	<b>Acta de Reunión</b>	<b>Código</b>	FAC-08 v.00
		<b>Página</b>	1 de 4

**ACTA No 003  
COMITÉ DE ACREDITACIÓN Y AUTOEVALUACIÓN (CAAP)**

<b>GENERALIDADES</b>		
<b>Fecha:</b> 2 06 2022	<b>Hora:</b> 2:00 p.m. a 4 p.m-	<b>Lugar:</b> PLATAFORMA TEAMS

<b>Nombres</b>	<b>Rol</b>
Eliseo Amado González	Director Departamento de Química
Amanda Lucia Chaparro García	Docente
Diana Alexandra Torres Sánchez	Docente
José Hernando Quintana Mendoza	Representantes docentes ocasionales
Francisco Javier Flórez Barajas	Representantes egresados
Vivian Alexandra Montañez Valderrama	Representante de estudiantes

**INVITADOS**

<b>Nombres</b>	<b>Rol</b>
Diego Fernando Montaña Montoya	Docente Invitado

**AUSENTES**

<b>Nombres</b>	<b>Rol</b>
Diana Alexandra Torres Sánchez	Docente
Vivian Alexandra Montañez Valderrama	Representante de estudiantes

**AGENDA**

1. Construcción del plan de transición del programa de química.
---

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

1. PLAN DE TRANSICIÓN

Se realiza el construcción del plan de transición consignado en la Tabla de equivalencias:

**Tabla Equivalencias plan de estudios 2021 y plan de estudio 2019**

<b>NUEVO PLAN</b>			<b>PLAN VIGENTE</b>			<b>JUSTIFICACION</b>
<b>PLAN DE ESTUDIOS 2021</b>			<b>PLAN DE ESTUDIOS 2019</b>			
Acuerdo 005 del 16 de febrero de 2021			Acuerdo 120 del 1 8 de septiembre 2019			
<b>CÓDIGO</b>	<b>NOMBRE DE LA ASIGNATURA</b>	<b>CRÉDITOS TOTALES</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>NOMBRE DE LA ASIGNATURA</b>	<b>CRÉDITOS TOTALES</b>	
<b>I SEMESTRE</b>						
156256	Química Básica I	4	156256	Química Básica I	4	Se mantiene
156246	Laboratorio Química Básica I	1	156246	Laboratorio Química Básica I	1	Se mantiene
157400	Cálculo Diferencial	3	157005	Cálculo Diferencial	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
157038	Algebra Superior	3	157002	Algebra Lineal	3	El contenido programático del algebra superior se ajusta más a las exigencias del programa y se comparte con el programa de Física
153002	Cátedra Faría	2	153002	Cátedra Faría	2	Se mantiene
167389	Informática Básica	1		Informática Básica	1	Asignatura extraplan que se incluyó en el nuevo plan de estudios
162274	Inglés Nivel I	2		No está contemplado en el plan 2019		Se incluyó para dar cumplimiento a la política de competencia de una lengua extranjera (acuerdo CS 23 del 2014)
<b>II SEMESTRE</b>						
156257	Química Básica II	4	156257	Química Básica II	4	Se mantiene
156247	Laboratorio Química Básica II	1	156247	Laboratorio Química Básica II	1	Se mantiene
157401	Cálculo Integral	3	157006	Cálculo Integral	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
157405	Mecánica	3	157019	Mecánica	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
162003	Habilidades Comunicativas	2	162003	Habilidades Comunicativas	2	Se mantiene
162275	Inglés Nivel II	2		No está contemplado en el plan 2019		Se incluyó para dar cumplimiento a la política de competencia de una lengua extranjera (acuerdo CS 23 del 2014)




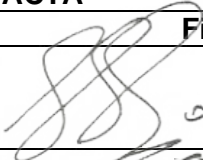


164004	Educación Ambiental	2	164004	Educación Ambiental	2	Se mantiene
<b>III SEMESTRE</b>						
156337	Química Analítica I	4	1156201	Análisis Químico Cuantitativo	4	Sólo se realizó un cambio de nombre, atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química
156338	Laboratorio Química Analítica I	1	156236	Laboratorio de Análisis Químico Cuantitativo	1	Sólo se realizó un cambio de nombre, atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química
156263	Química Orgánica I	4	156263	Química Orgánica I	4	Se mantiene
156243	Laboratorio de Química Orgánica I	1	156243	Laboratorio de Química Orgánica I	1	Se mantiene
157402	Cálculo Multivariable	3	157007	Cálculo Multivariable	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
157406	Electromagnetismo	3	157009	Electromagnetismo	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
162276	Inglés Nivel III	2		No está contemplado en el plan 2019		Se incluyó para dar cumplimiento a la política de competencia de una lengua extranjera (acuerdo CS 23 del 2014)
<b>IV SEMESTRE</b>						
156339	Química Analítica II	3	156261	Química Instrumenta II Instrumental I	4	Es co-requisito con el laboratorio (156340) y se combinaron los procesos de extracción, separación con técnicas de identificación espectroscópicas. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica práctica a 6 horas
156340	Laboratorio Química Analítica II	2	156249	Laboratorio Química Instrumenta II	1	Es co-requisito con la teoría (156339) y se combinaron los procesos de extracción, separación con técnicas de identificación espectroscópicas. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica práctica a 6 horas
156341	Química Orgánica II	3	156264	Química Orgánica II	4	Es co-requisito con el laboratorio (156342) del cual se aumentó la intensidad horaria por necesidad de la asignatura.
156342	Laboratorio de Química Orgánica II	2	156244	Laboratorio de Química Orgánica II	1	Es co-requisito con la teórica (156341) se aumentó la practica a 6 horas para necesarios para los procesos de síntesis
157407	Oscilaciones y Ondas	3	157020	Oscilaciones y Ondas	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
157403	Ecuaciones Diferenciales	3	157008	Ecuaciones Diferenciales	4	Para mejorar el proceso de formación, se cambió la asignatura de teórica a teórico-práctica (5 horas semanales)
<b>V SEMESTRE</b>						
156343	Química Analítica III	3	156262	Química Instrumenta III	4	Es co-requisito con el laboratorio (156344). Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica práctica a 6 horas
156344	Laboratorio Química Analítica III	2	156250	Laboratorio Química Instrumenta III	1	Es co-requisito con la teoría (156343). Intensidad horaria aumentó a 6 horas
156345	Química Orgánica III	3	156265	Química Orgánica III	4	Es co-requisito con el laboratorio 156346. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156346	Laboratorio Química Orgánica III	2	156245	Laboratorio Química Orgánica III	1	Es co-requisito con la teoría 156345. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156224	Fisicoquímica I	4	156224	Fisicoquímica I	4	Se mantiene
156239	Laboratorio de Fisicoquímica I	1	156239	Laboratorio de Fisicoquímica I	1	Se mantiene
156324	Biología Básica	3	156324	Biología Básica	3	Se mantiene
<b>VI SEMESTRE</b>						
156347	Bioquímica Básica	4	156211 156237	Bioquímica Básica Laboratorio de Bioquímica Básica	4 1	Se convirtió en una signatura teórico-práctica con 6 horas semanales y se incluyó una asignatura adicional de profundización en el área de bioquímica.
156348	Química Inorgánica I	3	156258	Química Inorgánica I	4	Es co-requisito con el laboratorio 156349. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la práctica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156349	Laboratorio de Química Inorgánica I	2	156241	Laboratorio de Química Inorgánica I	1	Es co-requisito con la teoría 156348. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156350	Fisicoquímica II	4	156265 156240	Fisicoquímica II Laboratorio Fisicoquímica II	4 1	Se convirtió en una signatura teórico-práctica con 6 horas semanales.
157103	Métodos Numéricos	3		No está contemplado en		Asignatura nueva, se introduce para implementar las



			el plan 2019			competencias de los estudiantes en el diseño de algoritmos para la solución de problemas.
<b>VII SEMESTRE</b>						
156351	Química Inorgánica II	3	156259	Química Inorgánica II	4	Es co-requisito con el laboratorio 156349. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la práctica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156352	Laboratorio de Química Inorgánica II	2	156242	Laboratorio de Química Inorgánica II	1	Es co-requisito con la teoría 156348. Intensidad horaria disminuyó una hora la de teoría, para aumentar la practica a 6 horas para mejorar los procesos de síntesis
156353	Fisicoquímica III	3	156226	Fisicoquímica III	4	Se convirtió en una signatura teórico-práctica con 5 horas semanales.
150001	Electiva Socio Humanística I	2	150001	Electiva Socio Humanística I	2	Se mantiene
156354	Diseño Experimental en Ciencias Básicas	3	156325	Diseño Experimental en Ciencias	2	Asignatura teórico-práctica. Se incrementó la intensidad horaria del componente teórico.
171342	Actividad Deportiva, Recreativa y Cultural	1		Actividad Deportiva, Recreativa y Cultural	1	Asignatura extra-plan que se incluyó en el nuevo plan de estudios
164374	Formación Ciudadana y Cultura de la Paz	1		Formación Ciudadana y Cultura de la Paz	1	Asignatura extra-plan que se incluyó en el nuevo plan de estudios
156234	Historia de la Química	2	156234	Historia de la Química	2	Era una electiva socio humanística y se incluyó en el plan de estudio
<b>VIII SEMESTRE</b>						
156355	Normas Técnicas e Industrial	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó para mejorar el proceso de dirección, gestión y calidad de los laboratorios
156356	Ciencia de Datos	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó para mejorar el proceso de análisis de datos según la tendencia actual
156357	Profundización en Química Analítica	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación en el área de química analítica
156358	Profundización en Química Orgánica	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación en el área química orgánica
156359	Diseño de Proyectos	3	156102	Formulación y Evaluación de proyectos	1	Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación
150002	Electiva Socio Humanística II	2	150002	Electiva Socio Humanística II	2	Se mantiene
<b>IX SEMESTRE</b>						
156360	Profundización en Bioquímica	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación en el área de Bioquímica
156361	Profundización en Química Inorgánica	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación en el área de química inorgánica
156362	Profundización en Fisicoquímica	3		No está contemplado en el plan 2019		Asignatura nueva, se incluyó atendiendo las recomendaciones del Consejo Profesional de Química, para el fortalecimiento de la investigación en el área de fisicoquímica
156363	Fundamentos de Administración para Ciencias	3	159007	Fundamentos de Administración para Ciencias	2	Por su importancia en la formación del profesional en el diseño de proyectos empresariales, se aumentó la intensidad horaria a 5 hr.
164010	Ética	2	164010	Ética	2	Se mantiene
156251	Literatura Química	2	156251	Literatura Química	2	Era una electiva socio humanística y se incluyó en el plan de estudio
<b>X SEMESTRE</b>						
156270	Trabajo de Grado	12	156270	Trabajo de Grado	12	Se mantiene
	No Aplica		156255	Procesos químicos Industriales	4	Se eliminó del plan de estudios, porque se incluyeron las asignaturas Normas Técnicas e Industrial (156355) y Ciencia de Datos (156356) para el mejoramiento del perfil del egresado
	No Aplica		156216	Electiva profesional I	2	Se eliminó del plan de estudios por que se crearon asignaturas de profundización en las diferentes áreas con códigos 156357, 156358, 156360, 156361, 156362
	No aplica		156218	Electiva profesional II	2	Se eliminó del plan de estudios por que se crearon asignaturas de profundización en las diferentes áreas con códigos 156357, 156358, 156360, 156361, 156362

Siendo las 4:00 pm se termina la reunión.

	<b>Acta de Reunión</b>	<b>Código</b>	FAC-08 v.00
		<b>Página</b>	4 de 4

ACTIVIDADES PROPUESTAS-PENDIENTES	
APROBACIÓN DEL ACTA	
Asistentes	Firma
Eliseo Amado González	
Diego Fernando Montaña Montoya	
Amanda Lucia Chaparro	Amanda Chaparro
José Hernando Quintana	
Francisco Javier Florez Barajas	Francisco Javier Florez B

Resumen de la reunión							
Número total de participantes	6						
Título de la reunión	General						
Hora de inicio de la reunión	#####						
Hora de finalización de la reunión	#####						
ID. de reunión	5f4406ee-dc47-4931-869d-1811c0d7ae37						
Nombre completo	Hora de Unión	Hora de salida	Duración	Correo electrónico	Rol	Id. de participante (UPN)	
Departamento de Química	#####	#####	1 h 15 min	dquimica@un	Organizador	dquimica@unipamplona.edu.co	
DIEGO FERNANDO MONTAÑO MONTOYA	#####	#####	1 h 12 min	diego.montan	Moderador	diego.montano@unipamplona.edu.co	
Amanda Lucia Chaparro Garcia	#####	#####	1 h 11 min	achaparro@u	Moderador	achaparro@unipamplona.edu.co	
eliseo Amado	#####	#####	1 h 7 min		Moderador		
FRANCISCO JAVIER FLOREZ BARAJAS	#####	#####	1 h 6 min	francisco.flor	Moderador	francisco.florez@unipamplona.edu.co	
JOSE HERNANDO QUINTANA MENDOZA	#####	#####	1 h 1 min	jose.quintana	Moderador	jose.quintana@unipamplona.edu.co	