



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍAS
PROGRAMA DE QUÍMICA
CONSEJO CURRICULAR

ACTA No. 01

FECHA: Armenia, Enero 28 de 2014
HORA: 3:00 p.m.
LUGAR: SALA DE JUNTAS PROGRAMA DE QUÍMICA

ASISTENTES:

JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente

JOHN JAIRO GARCIA DE OSSA
Representante Componente Básico

JORGE LUIS TORO OSORIO
Representante Componente Fisicoquímica

GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ
Representante Componente Analítica

FERNANDO AGUDELO AGUIRRE
Representante del Componente Orgánica.

AUSENTE: Representante de los egresados, el representante Componente investigaciones y los representantes de los estudiantes.

INVITADO: El docente Alberto Sánchez López

ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. INDUCCIÓN DE ESTUDIANTES NUEVOS 2014-1
3. LABOR ACADÉMICA DOCENTE 2014-1
4. SELECCIÓN DE JURADO EVALUADOR PROYECTO DE GRADO I
5. APROBACIÓN DE ANTEPROYECTOS
6. HOMOLOGACIONES y EQUIVALENCIAS
7. REVISIÓN DE MICROCURRÍCULOS
8. CORRESPONDENCIA
9. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES.

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

El Director del Programa verificó el quórum y puso a consideración el orden del día, el cual fue aprobado con dos recomendaciones hechas por los integrantes del Consejo Curricular.

- (punto 6) Revisión de microcurrículos
- (punto 3) Inducción de estudiantes nuevos 2014-1

2. INDUCCIÓN DE ESTUDIANTES NUEVOS 2014-1

Programa Inducción Estudiantes Nuevos I Semestre de 2014

DÍA	HORA	ACTIVIDAD	LUGAR	RESPONSABLE
Lunes Febrero 03	8-12	Presentación institucional Acto cultural Circuito de observación	Coliseo Campus U	Rector
Martes Febrero 04	8-12	Presentación de la Facultad y otras dependencias	Auditorio Ciencias Básicas	Decano y otros
Miércoles Febrero 05	8-12	Presentación del Programa	Aula 307 Ciencias Básicas	Director Jairo Ariza H Docente Jorge Luis Toro
	2-4	Inducción sobre la Química	Aula 307 Ciencias Básicas	Docente Fernando Agudelo



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

3. LABOR ACADÉMICA DOCENTE 2014-1

El Director informa que se han hecho algunas modificaciones a la labor académica de algunos docentes debido a solicitudes extemporáneas de otros programas, y al encargo hecho al docente ocasional Jhon Fredy Castañeda de los dos equipos nuevos (G-M y HPLC), acatando recomendación de las vicerrectoras administrativa y de investigaciones, asignándole 15 horas de su labor para tal función.

El docente Jorge Luis Toro sugiere que se diseñe un formato para el manejo y servicio con los equipos, y que se establezca el horario respectivo.

Además, que no se ha completado la labor de algunos docentes como Pedro Nel Martínez, pendiente de la aprobación oficial de sus proyectos de investigación.

En relación con el docente Alberto Sánchez, ante la recomendación del Consejo de Facultad de cambiarle la signatura de Química (Rad 633-14 de 28/1/2014) y su negativa (Rad #447 de 22/1/2014) a concertar su labor académica, el Consejo curricular citó al profesor a esta sesión. Al ofrecerle varias alternativas (Química Analítica, Fisicoquímica), el docente manifestó que no aceptaba que se le cambiara arbitrariamente su labor académica, que se estaba actuando con base en mentiras, que no ha habido problemas sinó quejas, que deseaba continuar con las mismas asignaturas que orientaba, y que continuaría con el proceso (RAD #19124) hasta las últimas consecuencias y aclarar culpabilidades. Después de escucharlo y en su ausencia, el Consejo Curricular acuerda asignarle, las asignaturas Química Analítica I y Química Computacional en su labor académica, acordes con su disciplina.

4. SELECCIÓN DE JURADOS EVALUADORES PARA PROYECTO DE GRADO I

ESTUDIANTE	ANTEPROYECTO	DIRECTOR	EVALUADOR
Mónica Juliana Leal Páez.	"SÍNTESIS DE COMPLEJOS ORGANOMETÁLICOS DE Fe y Cu ESTABILIZADOS POR LIGANDOS VOLUMINOSOS	Clara Juliana Durango	Alejandro García Ríos

Ángela María Restrepo Marín	VALIDACIÓN DE LOS MÉTODOS: DETERMINACIÓN DE PROTEÍNA, SÓLIDOS LÁCTEOS TOTALES Y DENSIDAD EN LECHE, EN EL LABORATORIO ALISCCA S.A.S	Omar Andrés Valencia Gutiérrez	Alba Lucía Duque Cifuentes
-----------------------------	--	--------------------------------	----------------------------

5. APROBACIÓN DE ANTEPROYECTOS

ESTUDIANTE	ANTEPROYECTO	DIRECTOR	EVALUADOR	CONCEPTO
Leydi Bibiana Grajales	OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS DEL LABORATORIO DE AGUAS DE LA ASOCIACIÓN DE USUARIOS DE BARCELONA QUINDÍO (E.S.P)	Diego Torres Martínez y Luis Alfonso Salazar Guerrero.	Gustavo Adolfo Ospina	reprobado debe presentar la nueva propuesta con las recomendaciones hechas por el evaluador
Lina María Gómez Pérez	DISEÑO Y SÍNTESIS ASISTIDA CON IRRADIACIÓN ULTRASONIDO DE NUEVOS 2- FURANONILAMINO -5-ARILIDEN-4-TIAZOLIDINONAS	Edwar Cortes González	Jhon Fredy Castañeda	Aprobado con las recomendaciones hechas por el evaluador

6. HOMOLOGACIONES y EQUIVALENCIAS

Homologaciones Aprobadas

ESTUDIANTE	CÓDIGO	ESPACIO ACADÉMICO	NOTA	CÓDIGO	ESPACIO ACADÉMICO EN QUÍMICA	NOTA
Mónica Juliana Leal Páez	1097391732	Semillero Investigación	3.3	100050001	Investigación	3.3



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Alexis Felipe Sánchez López	1102349892	Semillero Investigación	4.7	100050001	Investigación	4.7
Laura Cristina Loaiza	1098336534	Electiva complementaria E-learning (virtual)	4.8	120230301	AEC I	4.8
		Ciencia tecnología y sociedad	4.4	120230501	AEC II	4.4
		Teoría de la Argumentación	4.2	120230801	AEC III	4.2
		Familia, diversidad y genero	4.0	120230901	AEC IV	4.0
Airam Katiza Cobo Solís	1094922896	Derechos humanos y educación popular	4.5	120230301	AEC I	4.5
		No violencia y resolución de conflictos	4.5	120230501	AEC II	4.5
		Teoría de la Argumentación	4.5	120230801	AEC III	4.5
		Familia, diversidad y genero	4.5	120230901	AEC IV	4.5
Ricardo Andrés Mejía	1094915491	Electiva herramientas 2.0 para desempeño profesión	3.9	120230301	AEC I	3.9
		Argumentación y teoría	4.6	120230501	AEC II	4.6
		No violencia y resolución de conflictos	4.3	120230801	AEC III	4.3
		Los derechos de los animales no humanos	3.2	120230901	AEC IV	3.2
Meliza Cerón Grisales	1097398552	Una mirada al desarrollo personal a través del cine	4.0	120230301	AEC I	4.0
		Formulación de proyectos y cooperación internacional	4.3	120230501	AEC II	4.3
		Electiva complementaria E-learning (virtual)	4.6	120230801	AEC III	4.6
		Amor y sexo, una mirada practica	4.4	120230901	AEC IV	4.4



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Erminson Pandales Bonilla	1111764051	Una mirada al desarrollo personal a través del cine	4.2	120230301	AEC I	4.2
		Globalización y contexto internacional	3.4	120230501	AEC II	3.4
		Amor y sexo, una mirada practica	3.9	120230801	AEC III	3.9
		Antropología I	3.8	120230901	AEC IV	3.8

Solicitud de Equivalencias

- Oficio No. 306 del 21 de enero de 2014, enviado por la estudiante del Programa Daniela Osorio Sarmiento. Ref.: solicita le autoricen registrar la asignatura Química Orgánica en el Programa de Ingeniería de Alimentos.

Los integrantes del Consejo Curricular, leen y comparan los contenidos curriculares de Ingeniería de Alimentos con los de Química, y concuerdan en que los créditos académicos no corresponden a los requeridos por el plan de estudios de Química, por tal razón no aprueban la solicitud.

- Oficio No. 347 del 21 de enero de 2014, enviado por la estudiante del Programa Mónica Maritza Cardona. Ref.: solicita estudiar la posibilidad de aprobar la equivalencia entre ecuaciones diferenciales del Programa de Ingeniería Electrónica con ecuaciones diferenciales de Química.

Los integrantes del Consejo Curricular, leen y comparan los contenidos curriculares de Ingeniería Electrónica con los de Química, y concuerdan que debe ser negado debido a que el diseño curricular no coincide con el del Programa.

7. REVISIÓN DE MICROCURRÍCULOS

El Director del Programa informa que este semestre se iniciará una revisión de los microcurrículos de cada asignatura, implementando el proceso por áreas. SE le dará prioridad al área de matemáticas, donde se presentan las mayores deficiencias, la cual se le encarga al docente Jorge Luis Toro, recomendándosele que se reúna con Alba Marina Giraldo, docente que ha manejado varias asignaturas del área, y a quien se contactó previamente.



UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

Para el seguimiento de microcurrículos, exigido por la Vicerrectoría Académica, se propone aplicar una encuesta al estudiante a la mitad del semestre, sobre el cumplimiento del mismo.

8. CORRESPONDENCIA

- Oficio No. 196 del 20 de enero del presente año, enviado por la estudiante Mónica Juliana Leal Páez Ref.: solicita el cambio del anteproyecto de grado Titulado “EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE ALMIDONES DE YUCA (*Manihot esculenta*), ARRACACHA (*Arracacia xanthorrhiza*) Y MAFafa (*xanthosoma mafafa*) UTILIZANDO TRES TÉCNICAS DIFERENTES”, dirigido el docente Víctor Dumar por el de “SÍNTESIS DE COMPLEJOS ORGANOMETÁLICOS DE Fe y Cu ESTABILIZADOS POR LIGANDOS VOLUMINOSOS”, bajo la dirección de la Dra. Clara Juliana Durango.

La solicitud es aprobada.

- Oficio No.100 del 20 de enero del presente año, enviado por la estudiante Laura Ríos Vega Ref.: solicita se le permita retirarse del proyecto de grado titulado “Descontaminación de aguas residuales por proceso de electrocoagulación y fotocátalisis del sector de la María en el Departamento del Quindío”, con el visto bueno del Director del proyecto.

Los integrantes del Consejo aprueban la solicitud.

- Oficio del 20 de enero del presente año, enviado por estudiantes del Programa Ref.: solicitan el cambio de docente para la asignatura Cálculo Vectorial, argumentando que su método de enseñanza no es entendible y por tanto se verían perjudicados.

Los integrantes del Consejo concuerdan en trasladar la solicitud al Director del Programa de Matemáticas.

- Oficio No. 042 del 20 de enero del presente año, enviado por la estudiante Sara maría Hincapié Ref.: solicita el cambio de horario del laboratorio de Fitoquímica II, debido a que se le cruza con la asignatura Química Cuántica.

Los integrantes del Consejo no aprueban la solicitud debido a que los horarios ya se encuentran en el sistema y ya se inició el proceso de registro de asignaturas de los estudiantes.

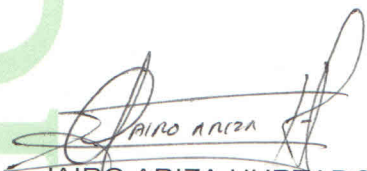


UNIVERSIDAD
DEL QUINDÍO

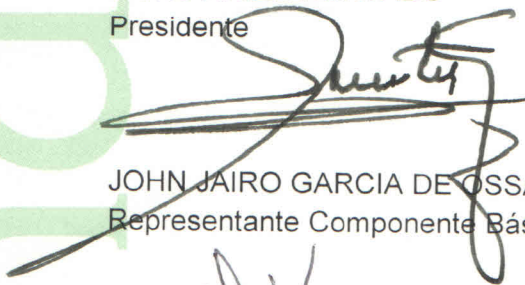
- Oficio No. 19214 del 24 de diciembre de 2013, enviado por la Secretaria General Ref.: informa que el memorando general 11553 del 13 de diciembre enviado desde el Programa de Química fue agendado para ser analizado en la primera sección del Consejo Académico del año 2014.
- Oficio No. 12048 del 24 de diciembre de 2013, enviado por el Vicerrector Académico Ref.: informa que el memorando general 11553 del 13 de diciembre enviado desde el Programa de Química fue remitido a la autoridad competente que es el Consejo Académico.
- Oficio No. 19124 del 23 de diciembre de 2013, enviado por el docente del Programa Alberto Sánchez López Ref.: Respuesta a la carta 8437 del 05 de diciembre de 2013 y al acta de Facultad del 03 de diciembre del mismo año. (ver el documento anexo).
- Comunicación interna R 633-14 del 28 de enero, enviado por el señor decano de la Facultad Ciencias Básicas y Tec. Ref.: informar que mediante el Acta No. 001 de enero 21 de 2014, el Consejo de Facultad Aprobó, recomendar al Consejo Curricular cambiar el profesor de la asignatura Química Cuántica para el I semestre de 2014.
- Oficio No. 050 del 22 de enero de 2014, enviado por el señor decano de la Facultad Ciencias Básicas y Tec. Ref.: Respuesta al oficio 19124 del 13 de dic de 2013, enviado por el Docente Alberto Sánchez al Consejo de Facultad, (ver el documento anexo).

9. PROPOSICIONES Y RECOMENDACIONES.

- El docente Jhon Jairo García propone enviar una nota de estilo para el Director de la Maestría en Química, exaltando su trabajo y desempeño. El director responde que la Universidad ya le ha hecho este reconocimiento en la página de la U.
- El Consejo propone como metodología de evaluación, para saber si el docente cumple con impartir lo propuesto en los contenidos curriculares del plan de estudios; realizar una encuesta cuando se haya dictado el 50% de la asignatura y preguntar al estudiante si considera que el docente ha cumplido con el microcurrículo planteado al inicio de clases.



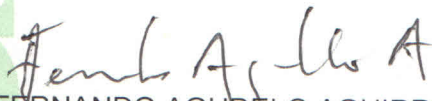
JAIRO ARIZA HURTADO
Presidente



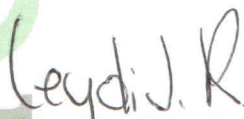
JOHN JAIRO GARCIA DE OSSA
Representante Componente Básico



GUSTAVO ADOLFO OSPINA GOMEZ
Representante Componente Analítica



FERNANDO AGUDELO AGUIRRE
Representante Componente Orgánica



Elaboró LEYDI R.
Secretaria



JORGE LUIS TORO OSORIO
Representante Componente
Fisicoquímica