

ACTA N° 001
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Febrero 8 de 2011
Hora: 5:00 pm
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Diego Arias Serna

ASISTENTES

Julio César Mosquera
Juan Uriel Vásquez
Diego Arias Serna
José Castillo (No asistió)
Dúmar Villa (Invitado) No asistió

Representación estudiantil

Jorge David Castaño (Invitado)

Quien preside
Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación de las Actas N° 012 y 013 de diciembre de 2010
3. Informes del Director
4. Registro calificado Programa de Física
5. Correspondencia
6. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación de las Actas N° 012 y 013 de diciembre de 2010

Después de dar lectura a estas Actas se aprueban en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El Director informa sobre:

1. La iniciación de clases se ha venido dando sin mayores tropiezos a excepción de algunas clases que por cambio de horario para facilitar el registro de estudiantes se perdió el espacio físico. Se espera que a medida que avancemos se pueda solucionar en forma definitiva estos inconvenientes. Esta es una situación que se presenta y se presentará a futuro por cuanto muchos estudiantes no vienen nivelados y presentan cruces en los registros de sus asignaturas.
2. Se hizo la bienvenida a los estudiantes nuevos en la cafetería providencia. Allí se congregaron los alumnos nuevos y estudiantes de otros programas. Se recibieron con un desayuno y se proyectó un video de un científico japonés. Al desayuno asistieron varios docentes del programa igualmente invitados.
3. Se informó así mismo que el seminario de los jueves seguirá dándose a las 5:00 pm. La primera sesión está a cargo del docente Diego Arias quien hablará sobre los 100 años del descubrimiento de la superconductividad.
4. El director pone en consideración el documento relacionado con el informe rendido a la decanatura correspondiente a II semestre de 2010.
5. Sobre el rubro relacionado con la movilidad, el director informa a los miembros del Consejo que se asignaron \$2.000.000 para movilidad de profesores y \$700.000 para movilidad estudiantil.

4. Registro calificado Programa de Física

El Registro Calificado del Programa de Física vence el próximo mes de Noviembre de 2011. Es tarea prioritaria dirigir todos nuestros esfuerzos hacia la elaboración del documento maestro para la solicitud de un nuevo registro calificado, sin el cual el programa no puede ser ofertado a la comunidad.

El proceso de elaboración del documento debe contemplar por lo menos un proceso de autoevaluación con los logros del programa desde su inicio. Así mismo, deben ser aplicadas unas encuestas cuyos contenidos los haré conocer de Ustedes en forma oportuna.

5. Correspondencia

- Se recibe oficio de la estudiante Clara Valentina Ruiz Molina solicitando estudio de homologación de las asignaturas de proficiencia en Español, Inglés I y Constitución Política de Colombia. Se aprueba la solicitud por cuanto reúne requisitos para la misma.
- Se recibe oficio del Observatorio Sismológico de la Universidad del Quindío solicitando hacer convocatoria para 2 estudiantes del programa como auxiliares de docencia. Se procede en consecuencia a fijar en cartelera dicha convocatoria,

quedando elegida la estudiante Elizabeth Mazo Lopera. Igualmente se recibe oficio de la Decanatura relacionado con la resolución del nombramiento de la citada estudiante. Se anexa a la presente Acta copia de la convocatoria, el resultado y la resolución de nombramiento.

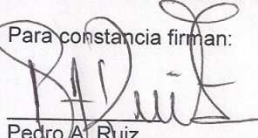
- Se recibe oficio de los estudiantes Henry Andrés Cortés Páez y Walter Oswaldo Herrera Martínez solicitando autorización para registrar Proyecto de Grado I y Seminario de Investigación ya que el requisito no lo permite. La solicitud no es aprobada pero se les recomienda seguir avanzando en el Proyecto de Grado I y al finalizar el presente semestre solicitar su validación. Se anexan las solicitudes.
- Se recibe copia de la respuesta del Instituto Interdisciplinario de las Ciencias a la solicitud escrita hecha por 4 estudiantes del Programa en la que solicitan el cambio de la profesora Marianela de los Ríos por el profesor Gerardo Fonthal como titular de la asignatura Estado Sólido II, pedida en servicio al Instituto y asignada por su Director Hernando Ariza Calderón. a la citada docente. Se anexa el oficio de los estudiantes y la respuesta dada al mismo.

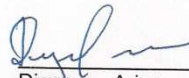
6. Propositiones y varios.

No hubo.

No habiendo otros asuntos para discutir, se levantó la reunión siendo las 7:00 pm.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz
Director- Presidente


Diego Arias Serna
Relator.

ACTA N° 002
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Marzo 17 de 2011
Hora: 5:00 pm
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Diego Arias Serna

ASISTENTES

Julio César Mosquera
Juan Uriel Vásquez (No asistió)
Diego Arias Serna
José Castillo
Dúmar Villa (Invitado) No asistió
Oscar Marino García
Inina Artamonova (Invitada)
José G. Vergaño (Invitado)

Representación estudiantil

Jorge David Castaño (Invitado)

Quien preside

Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación del Acta N° 01
3. Informes del Director
4. Registro calificado Programa de Física
5. Correspondencia
6. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 01

Después de dar lectura a esta Acta se aprueba en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El Director informa sobre:

1. La iniciación de clases se ha venido dando sin mayores tropiezos a excepción de algunas clases que por cambio de horario para facilitar el registro de estudiantes se perdió el espacio físico. Se espera que a medida que avancemos se pueda solucionar en forma definitiva estos inconvenientes. Esta es una situación que se presenta y se presentará a futuro por cuanto muchos estudiantes no vienen nivelados y presentan cruces en los registros de sus asignaturas.
2. Se hizo la bienvenida a los estudiantes nuevos en la cafetería providencia. Allí se congregaron los alumnos nuevos y estudiantes de otros programas. Se recibieron con un desayuno y se proyectó un video de un científico japonés. Al desayuno asistieron varios docentes del programa igualmente invitados.
3. Se informó así mismo que el seminario de los jueves seguirá dándose a las 5:00 pm. La primera sesión está a cargo del docente Diego Arias quien hablará sobre los 100 años del descubrimiento de la superconductividad.
4. El director pone en consideración el documento relacionado con el informe rendido a la decanatura correspondiente a II semestre de 2010.
5. Sobre el rubro relacionado con la movilidad, el director informa a los miembros del Consejo que se asignaron \$2.000.000 para movilidad de profesores y \$700.000 para movilidad estudiantil.

4. Registro calificado Programa de Física

El Registro Calificado del Programa de Física vence el próximo mes de Noviembre de 2011. Es tarea prioritaria dirigir todos nuestros esfuerzos hacia la elaboración del documento maestro para la solicitud de un nuevo registro calificado, sin el cual el programa no puede ser ofertado a la comunidad.

El proceso de elaboración del documento debe contemplar por lo menos un proceso de autoevaluación con los logros del programa desde su inicio. Así mismo, deben ser aplicadas unas encuestas cuyos contenidos los haré conocer de Ustedes en forma oportuna.

5. Correspondencia

- Se recibe oficio de la estudiante Clara Valentina Ruiz Molina solicitando estudio de homologación de las asignaturas de proficiencia en Español, Inglés I y Constitución Política de Colombia. Se aprueba la solicitud por cuanto reúne requisitos para la misma.

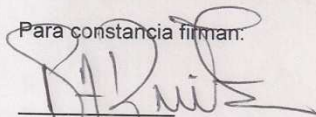
- Se recibe oficio del Observatorio Sismológico de la Universidad del Quindío solicitando hacer convocatoria para 2 estudiantes del programa como auxiliares de docencia. Se procede en consecuencia a fijar en cartelera dicha convocatoria, quedando elegida la estudiante Elizabeth Mazo Lopera. Igualmente se recibe oficio de la Decanatura relacionado con la resolución del nombramiento de la citada estudiante. Se anexa a la presente Acta copia de la convocatoria, el resultado y la resolución de nombramiento.
- Se recibe oficio de los estudiantes Henry Andrés Cortés Páez y Walter Oswaldo Herrera Martínez solicitando autorización para registrar Proyecto de Grado I y Seminario de Investigación ya que el requisito no lo permite. La solicitud no es aprobada pero se les recomienda seguir avanzando en el Proyecto de Grado I y al finalizar el presente semestre solicitar su validación. Se anexan las solicitudes.
- Se recibe copia de la respuesta del Instituto Interdisciplinario de las Ciencias a la solicitud escrita hecha por 4 estudiantes del Programa en la que solicitan el cambio de la profesora Marianela de los Ríos por el profesor Gerardo Fonthal como titular de la asignatura Estado Sólido II, pedida en servicio al Instituto y asignada por su Director Hernando Ariza Calderón. a la citada docente. Se anexa el oficio de los estudiantes y la respuesta dada al mismo.

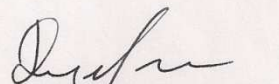
6. Propositiones y varios.

No hubo.

No habiendo otros asuntos para discutir, se levantó la reunión siendo las 7:00 pm.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz
Director- Presidente


Diego Arias Serna
Relator.

ACTA N° 003
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Abril 28 de 2011

Hora: 11:00 am

Lugar: Oficina de la Dirección.

Relatoría: Diego Arias Serna

ASISTENTES

Julio César Mosquera (No asistió)

Juan Uriel Vásquez

Diego Arias Serna

José Castillo Ch.

Dúmar Villa (Invitado)

Representación estudiantil

Jorge David Castaño (Invitado)

Quien preside

Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación del Acta N° 02
3. Informes del Director
4. Avance Registro Calificado Programa de Física
5. Correspondencia
6. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 02

Después de dar lectura al Acta N° 002 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El Director agradece a todos y cada uno de los docentes del Programa su apoyo en las pasadas consultas para Decano y Director. Igualmente informa que se tuvo un importante respaldo de los estudiantes. De esta manera no sólo queda validada sino legitimada la elección del Director para el período que se inicia el próximo 1° de Junio de 2011.

El Director recuerda a los docentes la fecha para el pre-registro de asignaturas. La información se fijará en lugar visible para conocimiento de los estudiantes.

El Director informa sobre el Acuerdo del Académico relacionado con el traslado definitivo del Profesor Castillo al Programa. Para el segundo semestre la Institución hará una convocatoria pública y al Programa de Física le corresponde una plaza. No debemos olvidar que existe igualmente una plaza para un docente ocasional de tiempo completo en remplazo de la profesora Diana Milena Soto quien viajó al Brasil a realizar estudios de Doctorado.

Se informa igualmente que la fecha de terminación de clases está prevista para el próximo 27 de Mayo. Próximamente se hará conocer de todos los docentes las fechas de interés que deben ser conocidas y tenidas en cuenta para finalizar con éxito las labores académicas correspondientes al I semestre de 2011.

3. Avance Registro Calificado Programa de Física

A este respecto el Director informa que el documento maestro está en proceso de elaboración y que se ha avanzado notoriamente en cada una de las 15 condiciones de calidad que exige el MEN para otorgar el Registro Calificado. Sin embargo, hay algunas tareas que deben ser desarrolladas por los docentes en relación con la actividad y los proyectos de investigación que se desarrollan al interior del Programa. En este sentido, corresponde a tres docentes responsables de grupos de investigación aportar la información a través de una serie de cuadros que desde la Dirección se les hará llegar en forma oportuna.

La información institucional que corresponde allegarse al documento maestro está siendo aportada desde las Vicerrectorías Académica, Administrativa y de Investigaciones.

Se informa igualmente que el documento maestro debe acompañarse de los anexos con los contenidos microcurriculares de las asignaturas del plan de estudios reformulados y vaciados en lo posible en un mismo formato.

En otro aspecto, la actividad a desarrollarse en torno a la promoción del Programa para el II semestre de 2011 se hará a partir del mes de agosto con visitas programadas a colegios de la ciudad. En este sentido igualmente se aplicará una encuesta de mercado cuyo resultado y análisis debe igualmente consignarse en el documento maestro.

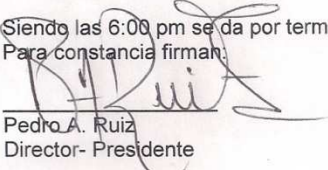
4. Correspondencia

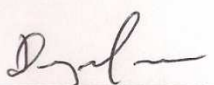
Se recibe oficio de los docentes Diego Arias y José castillo informando sobre el interés que tienen de participar con ponencia en el próximo Congreso Nacional de Física a celebrarse en Bogotá el próximo mes de Octubre. Se anexa el oficio.

5. Propositiones y varios.

No hubo.

Siendo las 6:00 pm se da por terminada la reunión.
Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz
Director- Presidente


Diego Arias Serna
Relator

ACTA N° 004
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA
REUNIÓN AMPLIADA

Fecha: Mayo 24 de 2011
Hora: 5:00 pm
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Director

ASISTENTES

Julio César Mosquera
Juan Uriel Vásquez
Diego Arias Serna
José Castillo Ch.
Dúmar Villa (No asistió)
Oscar Marino García (No asistió)
Irina Artamonova
Juan Gabriel Vergaño (No asistió)
Claudia Bravo.

Quien preside
Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

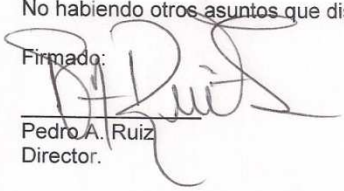
1- Único Punto: ASIGNACIÓN DE LABOR DOCENTE II SEMESTRE DE 2011

DESARROLLO DE LA REUNION

El Director pone a consideración de los docentes la carga académica a ser desarrollada en el II semestre del presente año. Así mismo informa de los servicios solicitados a otros programas y de las necesidades solicitadas a nuestro Programa. Se recuerda a los presentes que el orden de asignación de la labor docente es el mismo que se ha tenido en cuenta en otras oportunidades siguiendo la normativa institucional. Una vez oficializada la asignación de la labor docente, se hará llegar un oficio a la Decanatura de Facultad y se anexará una copia de la misma en la presente acta.

No habiendo otros asuntos que discutir, se levanta la reunión siendo las 6:00 pm.

Firmado:


Pedro A. Ruiz
Director.

ACTA N° 005
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Junio 8 de 2011
Hora: 10:00 am
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Julio César Mosquera

ASISTENTES

Julio César Mosquera
Juan Uriel Vásquez
Diego Arias Serna
José Castillo Ch.
Dúmar Villa (Invitado)
Oscar Marino García (Invitado)

Representación estudiantil

Jorge David Castaño (Invitado)

Quien preside
Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Actas N° 003 y 004
3. Reestructuración Consejo Curricular
4. Informes del Director
5. Aval Rediseño Curricular
6. Anteproyectos Trabajos de Grado
7. Correspondencia
8. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 003 y 004

Después de dar lectura a las Actas N° 003 y 004 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3. Reestructuración Consejo Curricular

Debido al cambio en las direcciones de programa, se hace necesario reestructurar el actual Consejo Curricular por un período similar al anterior.

Se procedió en consecuencia al nombramiento de los nuevos miembros del Consejo, quedando estructurado de la siguiente manera:

Área de Matemáticas: Dúmar Villa.

Área de Física: Pedro A. Ruiz.

Área Profesional: Julio César Mosquera.

Área Electiva: José Castillo Chamorro.

Área de Profundización: Diego Arias Serna.

Representante Investigaciones del Programa: Diego Arias Serna.

Representación estudiantil: Jorge David Castaño

Presidente: Pedro A. Ruiz Ochoa.

Se informa igualmente a los miembros del Consejo Curricular que este Consejo hace las veces de Comité de Trabajos de Grado del Programa.

4. Informes del Director

El Director informa sobre los siguientes aspectos:

1. Los docentes adscritos al Programa deben tener en cuenta las fechas de finalización de actividades. Así mismo se les recuerda que el 10 de Junio vence el plazo para la entrega de las actas de notas a los programas. Las actas deben estar debidamente firmadas.
2. Extraoficialmente se me ha informado que el encargado del manejo de los laboratorios de Física, Electrónica e Instrumentación y Control estará en cabeza del sr. Edgar Salazar.
3. El Director informa que es preocupante la situación de varios estudiantes del Programa por su bajo rendimiento académico. Es el caso particular de Carlos A. Alvarán y de Marcela Gutierrez. Ambos estudiantes ya han sido acogidos por el Acuerdo 006 del Superior.
4. El Director informa que es necesario solicitar se abra **concurso público de méritos** para llenar la vacante dejada por la docente Diana Milena Soto quien viajó al Brasil a realizar un doctorado. Esta plaza ocasional debe ser ocupada por un físico con estudios de Maestría en Física y en lo posible con estudios de Doctorado en Física. El ocasional elegido tendría bajo su responsabilidad la orientación de las asignaturas de Óptica y Ondas Electromagnéticas, Mecánica Cuántica y Estado Sólido II. En efecto, el Director solicita el aval del Consejo Curricular para aprobar el perfil académico y poder oficial a la Decanatura dicha solicitud de convocatoria para su aprobación oficial. Aprobado.

5. A los docentes responsables de grupos de investigación (Diego Arias, José Castillo y Julio César Mosquera) se les envió el día xxxxxx de xxxxxx de 2011 el MG N° por medio del cual se les solicitaba información sobre los grupos de investigación que lideran y sobre los proyectos y publicaciones que han desarrollado al interior de los mismos, información que debe ser ubicada en el Documento Maestro que se enviará al MEN con el propósito de obtener el nuevo Registro Calificado del Programa. A la fecha de esta reunión los citados docentes no han respondido. Se les recuerda nuevamente sobre la necesidad urgente de la información que deben allegar a la dirección del Programa para los fines pertinentes.

5. Aval Rediseño Curricular

En varias ocasiones los docentes adscritos al Programa hemos trabajado alrededor de los rediseños microcurriculares de las áreas de Matemáticas y Física. Sin embargo, tales rediseños deben oficializarse mediante acuerdos expedidos por el Consejo Académico. En esta oportunidad pongo en consideración de los miembros del Consejo Curricular un Proyecto de acuerdo mediante el cual se redefine el número de créditos de las asignaturas de Termodinámica, Física Moderna, Electrodinámica, Mecánica Cuántica, Estado Sólido y Mecánica Estadística, asignaturas estas, que desde que se aprobó el Plan de Estudios del Programa por parte del C. Académico, el C. Superior y el MEN para obtener el Registro Calificado, tenían 5 créditos cada una. La propuesta de rediseño consiste en bajar el número de créditos de estas asignaturas de 5 a 4. Esto implica ajustar el número total de créditos del Plan de estudios de 150 a 144. Una copia del proyecto de acuerdo se anexa con la presente Acta. **Propuesta Aprobada.**

También se propone llamar por su nombre a las asignaturas del área de Física básica, esto es: Cambiar los nombres de Física I, II, III por los de Mecánica y laboratorio, Electromagnetismo y laboratorio y Ondas y Laboratorio. Aprobado. Estos cambios aparecerán a futuro en el Plan de Estudios de la Carrera de Física que para los fines pertinentes sean requeridos por la comunidad.

6. Anteproyectos Trabajos de Grado

He recibido tres oficios de estudiantes que han iniciado sus anteproyectos de grado para su revisión. Son ellos:

1. "Síntesis y caracterización de la manganita $\text{La}_{0.7}\text{Sr}_{0.3}\text{MnO}_3$ " del estudiante Jeison Daniel López. Director: Diego Arias. Quien revisa: Prof. Julio César Mosquera.
2. "Estudio y medición in-vitro de las características dieléctricas de la pitahaya amarilla sana y en estado de pudrición basal por medio de impedancia compleja" del estudiante Henry Andrés Cortés. Director: José Castillo. Quien revisa: Diego Arias.

3. "Modelo de conducción en conductores iónicos de alta movilidad (Agl)" del estudiante Jorge David Yepes. Director: Hernando Correa Gallego. Revisa: José Castillo Chamorro.
4. "Estudios de Relajación dieléctrica en conductores iónicos poliméricos en forma de películas delgadas basadas en PVA-OH/LiClO₄/PEG₂₀₀/ZrO₂" del estudiante Edgar Arbey Villegas Gómez. Director: José Castillo. Revisa: Diego Arias Serna.
5. "Caracterización y análisis de los almidones amaranto xanorrhiza, *Sechium edule* y *Manihot schulenta* para la fabricación de recubrimientos comestibles" del estudiante Walter Oswaldo Herrera M. Director: Julio César Mosquera y Mario Rodríguez (UAM). Revisa: Pedro A. Ruiz Ochoa.

7. Correspondencia

Se recibe la correspondencia normal que a diario llega al Programa. Esta correspondencia se responde y se envía a las dependencias respectivas de forma oportuna.

8. Propositiones y varios

1. Se abre la discusión sobre ¿Quién debe ser el titular de la asignatura de Trabajo de Grado I y II ? Después de escuchar los argumentos muy valederos del Profesor José Castillo, al respecto se determina que estas asignaturas deben estar a cargo del docente que hará las veces de Director de Trabajo de Grado. La asignatura de Trabajo de Grado I tendrá calificación cuando el estudiante presente su anteproyecto corregido por su Director y este sea presentado ante el Consejo Curricular del Programa.
En relación con el Trabajo de Grado II el estudiante registrará dicha asignatura y el docente responsable de su orientación será quien haga las veces de Director del Trabajo de Grado. Al finalizar el período académico, los Directores pasarán la respectiva nota de calificación e internamente desde el Programa se hará lo pertinente para que dicha nota quede oficializada en el sistema.
2. En relación con el rediseño curricular, este se ha venido haciendo paulatinamente en las áreas de Matemáticas y Física. Se propone sin embargo los siguientes cambios:
 1. Cambiar los nombres de las asignaturas de física básica por nombres genéricos de acuerdo a los contenidos de las asignaturas, así:
Física I y Laboratorio por Mecánica y Laboratorio.
Física II y Laboratorio por Electromagnetismo y Laboratorio
Física III y Laboratorio por Ondas y Laboratorio.

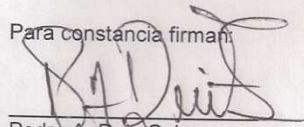
2. La asignatura de Introducción a la Física queda con una intensidad de cuatro horas a la semana y conserva el mismo número de créditos.
3. La asignatura de Geometría Analítica se llamará en adelante Geometría Analítica y Euclidiana con una intensidad de 6 horas a la semana y el mismo número de créditos.
4. La asignatura de Matemáticas Especiales queda con una intensidad de 6 horas a la semana y el mismo número de créditos.

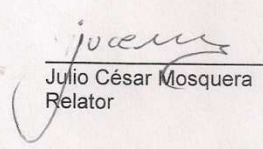
Las asignaturas de Cálculo I, II y III quedan como venían en el plan de Estudios del Programa.

Los cambios propuestos anteriormente, después de ser discutidos y analizados son **APROBADOS**.

No habiendo otros temas para discutir, la reunión se levanta siendo las 13:00pm del mismo día.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz Ochoa
Presidente-Director


Julio César Mosquera
Relator

ACTA N° 006
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Julio 28 de 2011
Hora: 10:00 am
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Julio César Mosquera

ASISTENTES

Julio César Mosquera
José Castillo Ch.
Oscar Marino García

Representación estudiantil

Jorge David Castaño

Quien preside

Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Actas N° 005
3. Informes del Director
4. Estado del proceso de Registro Calificado
5. Correspondencia
6. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 005

Después de dar lectura al Acta de reunión 005 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3- Informes del Director

Antes de pasar a dar los informes, el Director da una cordial bienvenida a los docentes del Programa y les augura muchos éxitos en las labores académicas que comienzan el próximo lunes 1 de Agosto de 2011.

El Director informa:

1. Llegó el Video Beam al Programa. Este equipo está disponible para todo el personal del programa que lo requiera (Uso para seminarios, conferencias, otros) pero su uso no debe ser utilizado para dictar clases. Se diseñará un formato especial para control de préstamos del mismo, tal y como se hace en Tecnología en Electrónica.
2. Es imperativo hacer cambios de horarios en el sistema para favorecer el registro de algunas asignaturas de estudiantes que no lo han podido hacer debido a cruces de horarios. Esto crea dificultades operacionales e implica la pérdida del espacio físico (aula de clase). Se le solicita a los docentes que si por alguna circunstancia deben hacer cambios en los horarios, lo hagan concertando con los estudiantes y buscar un espacio físico para el desarrollo de la misma.
3. Se recuerda a los profesores que el próximo 28 de Julio se programaron los registros en el Programa de Física entre las 0:00 horas y las 12 M. Fuera de esta fecha y horario ya no es posible el registro.
4. El Director recuerda a los docentes que los contenidos de asignaturas deben seguirse de conformidad con los microcurrículos y que debe darse estricto cumplimiento al Estatuto Estudiantil en lo que concierne al Artículo 85 del mismo.
5. Se encuentra de visita en la Universidad el Dr. Mario Enrique Rodríguez, investigador de la UNAM quien desea que a través del Convenio Marco suscrito por la U. del Quindío y la UNAM, los estudiantes de último semestre puedan desplazarse en forma becada hacia esa institución para desarrollar su Trabajo de Grado I y II. El Convenio Marco está a disposición de los docentes para su conocimiento. El borrador de un convenio específico entre la Facultad de Ciencias de la U. del Quindío y la similar en la UNAM se está escribiendo y perfeccionando. Tres estudiantes del Programa de Física, a saber: Walter Oswaldo Herrera Martínez, Anderson Felipe Palechor Ocampo y Julio César Franco harán su pasantía de Trabajo de Grado durante 4 meses en la UNAM con gastos pagos.
6. Se han recibido las evaluaciones de los anteproyectos de Trabajos de Grado en los formularios de evaluación existentes. Falta el concepto del profesor Diego Arias.
7. Se informa que la solicitud de la Oficina de Relaciones Internacionales relacionada con los Syllabus se envió en los plazos fijados.

4- Estado del proceso de Registro Calificado

Se ha avanzado significativamente en el documento maestro para el Registro Calificado del Programa. Los plazos para la entrega del documento se extendieron hasta el mes de noviembre del presente año. Sin embargo, quedan algunos aspectos por definir particularmente en lo relacionado con el proceso de Autoevaluación. Es de anotar que el concepto de los Pares Académicos durante la visita en Mayo del 2005 cuando se obtuvo

el registro calificado por 7 años, se dio a conocer por parte de la Oficina de Asuntos Curriculares solo hasta mediados del mes de Junio del 2011. Dicho informe es muy positivo, pero hay aspectos relacionados con las condiciones mínimas de calidad que es necesario mejorar. En nosotros recae la responsabilidad de sacar adelante el nuevo registro calificado. Ya se asignarán las respectivas tareas sobre todo en lo relacionado con el vaciado de los contenidos microcurriculares en los formatos que para tal fin ha dispuesto la Vicerrectoría Académica y cuyo formato enviaré a cada uno de Ustedes al igual que el documento del informe de los Pares Académicos. En el proceso de Autoevaluación es necesario aplicar una serie de encuestas a docentes, estudiantes y administrativos con información pertinente del Programa.

5- Correspondencia.

Se recibe oficio con fecha 28 de Julio de 2011 del Profesor José Castillo solicitando se nombre un auxiliar de docencia para el laboratorio de MMyN para el manejo del impedancímetro obtenido mediante el proyecto 499. Se advierte que a la fecha aún no se conoce el monto de la asignación por Bienestar Universitario para nombramiento de auxiliares.

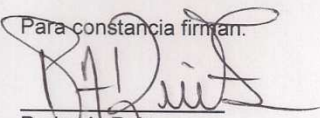
Se recibe oficio del OSQ con fecha Julio 25 de 2011 solicitando dos auxiliares de docencia para laborar en el Observatorio Sismológico del Quindío durante el segundo semestre de 2011. Igual que en el caso anterior, se convocarán los auxiliares dependiendo del presupuesto asignado.

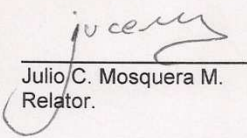
6- Propositiones y varios.

No hubo.

No habiendo más asuntos para discutir, se levanta la sesión a las 12 m.

Para constancia firman.


Pedro A. Ruiz
Presidente-Director


Julio C. Mosquera M.
Relator.

ACTA N° 007
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

3- Informes del Director

Fecha: Agosto 10 de 2011

Hora: 5:00 pm

Lugar: Oficina de la Dirección.

Relatoría: Diego Arias Serna

ASISTENTES

Diego Arias Serna

Julio César Mosquera

José Castillo Ch.

Juan Uriel Vásquez

Oscar Marino García

Representación estudiantil

Jorge David Castaño

Quien preside

Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Acta N° 006
3. Informes del Director
4. Estado del proceso de Registro Calificado
5. Correspondencia
6. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 006

Después de dar lectura al Acta de reunión 006 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3- Informes del Director

El Director informa:

1. Se hizo una convocatoria para un auxiliar de docencia solicitada por el OSQ. El Docente José Castillo igualmente solicitó por escrito la asignación de dos auxiliares de docencia para trabajar con equipos de impedancia en el laboratorio de Materiales Magnéticos y Nanoestructuras. A tal respecto el Director manifestó que dado lo exiguo del presupuesto asignado para el segundo semestre del 2011 (\$450.000.00) sólo se hizo una de las dos convocatorias. El Docente Castillo manifestó al respecto que cuales eran los criterios para haberse hecho una convocatoria y no la otra, el director argumentó que se debía al poco presupuesto, pues la cantidad asignada y el costo de la hora (\$4.500.00) solo alcanzaba para contratar 100 horas y no por orden de llegada de las necesidades. A este respecto debe reglamentarse los criterios que deben ser tenidos en cuenta para la realización de estas convocatorias.
2. Se envió original y copia del proyecto de investigación al Comité de Investigaciones de la Facultad para su aval y posterior envío a la Vicerrectoría de Investigaciones. Se aclara que dicho proyecto fue revisado en su estructura metodológica y se pudo constatar que cumple con todos los requisitos de presentación.

4- Estado del proceso de Registro Calificado

Se ha avanzado significativamente en el documento maestro para el Registro Calificado del Programa. Los plazos para la entrega del documento se extendieron hasta el mes de noviembre del presente año. Sin embargo, quedan algunos aspectos por definir particularmente en lo relacionado con el proceso de Autoevaluación. Es de anotar que el concepto de los Pares Académicos durante la visita en Mayo del 2005 cuando se obtuvo el registro calificado por 7 años, se dio a conocer por parte de la Oficina de Asuntos Curriculares solo hasta mediados del mes de Junio del 2011. Dicho informe es muy positivo, pero hay aspectos relacionados con las condiciones mínimas de calidad que es necesario mejorar. En nosotros recae la responsabilidad de sacar adelante el nuevo registro calificado. Ya se asignarán las respectivas tareas sobre todo en lo relacionado con el Factor IV que tiene relación con los procesos académicos del Programa y con el vaciado de los contenidos microcurriculares en los formatos que para tal fin ha dispuesto la Vicerrectoría Académica y cuyo formato enviaré a cada uno de Ustedes al igual que el documento del informe de los Pares Académicos. En el proceso de Autoevaluación es necesario aplicar una serie de encuestas a docentes, estudiantes y administrativos con información pertinente del Programa. Para iniciar en forma este proceso, próximamente se les estará cursando invitación a un taller de autoevaluación con el acompañamiento de la Oficina de Asuntos Curriculares.

5- Correspondencia.

- Se recibió oficio de la Oficina de Asuntos Docentes solicitando al Consejo Curricular de Programa revisar el documento "Conceptos Básicos de Matemáticas" de los docentes Oscar Marino García, Julio César Mosquera e Irina Artamonova. Se asignó al Profesor Juan Uriel Vásquez para emitir el concepto si dicho documento se ajusta a un libro texto y a los contenidos microcurriculares de la correspondiente asignatura que se ofrece en el Programa de Biología.
- Se recibe oficio del estudiante Henry Andrés Cortés solicitando Validación de la asignatura de Trabajo de Grado I en la que ha venido trabajando desde el mes de febrero de 2011 y cuyo anteproyecto fue aprobado por el Comité de Trabajos de Grado del Programa. Aprobado.

Para tal efecto, se nombra a los docentes Diego Arias Serna, José Castillo y Julio César Mosquera como Jurados de Validación y se le informará al solicitante que debe ponerse en contacto con los Jurados para efectos de fijar fecha y hora de la misma y recordarle que debe cancelar unos derechos pecuniarios a la Universidad por dicho concepto.

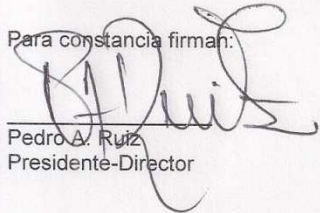
Se recibe oficio del estudiante Roger Eduardo Vélez Muñoz solicitando la homologación de Deporte Formativo con código 160060002 vista en el Programa de Lenguas Modernas. Se aclara que dicha asignatura por ser Obligatoria de Ley no requiere ser homologada. Un estudiante puede cursar las asignaturas Obligatorias de Ley e Institucionales en cualquier Programa.

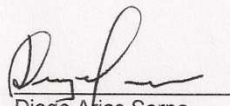
6- Propositiones y varios.

Se propone trabajar alrededor de una reglamentación respecto de los criterios que deben tenerse en cuenta para la convocatoria de los Auxiliares de Docencia.

No habiendo más asuntos para discutir, se levanta la sesión a las 12 m.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz
Presidente-Director


Diego Arias Serna
Relator.

ACTA N° 008
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

3. Informes del Director

El informe del Director se refiere básicamente al trabajo desarrollado al interior del proceso de Autoevaluación del Factor IV (Asuntos Académicos) en el punto 4 del orden del día.
Fecha: Septiembre 19 de 2011
Hora: 5:00 pm
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Diego Arias Serna

4. Avance Registro Calificado Programa de Física

ASISTENTES

Diego Arias Serna
Julio César Mosquera
José Castillo Chamorro.
Juan Uriel Vásquez
Oscar Marino García
Irina Artámonova (Invitada)

Representación estudiantil

Jorge David Castaño (No asistió)

Quien preside

Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Acta N° 007
3. Informes del Director
4. Avance Registro Calificado Programa de Física
5. Correspondencia
6. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 007

Después de dar lectura al Acta de reunión 007 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El informe del Director se refiere básicamente al trabajo desarrollado al interior del Programa en lo referente al proceso de Autoevaluación del Factor IV (Asuntos curriculares). Pasamos entonces al punto 4 del orden del día.

4. Avance Registro Calificado Programa de Física

1. El Director informa a los asistentes que el proceso de autoevaluación avanza como se esperaba y que sólo están pendientes algunos informes y los resultados de las encuestas dirigidas a profesores y estudiantes para relacionarlos en el documento de la Autoevaluación. El documento de la autoevaluación debe anexarse al documento maestro.
2. Las tareas asignadas a los docentes y sus respectivos informes se espera sean entregados en las fechas previstas (Último día: 23 de Septiembre). Se recuerda así mismo que el documento maestro posiblemente debe ser avalado por el Consejo de Facultad después de su aprobación en el Consejo Curricular para su envío final a la Oficina de Asuntos Curriculares adscrita a la Vicerrectoría Académica.
3. Un aspecto importante que nos convoca igualmente es la de definir con carácter urgente el Perfil del Docente para ocupar una plaza asignada al Programa de Física en las convocatorias para el II semestre de 2011. Solicito en efecto a los miembros del Consejo definir dicho perfil. Después de escuchar diferentes opiniones al respecto se **definió y aprobó** el siguiente perfil:

Area: Física

Perfil: Físico o Licenciado en Física con título de Maestría en Física y/o Doctorado en Física

Dicho perfil será enviado a la Facultad para su ratificación y desde esta dependencia se enviará al Consejo Académico.

5. Correspondencia

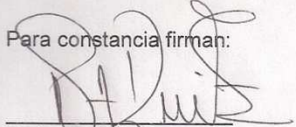
Pasando al punto de Correspondencia, se recibió el concepto del Profesor Juan Uriel Vásquez relacionado con el libro de texto de los docentes Oscar Marino García, Julio César Mosquera e Irina Artámonova y en este se informa que el libro se ajusta en el 100% a los contenidos microcurriculares de las asignaturas de Matemáticas Fundamentales impartidas en los Programas de Física y Biología. Mediante oficio se remitirá dicho concepto a la Oficina de Asuntos Docentes para efectos de la evaluación externa.

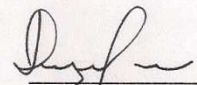
6. Propositiones y varios.

No hubo.

No habiendo otros asuntos para discutir, se levanta la reunión siendo las 7:00 pm.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz Ochoa
Presidente- Director


Diego Arias Serna
Relator

ACTA N° 009
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Noviembre 22 de 2011
Hora: 5:00 pm
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Diego Arias Serna

ASISTENTES

Diego Arias Serna
Julio César Mosquera
Juan Uriel Vásquez (Excusado)
Irina Artámonova (Invitada)

Representación estudiantil

Jorge David Castaño

Quien preside
Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Acta N° 008
3. Informes del Director
4. Avance Registro Calificado Programa de Física
5. Correspondencia
6. Propositiones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 008

Después de dar lectura al Acta de reunión 008 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El informe del Director se refiere básicamente al trabajo desarrollado al interior del Programa en lo referente al proceso de Autoevaluación del Factor IV (Asuntos curriculares) y a la posibilidad de que haya visita de pares académicos durante el mes de diciembre del año en curso debido a que uno de los pares ya fue nombrado por la sala Conaces.

El Director señala de igual manera que debemos prepararnos tanto docentes como estudiantes para dicha visita.

En relación con los documentos para el Registro Calificado (Documento maestro, Documento de anexos y el documento de Autoevaluación- Factor IV) ya están completamente elaborados. Debo recalcar sobre el desinterés de los docentes Juan Uriel Vásquez, Dumar Villa y Oscar Marino García hacia el Programa y su poca pertinencia hacia el mismo por cuanto a sabiendas de la necesidad de adelantar el proceso de Autoevaluación al interior del Programa, dichos docentes NO CUMPLIERON con las tareas encomendadas y estas debieron ser realizadas por el Director del Programa.

Así mismo, quiero dar las gracias de manera pública a la docente Irina Artámonova por su colaboración en la elaboración de gráficos y de tablas con información estadística inherente al proceso de autoevaluación.

4. Correspondencia

- Se recibió oficio con fecha Octubre 24 de 2011 del estudiante ANDERSON FELIPE PALECHOR OCAMPO con código N° 1094909901 solicitando le sea estudiada por el Comité de Trabajos de Grado del Programa, su propuesta de anteproyecto de trabajo de grado titulada " Determinación de la dirección del campo magnético terrestre y localización del polo paleomagnético al tiempo del emplazamiento de la Formación Zicapa, período cretácico, a partir de muestras tomadas en la localidad de Tiapa de Comonfort, sur de México" en la modalidad de Pasantía de Investigación para ser desarrollada en los laboratorios del Centro de Geociencias (CGEO) de la Universidad Autónoma de México (UNAM), sede Juriquilla, Querétaro. Esta pasantía de investigación estará a cargo del Dr. Roberto S. Molina Garza y la supervisión del Dr. Julio César Mosquera. Dicho anteproyecto de Trabajo de Grado fue entregado al Profesor Mosquera para su evaluación y calificación.
- Se recibió oficio con fecha Octubre 28 de 2011 del estudiante JULIO CÉSAR FRANCO con código N° 1094886003 solicitando le sea estudiada por el Comité de Trabajos de Grado del Programa, su propuesta de anteproyecto de trabajo de grado titulada "Estudio de la magnetización remanente y propiedades magnéticas de rocas sedimentarias ricas en hematita (lechos rojos) en la región Chilapa-Oztotitlan, Guerrero, México" en la modalidad de Pasantía de Investigación para ser desarrollada en los laboratorios del Centro de Geociencias (CGEO) de la Universidad Autónoma de México (UNAM), sede Juriquilla, Querétaro. Esta pasantía de investigación estará a cargo del Dr. Roberto S. Molina Garza y la supervisión del Dr. Julio César Mosquera. Dicho

anteproyecto de Trabajo de Grado fue entregado al Profesor Mosquera para su evaluación y calificación.

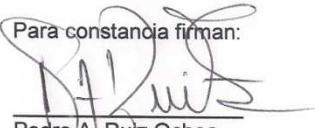
- Se recibió oficio con fecha Octubre 4 de 2011 del estudiante DANNY ALEJANDRO QUISPFI con código 1094893190 solicitando la mediación por los impases surgidos entre el estudiante Quisphi y su Director de Trabajo de Grado, Dr. Faruk Fonthal. El Consejo Curricular de Programa quien hace las veces de Comité de Trabajos de Grado después de hacer el análisis de la situación formulada por dicho estudiante procede a nombrar nuevo Director de Trabajo de Grado, recayendo esta asignación en el profesor José Castillo quien en forma voluntaria aceptó la designación. Se le aclara al estudiante que dispone de los tiempos reglamentarios para terminar su trabajo de grado y que debe hacer algunos ajustes a su propuesta inicial de trabajo.

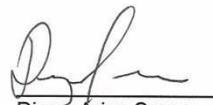
5. Propositiones y varios.

No hubo.

No habiendo otros asuntos para discutir, se levanta la reunión siendo las 7:00 pm.

Para constancia firman:


Pedro A. Ruiz Ochoa
Presidente- Director


Diego Arias Serna
Relator

ACTA N° 010
CONSEJO CURRICULAR PROGRAMA

Fecha: Diciembre 14 de 2011
Hora: 10:00 am
Lugar: Oficina de la Dirección.
Relatoría: Julio César Mosquera

ASISTENTES

Diego Arias
Julio César Mosquera

Representación estudiantil

No hubo

Quien preside
Pedro A. Ruiz- Director

ORDEN DEL DIA

1. Verificación del quórum.
2. Aprobación Acta N° 009
3. Tema exposición concurso docente
4. Correspondencia
5. Proposiciones y varios.

DESARROLLO DE LA REUNION

1. Verificación del quórum.

Una vez verificada la asistencia se constató el quórum para deliberar y tomar determinaciones.

2. Aprobación del Acta N° 009

Después de dar lectura al Acta de reunión 009 se procedió a su aprobación en todos sus puntos.

3. Informes del Director

El Director informa que desde la Decanatura se solicita la definición del tema de exposición sobre el que disertarán los participantes en el concurso abierto de méritos para ocupar la plaza otorgada al Programa.

Se acordó que la temática sería:

"INTERACCIÓN DE LA RADIACIÓN ELECTROMAGNÉTICA CON LA MATERIA"

4. Correspondencia

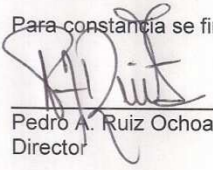
No Hubo.

5. Varios y proposiciones

No hubo.

No habiendo otros asuntos que tratar, se levanta la reunión siendo las 10:30 am.

Para constancia se firma la presente Acta


Pedro A. Ruiz Ochoa
Director

Julio César Mosquera
Relator.