós, Horacio Cesar Albina, Eugenio Muñoz Camacho, Eugenio Ricciolini, Fernando Ocampo, Daniel Vargas, María Simón, Carlos Sánchez, Marcelo Antonio Sobrevila, quienes dieron excusas por no poder asistir a la presente sesión del Comité Ejecutivo, aduciendo problemas de fuerza mayor.

Acto seguido se dio comienzo al orden del día:

### **1. Verificación del quórum.**

Con base en la lista de los asistentes de las distintas asociaciones, el quórum es estatutario, y todas las decisiones tienen carácter decisorio.

### **2. Aprobación del Acta No. 10 Asunción Paraguay.**

El doctor Manuel Recuero L. comentó que el Acta fue enviada oportunamente por correo electrónico con el propósito de poderse leer con el suficiente tiempo. Preguntando a los asistentes sobre si se tienen observaciones, y al no existir ningún comentario, el Acta No. 10 se da por aprobada sin modificaciones.

### **3. Estado de avance de los temas sobre Directrices Curriculares y Diagnóstico de los Sistemas de Acreditación en Iberoamérica.**

- a) Directrices Curriculares en Ingeniería: caso Iberoamérica.
- b) Diagnostico de los sistemas de Acreditación en Iberoamérica.

El ingeniero Jaime Salazar dio lectura a la comunicación enviada por el ingeniero Horacio Cesar Albina, mediante la cual se permite informar que hasta la fecha solamente Colombia, España y México le han remitido el material requerido, el cual junto al de Argentina abarca solamente a cuatro países de la región. Considera que el trabajo que se podría elaborar a partir de esa información, resultaría insuficiente para considerarlo representativo de nuestras realidades y que por ende carecería de interés para el conjunto.

A continuación se presentaron las observaciones remitidas por el profesor Daniel Vargas, las cuales se resumen así:

Con base a los nombres, organizaciones y direcciones electrónicas proporcionadas por la Asociación hace aproximadamente dos meses envió varios mensajes, vía correo electrónico, referidos al trabajo encomendado por ASIBEI. “Diagnóstico de la Acreditación en Ingeniería en Iberoamérica”, a diversos colegas pertenecientes a los países iberoamericanos. A la fecha, solo ha tenido respuesta de 7 países.

La señora María Esther Burela del Viceministerio de Educación Superior, Ciencia y Cultura de Bolivia, informa que no existen Programas Acreditados en ese país, en ninguna área del conocimiento.

A continuación el doctor Manuel Recuero L., expresó que una alternativa podría ser el solicitar la información pertinente a los Ministerios de Educación de los países que no han respondido. Adicionalmente, solicitó a los representantes de los países presentes en el Comité, que no han enviado la información, sus comentarios.

Acto seguido el ingeniero Armando Navarro manifestó que no han entendido lo que se requiere enviar en el tema de directrices curriculares y en lo alusivo al tema de acreditación, solo existen experiencias en el campo de la medicina.

El ingeniero Rubén Añez precisó que debido al cambio en la Coordinación en el Núcleo de Decanos de Ingeniería de Venezuela, hasta ahora no se entera de la tarea asignada; solicita que se le dé un plazo razonable para poder enviar tanto el tema de directrices curriculares, como el de acreditación.

El ingeniero Gerardo Ferrando expresó su extrañeza por que ABENGE-Brasil no ha remitido la información y precisó que no debe preocupar el hecho de no tener toda la información.

Abierta la discusión y comentadas varias ideas, el Comité acordó:

- Extender un plazo hasta el día 6 de diciembre de 2002 para recibir por parte de las asociaciones de los países que no han remitido la información, lo que corresponde a los temas de directrices curriculares y de sistemas de acreditación en ingeniería. Para precisar el requerimiento de información se enviará la presentada por ACOFI.
- Elaborar las publicaciones tanto de directrices curriculares como del diagnóstico de los sistemas de acreditación en ingeniería, con la información que se obtenga hasta el día 6 de diciembre de 2002. Se ratifica la coordinación de estas tareas en los ingenieros Horacio Cesar Albina en el tema de Directrices Curriculares y en el profesor Daniel Vargas en lo pertinente a Acreditación.

Como complemento al tema se acordó:

Solicitar a las Asociaciones socias enviar el calendario de actividades académicas a desarrollar en el año 2003, con el propósito de planear una agenda que permita evitar la duplicidad de eventos simultáneos.

Igualmente se colocará en la página de ASIBEI los reportes de avance de los temas de directrices curriculares y de diagnóstico de la acreditación.

#### **4. Asuntos de la Presidencia**

El doctor Manuel Recuero López, presentó los siguientes temas:

**4.1.** Informó que se han presentado varios cambios en la presidencia de las asociaciones, las cuales se enuncian así:

- Ing. Juan Manuel Ramírez, ANFEI, Universidad de las Américas, Puebla, México
- Ing. Roberto Enrique Montoya Villa, ACOFI, Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.
- Rubén D. Añez, Núcleo de Decanos de Ingeniería de Venezuela.

Igualmente felicita al ingeniero Jaime Salazar Contreras, por su nuevo nombramiento como Decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Colombia y al ingeniero Eduardo Silva Sánchez como Director Ejecutivo de ACOFI.

Destaca la participación de la Universidad Politécnica de Cataluña en cabeza de su Vicerrector Ramón Carreras P. y espera junto con la Universidad Politécnica de Valencia, consolidar una asociación de universidades politécnicas españolas.

**4.2.** Consolidación de asociaciones de Facultad de Ingeniería en Iberoamericana:  
Insistió en la actividad misional de ASIBEI consistente en animar la creación de asociaciones de facultades de ingeniería y al respecto mencionó que interpondrá sus buenos oficios para lograr éste importante propósito.

Se refirió a gestiones que ha adelantado con la Universidad Politécnica de Cataluña y la Universidad Politécnica de Valencia, de las cuales, solo ha tenido respuesta de la primera Universidad; con las 3 universidades Politécnicas y la Universidad de La Coruña, se conformaría, inicialmente, la asociación de universidades españolas. Para el caso de Portugal, ha sido frustrante e infructuoso, dado que hace 5 años no recibe ninguna respuesta a las iniciativas de integración universitaria.

Pregunta el doctor Recuero López sobre las gestiones realizadas por otras asociaciones socias de ASIBEI.

Acto seguido el ingeniero Mario Gómez mencionó que hizo acercamientos con algunas universidades de Costa Rica y le manifestaron que existe una red Centroamericana denominada REDICA, en la cual están afiliadas la mayoría de países de esa región e incluye a los colegios profesionales; su misión está encaminada a procesos de acreditación. Propone el ingeniero Mejía realizar acercamientos con REDICA a través de algún dignatario de ASIBEI.

El doctor Manuel Recuero L. expresó que es requisito indispensable que las asociaciones sean estrictamente académicas y no profesionales, circunstancia que amerita una mirada en ese sentido por parte de ANFEI.

En lo que corresponde a Ecuador el ingeniero Gonzalo Fierro enfatizó en la dificultad que ha representado el constituir una asociación de facultades de ingeniería ecuatorianas, pero se comprometió a seguir trabajando en lograr ese ideal y tener en el menor tiempo posible este cuerpo colegiado.

Comentado y discutido tan destacado tema el Comité acordó invitar a ANFEI a seguir animando la participación de las universidades centroamericanas en una asociación de facultades de ingeniería o revisar si la estructura de REDICA conviene vincularse a la Asociación.

En lo que respeta a España se expresó el compromiso de presentar una propuesta formal de asociación con las 3 universidades politécnicas y la Universidad de la Coruña.

**4.3.** Informó que el día 15 de octubre se reunieron las directivas de ASIBEI con el Viceministro de Educación Nacional, ingeniero Javier Botero Álvarez, quien planteó entre otros temas, el lograr mecanismos que permitan una movilidad efectiva de profesores y estudiantes y propiciar diálogos regionales de presidentes y ministros de educación, conducentes al fortalecimiento y mejoramiento de la calidad de la formación en ingeniería a nivel iberoamericano.

Propuso el profesor Recuero, a las asociaciones miembros de ASIBEI, realizar reuniones con el poder político en cada uno de los países que permitan presentar y difundir a ASIBEI, con las cuales se lograría un estratégico posicionamiento de nuestra

asociación; insistió en el ideal de llegar a la cumbre de presidentes con un informativo muy corto que permita su fácil difusión y lectura.

El ingeniero Gerardo Ferrando comenta que deben seguirse los criterios de organización de reuniones de ASIBEI, los cuales fueron aprobados en el Acta No. 10 del 15 de mayo de 2002 y se describe el numeral 5.1., así:

▪ **Organizar reuniones futuras**

- ASIBEI debe ser el único interlocutor.
- Disponer de una buena capacidad organizativa: medios audiovisuales (internet, computadores, fax, red, etc.)
- Programa de actividades complementarias para acompañantes.
- Presentar el programa de la reunión con la debida anticipación.
- Organizar reuniones políticas con autoridades educativas del país anfitrión con el propósito de promocionar ASIBEI.
- Publicitar la presencia de la Asociación en el país organizador.
- Definir con 1 mes de anticipación los temas y conferencistas que van a intervenir con ponencias en el evento.
- Las reuniones serán de tres días, dos dedicados al evento académico y uno a la realización del Comité Ejecutivo.

**4.4.** Propuso trabajar en áreas específicas de la ingeniería que permitan abordar las problemáticas comunes y con ello establecer estrategias conducentes a proveer una mayor demanda de estudiantes en aquellas carreras que tienen menores aspirantes; lo ideal es apoyar los desequilibrios de cupos en las diferentes universidades que conforman la Asociación.

El Comité ve con beneplácito esta idea que comparte y desarrollará mecanismos precisos, ágiles y eficaces que permitan implementar esta propuesta.

**5. Asuntos de la Secretaría Ejecutiva**

El ingeniero Jaime Salazar Contreras presentó los siguientes asuntos:

**5.1.** Folleto de promoción institucional: con respecto a esta tema se envió una comunicación a los asociados, solicitándoles depurar la información relacionada con las universidades afiliadas a cada entidad, al igual que el logo corporativo. Se insiste en la necesidad de enviar la información faltante, la cual es conocida por las asociaciones y universidades.

Comentado y discutido este asunto el Comité acordó fijar la fecha del 6 de diciembre para recibir la información anteriormente citada.

**5.2. Proyecto del ingeniero iberoamericano:** se abre la discusión pensando con qué carreras y universidades se podría comenzar a desarrollar este proyecto; abierto el análisis del tema se plantearon las siguientes estrategias:

- Comenzar con acercamientos con instituciones que se reconozcan mutuamente e iniciar intercambios académicos que permita ir consolidando el proyecto.
- El trabajo que viene adelantando sobre directrices curriculares debe orientarse en construir unas estructuras del plan de estudios con troncalidad común que permita un reconocimiento mutuo de títulos.
- Se debe actualizar el proyecto académico sobre el tema del ingeniero iberoamericano que se había presentado anteriormente por el profesor Luis Ortiz Berrocal; el proyecto debe contener un presupuesto que permita acometer las distintas actividades.

Se planteó la necesidad de estructurar un programa académico específico que dé lugar a un título académico que sea equivalente en todo los países iberoamericanos.

Luego del debate y análisis pertinente, el Comité acordó continuar con la actualización del proyecto del ingeniero iberoamericano, y designar al profesor Luis Ortiz Berrocal como Director del mismo; Se sugiere el apoyo del profesor Benjamín Suárez Vicerrector de la Universidad Politécnica de Cataluña.

## **6. Varios**

**6.1. Reuniones futuras de ASIBEI:** Puesto a consideración este asunto el doctor Manuel Recuero L. propuso que la próxima reunión se realice en Venezuela en el mes de marzo de 2003, dado el ofrecimiento que en meses pasados se había hecho a ese país.

Mencionado este punto, el Comité acordó designar a Venezuela como sede de la próxima sesión del Comité Ejecutivo en el mes de marzo de 2003, dentro de una actividad académica, la cual debe satisfacer los requisitos para la realización de eventos descritos en el Acta No. 10 del 15 de mayo de 2002.

Si el día 6 de diciembre de 2002 no se ha recibido confirmación por parte del Núcleo de Decanos de Ingeniería de Venezuela, de la aceptación para realizar la reunión, ésta se llevará a cabo en la ciudad de Lima-Perú.

**6.2.** El ingeniero Gerardo Ferrando solicita que las distintas asociaciones informen sobre las fechas de los diferentes eventos que organizan, con el fin de evitar traslapos en las programaciones anuales.

Comentado el punto el Comité acoge la solicitud y pedirá la información a cada una de las asociaciones para consolidarla y publicarla oportunamente.

**6.3** El Ingeniero Jaime Salazar hace entrega a los asistentes de los estados financieros de la Asociación destacando el pago de la mayoría de socios y señalando los deudores a la fecha.

El Comité encuentra satisfactorios los estados financieros y solicita seguir insistiendo en el cobro de las cuotas pendientes.

**6.4.** El ingeniero Gerardo Ferrando propone hacer un seguimiento a los asuntos pendientes del acta anterior y destaca la definición de la Sede para el próximo Encuentro Iberoamericano de Directivos de Instituciones de la Enseñanza de la Ingeniería, con el propósito de ir estructurando y organizando el evento.

El ingeniero Ferrando señala que sería deseable que el país que organice el evento sea quien reciba la Presidencia de la Asociación.

El ingeniero Jaime Salazar C. solicita que la anterior propuesta se sustente, presentando las ventajas que tendría realizar un evento en el país donde se asume la Presidencia.

Luego de escuchar argumentos a favor y en contra, el Comité toma las siguientes acciones:

- Realizar un evento académico de gran relevancia en el mes de diciembre de 2003 en la ciudad de Madrid, España.
- Efectuar en el mes de marzo de 2004 el IV Encuentro Iberoamericano de Directivos de Instituciones de la Enseñanza de la Ingeniería en México y paralelamente realizar la Asamblea General en donde se realizará el cambio de la Presidencia y Vicepresidencia de ASIBEI.

**6.5.** El doctor Manuel Recuero solicita que la Asociación de Facultades de Ingeniería del Perú, CONAFIP, se reestructure y fortalezca con otras universidades de prestigio y reconocimiento académico del Perú; ofrece sus buenos oficios para lograr este propósito; el Comité acoge por unanimidad la solicitud del ingeniero Recuero y dará todo el apoyo para el fortalecimiento de CONAFIP.

Siendo las 21 horas se levantó la sesión.

**Manuel Recuero López**  
Presidente

**Jaime Salazar Contreras**  
Secretario Ejecutivo