

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
SESIÓN EXTRAORDINARIA
ACTA 17 DE 2015

FECHA: Armenia, Septiembre 11 de 2015

HORA: 8:30 AM

LUGAR: Sala Consejo de Facultad de Ingeniería

ASISTENTES: Gustavo Botero Echeverri, Presidente
Dr. Jorge Iván Marín hurtado, Director Programa Ingeniería Electrónica
Gonzalo Jiménez Cleves, Director Programa Topografía
Carlos Arturo García Ocampo, Director Programa Ingeniería Civil
Robinson Pulgarín Giraldo, Director Programa Ingeniería de Sistemas y Computación
Gustavo Jaramillo Botero, Director Programa Tecnología en Obras Civiles
Francisco Javier Ibarguen Ocampo, Director CEIFI
Elkin Aníbal Monsalve Durango, Representante Profesores
Jhon Jairo Duque Arango, Representante de Egresados
Joam Manuel Rincón Zuluaga, Representante Estudiantes

AUSENTES: Leonardo Cano Saldaña, Rep. Extensión
Luis Fernando Polania Obando, Director Centro de Extensión

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del quórum
2. Orden día
3. Definición propuestas nuevos Programas Académicos de Pregrado y Postgrado de la Facultad de Ingeniería

DESARROLLO

1. Verificación del Quórum

Se informó por parte de la Secretaria, que hubo quórum suficiente para deliberar y tomar decisiones.

2. Orden del Día

El ingeniero Gustavo Botero Echeverri, leyó el orden del día propuesto y se aprobó por unanimidad.

3. Definición Propuestas Nuevos Programas Académicos de Pregrado y Postgrado de la Facultad de Ingeniería

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
SESIÓN EXTRAORDINARIA
ACTA 17 DE 2015

El Presidente del Consejo dio inicio informando a los Consejeros que la intención en esta sesión extraordinaria del Consejo, es la formulación de la propuesta de los nuevos Programas de Pregrado y Postgrado de parte de la Facultad de Ingeniería, para llevarla al Consejo Académico donde serán analizadas y se tomará la decisión final. Seguidamente le cede la palabra al Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo, Director del Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación para que haga su presentación.

Informó el Ingeniero Robinson Pulgarín Giraldo, que el Programa de Ingeniería de Sistemas hace un tiempo presentó una propuesta para estructurar un nuevo programa de Ingeniería Telemática y también tenían proyectado una especialización, pero que finalmente no se ofertó por las políticas institucionales que buscan apoyar más a las Maestrías. Por lo tanto explicó que actualmente se tiene la propuesta de ofertar dos énfasis para la Maestría de Ingeniería, así:

- Maestría en Ingeniería con Énfasis en Infraestructura IT
- Maestría En Ingeniería con Énfasis en Gestión y Formulación de Proyectos

En cuanto a la propuesta del programa de Ingeniería Telemática, se deja pendiente para ser analizada y presentarla para el próximo año.

Seguidamente toma la palabra el Ingeniero Francisco Javier Ibarguen Ocampo, Director del CEIFI, quien informó que se tiene la propuesta de ofertar un énfasis de la Maestría de Ingeniería en Automatización y Control.

Tomó la palabra el Ingeniero Elkin Aníbal Monsalve Durango, Director de la Maestría quien hizo la presentación de la propuesta de la necesidad de dos énfasis para la Maestría de Ingeniería, así:

- Maestría en Ingeniería con énfasis en Infraestructura y Pavimentos
- Maestría en Ingeniería con énfasis en Gestión del Riesgo.

Hizo la observación el Ingeniero Elkin Aníbal Monsalve que en el tema de Gestión del Riesgo se ha pensado que podría ser una especialización teniendo en cuenta las dificultades para formar un Grupo de Investigación donde los requisitos son incumplibles. También se ha estado analizando el tema de la Maestría en Administración de túneles como una posibilidad de realizarla a través de un Proyecto de INVIAS. Adicionalmente a esto informó que el Programa de Ingeniería Civil viene trabajando en una iniciativa para el Programa de Ingeniería Ambiental, propuesta que es muy pertinente con los impactos ambientales y el tema de la Megaminería entre otros, además que integra varias áreas.

En este punto de la reunión se retira el Ingeniero Francisco Javier Ibarguen Ocampo

Tomó la palabra el Ingeniero Carlos Arturo García, Director del Programa de Ingeniería Civil quien informó que ellos tienen ya muy adelantado el Programa de Ingeniería Industrial y la propuesta relacionada con el Programa de Arquitectura. También se ha trabajado en la propuesta de una Ingeniería de Minas o Ingeniería Geológica.

FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
SESIÓN EXTRAORDINARIA
ACTA 17 DE 2015

El Topógrafo Gonzalo Jiménez informó que el Programa de Topografía desde un tiempo considerable se ha venido trabajando en la Ingeniería Topográfica y esperan que se brinde desde el Académico el apoyo a esta propuesta.

Los Directores del Programa de Ingeniería Electrónica y Tecnología en Obras Civiles, informaron que por el momento no tienen propuestas de pregrado desde sus Programas.

Luego de un análisis de las Propuestas el Consejo de Facultad por unanimidad dio aprobación a la propuesta de oferta de Cuatro pregrado y tres (3) énfasis de la Maestría en Ingeniería, tal como se detalla a continuación.

PROGRAMAS FACULTAD DE INGENIERÍA

-Ingeniería Industrial

Aprobado por el Consejo Superior en el Acta 012 del 22 de Agosto de 2008

Estado: 80%

-Bio Ingeniería.

Interdisciplina entre las Ciencias Naturales y las Ciencias Exactas

Estado: 10%

-Ingeniería Topográfica

Aprobada como Ingeniería Geomática

Estado: 80%

-Ingeniería Ambiental

Programa Integrado al interior de la UQ

Estado: 30%

-Arquitectura

Iniciativa del Programa de Ingeniería Civil

Estado 20%

ÉNFASIS EN LA MAESTRÍA

-Infraestructura de T.I.

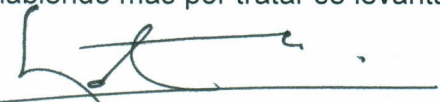
-Automatización y Control

-Infraestructura y Pavimentos

-Gestión del Riesgo.

El Consejo de Facultad aprobó remitir esta Propuesta para estudio del Consejo Académico.

No habiendo más por tratar se levanta la sesión siendo las once de la mañana.



GUSTAVO BOTERO ECHEVERRI
Presidente Consejo de Facultad



MARTHA CECILIA VALENCIA P.
Secretaria.