

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

FECHA: Armenia, 30 de noviembre de 2020

HORA: De las 15:00 horas a las 16:00 horas

ASISTENTES: FERNANDO CUENÚ CABEZAS
Presidente
CLARA MARÍA MEJÍA DORIA
ALBA LUCIA DUQUE CIFUENTES
MILTON GÓMEZ BARRERA
EDWAR CORTES GONZALEZ
VICTOR ALFONSO MAYOR TORREZ
Representante – Egresados
ALEJANDRA PATIÑO GARCÍA
Representante – Estudiantes sem. VI a X
SEBASTIAN OSPINA PALEZ
Representante – Estudiantes sem. I –V

AUSENTES:

INVITADOS:

ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.
2. APROBACIÓN ACTA No. 25
3. APROBACIÓN CALENDARIO DE GRADO 2021-1
4. SELECCIÓN ELECTIVAS POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES PARA EL PERIODO 2021-1.
5. APROBACIÓN ANTEPROYECTOS DE GRADO
6. ASIGNACIÓN JURADOS EVALUADORES ANTEPROYECTOS DE GRADO
7. HOMOLOGACIONES
8. CORRESPONDENCIA
9. PROPOSICIONES Y VARIOS

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. El señor Director verificó e informó que hubo quórum suficiente para deliberar y decidir y puso en conocimiento el orden del día, lo sometió a consideración de los consejeros, el cual fue aprobado por unanimidad.

2. APROBACIÓN ACTA No. 25 (SE APRUEBA)

3. APROBACIÓN CALENDARIO DE GRADO 2021-1

El Director presentó el calendario de grados para el periodo 2021-1, teniendo en cuenta el Acuerdo del Consejo Académico No. 301 del 18 de noviembre de 2020. Hace parte de los anexos de esta Acta.

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

El Consejo Curricular aprueba el calendario de grados propuesto.

4. SELECCIÓN ELECTIVAS POR PARTE DE LOS ESTUDIANTES PARA EL PERIODO 2021-1.

ELECTIVAS PROPUESTAS PARA EL SEMESTRE 2021-1

- Profesor catedrático ANDRES FELIPE HOYOS ROLDAN, presentó tres propuestas:

1. Análisis Bromatológico

El espacio académico Análisis Bromatológico tiene como objetivo fortalecer en el estudiante los diferentes procesos en la industria de alimentos; protocolos de laboratorio fisicoquímico, microbiológico y sensorial para asegurar la calidad, procedimientos documentales, sanitarios, registros de muestreo, inspección y ensayos en concordancia con las diferentes normativas legales vigentes nacionales e internacionales.

2. Procesos de Tratamiento y Análisis de Aguas

El espacio académico Procesos de Tratamiento y Análisis de Aguas permite desarrollar los diferentes procesos unitarios, técnicas, metodologías y protocolos en el tratamiento y análisis de laboratorio de acuerdo a la normatividad vigente establecidas para garantizar la calidad del agua potable y el cumplimiento para todas las personas que desarrollen actividades industriales, comerciales o de servicios y que en el desarrollo de las mismas generen aguas residuales que serán vertidas en cuerpo de agua superficial o alcantarillado público.

3. Aseguramiento de la Calidad en la Industria Farmacéutica.

El espacio académico Aseguramiento de la calidad en la industria farmacéutica permite conocer con un enfoque práctico y aplicado, los elementos para planear, organizar, controlar y analizar los diferentes procesos de la industria química farmacéutica, desarrollar las diferentes técnicas y protocolos en el manejo de MP, PP y PT según la normatividad legal vigente, así como los procesos de validación y análisis físicos, químicos y microbiológicos, estandarización y desarrollo de diferentes métodos de química analítica e instrumental aplicados a este sector.

- Profesor Catedrático VICTOR ALFONSO MAYOR TORREZ, presentó la siguiente propuesta:

Sistemas de gestión

Descripción

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

El espacio académico sistemas de gestión, está orientado a proporcionarle al estudiante de química los conocimientos en cuanto a los sistemas de gestión de calidad de los laboratorios, en los cuales participara, independientemente del cargo, durante su vida laboral. En el desarrollo del espacio académico se muestran los diferentes sistemas de gestión de calidad tanto para laboratorios de ensayo como industria, el diseño y planificación de auditorías, los fundamentos para la evaluación y mejora de los sistemas de gestión de calidad.

Teniendo en cuenta la selección por parte de los estudiantes quedan las siguientes electivas:

- Procesos de tratamiento y Análisis de Aguas
- Aseguramiento de la calidad en la Industria farmacéutica.

El Consejo curricular se da por enterado y avala la decisión tomada por los estudiantes.

5. APROBACIÓN ANTEPROYECTOS DE GRADO.

El Consejo curricular aprueba los Anteproyectos de Grado teniendo en cuenta el formato de Visto Bueno establecido para la firma del jurado evaluador al momento del estudiante presentar sus correcciones o sugerencias al Anteproyecto:

No.	Nombre	Título	Director	Visto Bueno Jurado
1	DUANNER DAVID ESPAÑA LONDOÑO	FORMULACIÓN DE UN SNACK CON PROPIEDADES FUNCIONALES A BASE DE CIDRA (Sechium edule (Jacq.) Sw.) APLICANDO EL MÉTODO DE SECADO POR VENTANA DE REFRACTANCIA	ALBA LUCIA DUQUE CIFUENTES y CLARA MARÍA MEJÍA DORIA	CRISTIAN CAMILO VILLA ZABALA
2	ALEJANDRA MOLINA VALENCIA	COMPLEJOS DE RUTENIO EN REACCIONES DE ALQUILACIÓN Y REACCIONES DE TRANSFERENCIA DE HIDROGENO	FERNANDO CUENU CABEZAS	LADY DIANA CASTAÑEDA
3	LAURA DEL MAR TRUJILLO BERRIO	COMPROBACIÓN DEL MÉTODO DE DBO PARA LAS DIFERENTES ETAPAS DEL PROCESO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA PTAR- LA MARINA DE EPA ESP	JHON EDUARD RAMIREZ MORENO	VICTOR ALFONSO MAYOR TORREZ
4	GIAN CARLOS NARANJO MICHEL ANDRÉS VELASQUEZ	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE CaO Y ZnO. POTENCIAL APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS CONTAMINADAS CON COLORANTES	JORGE ANDRÉS GUTIÉRREZ CIFUENTES	YULA MERCEDES GIRALDO CASTAÑO
5	DANNY FERNANDO IDARRAGA VALENS	APLICACIONES DE LOS MOFS EN LA CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS: UNA REVISIÓN	CRISTIAN CAMILO VILLA ZABALA	DIANA BLACH VARGAS
6	MARÍA FERNANDA LÓPEZ ORTIZ	REVISIÓN DE LA LITERATURA DE ESPECIES DEL GENERO BURSERA (BURSERACEAE) EN COLOMBIA	ANDRÉS MAURICIO ROJAS SEPÚLVEDA	PAULA ANDREA CHARRY SANCHEZ
7	CARLOS ALBERTO TORO GÓMEZ	ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE METABÓLITOS SECUNDARIOS DEL GÉNERO SOLANUM, (SOLANACEAE) MONOGRAFÍA	ANDRÉS MAURICIO ROJAS SEPÚLVEDA	EUNICE RIOS VASQUEZ
8	CESAR AUGUSTO OSPINA HERNANDEZ	REVISIÓN DE LOS USOS Y APLICACIONES DE LA LUZ LED	CRISTIAN CAMILO VILLA	CLARA MARÍA MEJÍA DORIA

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

		EN LA CONSERVACION DE ALIMENTOS	ZABALA	
9	YESSICA ALEJANDRA LEMOS TORRES	DETERMINACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE EXPANDIDA, REPETIBILIDAD Y PRECISIÓN INTERMEDIA DE LAS MEDIDAS DE GRADO ALCOHÓLICO, ACIDEZ TOTAL Y FIJA, DETERMINACIÓN DE AZUCARES Y EXTRACTO SECO DE LOS PRODUCTOS ALCOHÓLICOS DE LA ILV	SANDRA PATRICIA MARTINEZ ORTIZ	GUSTAVO ADOLFO OSPINA GÓMEZ
10	LUISA FERNANDA SIERRA MONTES	ENCAPSULACIÓN DE MOLÉCULAS BIOACTIVAS EN NIOSOMAS	Dr. Cristian Camilo Villa Zabala	CLARA MARÍA MEJÍA DORIA
11	LAURA NATALIA QUIROGA ARIAS	EFFECTO DE METABOLITOS SECUNDARIOS PRESENTES EN ESPECIES DEL GÉNERO JUSTICIA (<i>Acanthaceae</i>)	Dr. Andrés Mauricio Rojas	MILTON GÓMEZ BARRERA
12	LAURA MARCELA ESCÁRRAGA VALDERRAMA	EFFECTO POTENCIALES AGENTES DERIVADOS DE ESPECIES VEGETALES SOBRE EL VIRUS DEL COVID-19	Andrés Mauricio Rojas Sepúlveda	MILTON GÓMEZ BARRERA
13	EINY NALLIBE BEDOYA AGUIRRE.	pasantía titulado CALIDAD DE CAÑA realizado en el Centro de Investigación de la Caña de Azúcar de Colombia – CENICAÑA,	MSc. Sara del Carmen Peredo Vidal	CARLOS ALBERTO GUEVARA BRAVO

Los formatos hacen parte de los anexos de esta Acta.

6. ASIGNACIÓN JURADOS EVALUADORES ANTEPROYECTOS DE GRADO

El Consejo Curricular nombra jurado evaluador para la revisión del Anteproyecto de Grado, es de aclarar que el periodo de vacaciones para los docentes de planta inicia el 18 de diciembre y son 15 días hábiles que tiene el jurado para la revisión y regresa el 14 de enero, por lo tanto tendría hasta después de enero 14 para entregar las correcciones. :

No.	Nombre	Título	Director	Jurado
1	CRISTIAN CAMILO MORALES QUINTERO.	Monografía, titulado "USO POTENCIAL DE EXTRACTOS DE <i>Hedychium coronarium</i> EN EL CONTROL DE PATÓGENOS ICROBIANOS EN AMBITO DE SALUD PUBLICA Y VEGETAL	MSc, PhD LEONARDO PADILLA SANABRIA y MSc. LEIDY LORENA GARCÍA ARIZA	MILTON GÓMEZ BARRERA

7. HOMOLOGACIONES

El Consejo Curricular aprobó las siguientes homologaciones:

NOMBRE	CEDULA	ESPACIO ACADÉMICO	ESPACIO ACADÉMICO A HOMOLOGAR	NOTA
Ginna Paola Villamil Montenegro	1030680043	Semillero de Investigación en etapa de ejecución FASE III	Investigación	5.0

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES			UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO		
Carlos Alberto Arias Bernal C.C. 80220399					
Espacio Académico	Código	Nota	Espacio académico	Código	Nota final
Química Analítica I	2620	3.0	Química Analítica I	33208	3.6
Extracción y separación	2624	3.5			
Laboratorio de Extracción y separación	2625	4.5			
Fitoquímica	3405	3.0	Fotoquímica I	33227	3.45
Laboratorio de Fitoquímica	3406	4.5			
Estados de Equilibrio	2510	4.0	Termodinámica	33223	4.0
Laboratorio Estados de Equilibrio	1511	4.0			
Fisicoquímica II	1512	4.5	Cinética Química	33234	4.2
Laboratorio de Fisicoquímica II	1513	3.5			

8. CORRESPONDENCIA

El Director informó la situación presentada con una carta remitida por el profesor JHON JAIRO GARCÍA DE OSSA por correo electrónico al docente Hubert Cardona Botero del programa Tecnología Electrónica, con copia al Decano de la Facultad, y al Vicerrector Académico, donde manifiesta lo siguiente:

De la manera más respetuosa me permito informarle que, desde hace 22 años le sirvo al Programa de Química como profesor de planta. Me siento muy preocupado porque hasta el momento no se me ha informado la carga académica para el próximo semestre 2021-1. Y considerando la situación por la que pasa la Universidad en relación con la No matrícula de estudiantes para el primer semestre curricular para el Programa de Química y otros programas de la universidad, me permito solicitarle el favor de programar los cursos de Química General en su parte teórica y práctica en otros programas y el curso de Química General II en sus dos componentes, y las actividades relacionadas con los aspectos académico-administrativos inherentes al programa para completar mi carga académica.

Al recibir esta información procedí a dar respuesta, ya que me pareció preocupante que el docente no se dirigiera a mí como Director para hacer dicha petición.

Apreciado John Jairo García, un cordial y atento saludo, el día 20 de noviembre recibí un correo por parte del profesor Hubert Cardona Botero, en donde indicaba lo siguiente:

"Asunto: Informe CARGA ACADÉMICA 2020-1

Reciba un cordial saludo y espero que se encuentre muy bien al igual que su familia.

CONSEJO CURRICULAR VIRTUAL SINCRONICO
PROGRAMA DE QUÍMICA
ACTA No. 26

De la manera más respetuosa me permito informarle que, desde hace 22 años le sirvo al Programa de Química como profesor de planta. Me siento muy preocupado porque hasta el momento no se me ha informado la carga académica para el próximo semestre 2021-1. Y considerando la situación por la que pasa la Universidad en relación con la No matrícula de estudiantes para el primer semestre curricular para el Programa de Química y otros programas de la universidad, me permito solicitarle el favor de programar los cursos de Química General en su parte teórica y práctica en otros programas y el curso de Química General II en sus dos componentes, y las actividades relacionadas con los aspectos académico-administrativos inherentes al programa para completar mi carga académica."

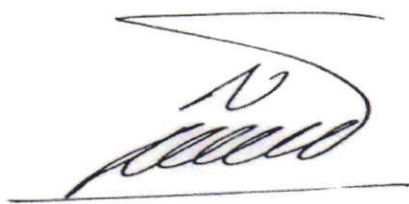
Correo que me ha dejado un poco preocupado, porque no he recibido el correo por parte suya sino a través del correo del profesor Hubert, quien además, envía copia al decano y al vicerrector académico, pero para su tranquilidad se ha programado el primer semestre de Química como se ha realizado desde hace más de 22 años y en el correo del 23 de noviembre se le envía por parte del programa de Química su labor académica, que es similar a la que orientó éste semestre, por lo tanto lo invito a tener confianza que el próximo año tendremos los estudiantes inscritos en el programa de Química, estudiantes que debemos de cuidar como el bien máspreciado y eso se da entregándoles nuestros conocimientos, esforzándonos para que ellos aprendan a pensar, analizar, argumentar, a ser críticos, a ser honestos, responsables con sus obligaciones, además profesor lo invitó a no dejarnos llevar por el temor y la desesperanza.

El Consejo Curricular se da por enterado.

9. PROPOSICIONES Y VARIOS

La profesora Alba Lucia Duque, propone realizar una reunión para tratar lo relacionado con las rúbricas y el Reglamento de Trabajos de Grado.

El Consejo curricular está de acuerdo con la propuesta y convoca para el 14 de diciembre de 2020.



FERNANDO CUENÚ CABEZAS
Presidente



LUZ ADRIANA LEÓN MOLINA
Secretaria

Transcriptor: Luz A. León M.