



ACTA Nº 396

-----En Bahía Blanca, siendo las 10 horas y cinco minutos del día dieciocho de febrero de dos mil diecinueve, se constituye el Consejo Departamental de Química, con la asistencia de los señores Consejeros: Marisa **FRECHERO**, Gustavo **SILBESTRI**, Noemí **ANDREUCETTI**, Paula **MESSINA**, Marcelo **AVENA**, Ana Paula **MURRAY**, Yanina **MOGLIE**, Natalia **LLAMAS**, Yanina **AGUILERA**, Daniela **VILLAFAIN**, Rodrigo **GETTE** y Matías **CAPURSO**. Se encuentran ausentes con aviso los consejeros Mariana **DENNEHY**, Bruno **BOTELLI**, Victoria **COLOMBO** y Dana **YANEZ QUINTANA**, siendo reemplazados por los consejeros DEL ROSSO, VILLAFAIN, GETTE y CAPURSO, respectivamente. Dado que no se cuenta con Director Decano en el Departamento y que el período de designación de la Vicedirectora ha expirado, se procede a designar un representante, perteneciente al claustro de profesores, para presidir la reunión hasta tanto se realice la elección del Vicedirector. Se propone a la Dra. Noemí **ANDREUCETTI**. El Consejo acuerda con la propuesta.-----

1) Elección del Vicedirector: Toma la palabra la consejera **FRECHERO** y propone como Vicedirectora a la consejera Noemí **ANDREUCETTI**, dado que venía desempeñando ese cargo hasta el momento y que se encontraba a cargo del Departamento luego del fallecimiento de la Sra. Decana. El consejero **AVENA** pregunta si el Vicedirector continúa durante todo el período del Consejo Departamental o se debe elegir un nuevo Vicedirector una vez que se elija un nuevo Director Decano. El Sr. **Secretario Académico** pide la palabra y explica que el Vicedirector es elegido por el Consejo Departamental, independientemente de la elección del próximo Director Decano y que dura en su mandato todo el tiempo que dure el presente Consejo, a menos que presente su renuncia o el Consejo Departamental así lo disponga. Además agrega que quien sea designado Vicedirector, estará a cargo del Departamento reemplazando a la figura del Decano hasta que se reúna el Colegio Electoral que elija un nuevo Decano. La consejera **FRECHERO** agrega que la fecha para que eso ocurra dependerá del calendario electoral que proponga la Junta Electoral y que apruebe el Consejo Superior. Los consejeros aprueban la propuesta de la consejera **FRECHERO** de que la Dra. **ANDREUCETTI** continúe como Vicedirectora a cargo del Departamento de Química. Se abstiene la consejera **MURRAY**. La Dra. **ANDREUCETTI** agradece a los consejeros por la confianza, agradece las palabras de apoyo de toda la comunidad universitaria en el mal momento del fallecimiento de la



Dra. LISTA y resalta la labor de los Secretarios del Departamento en el período de ausencia de la Sra. DECANA. La **Sra. VICEDIRECTORA** expresa que necesitará la colaboración de todos para el período de transición que se transitará, y que ella convocará a todos, sin distinción de listas, para tratar de llevar adelante el Departamento de la mejor manera. Asimismo, manifiesta que luego de elegido el próximo/a Director/a Decano/a, presentará su renuncia como Vicedirectora para darle la libertad al Consejo Departamental de elegir otro consejero en su reemplazo, si así lo dispone el cuerpo. No obstante, asegura que las puertas de la Dirección estarán abiertas para cualquier inquietud que pueda suscitarse. Se incorpora el consejero Pablo **DEL ROSSO** en reemplazo de la consejera ANDREUCETTI, quien preside el Consejo como Vicedirectora.-----

2) Informe de la Sra. VICEDIRECTORA: La **Sra. VICEDIRECTORA** comenta que se ha elevado una nota al Servicio de Seguridad e Higiene en el Trabajo para solicitar la colocación de una campaña de extracción de gases para el Laboratorio Instrumental de Uso Compartido (LIUC).-----

- La **Sra. VICEDIRECTORA** informa que la empresa PROFERTIL S.A. convoca a alumnos avanzados de la Licenciatura en Química, con un conocimiento de idioma inglés medio, para realizar una pasantía de 20 horas semanales en dicha empresa, en las áreas de operaciones industriales y administración y finanzas. La consejera **FRECHERO** aclara que se envió a los alumnos la comunicación desde la Secretaría del Departamento a través del centro de estudiantes (CEQIQ) y de los consejeros Alumnos.-----

- La **Sra. VICEDIRECTORA** recuerda que se deben renovar las comisiones, tanto del Consejo como Departamentales e invita a los consejeros a traer propuestas para la conformación de las mismas para la próxima reunión del Consejo Departamental.-----

3) Dictámenes de Comisiones:

Comisión de Seguimiento del Plan de la Licenciatura en Ciencias Ambientales:

- Se acepta **otorgar** la excepción solicitada por la alumna Zoe Micaela **RETAMOSO**, para cursar y aprobar la asignatura "Procesos Geoquímicos Exógenos", sin contar con los requisitos exigidos por el plan de estudios para el cursado de asignaturas optativas, a fin de que pueda avanzar sin inconvenientes en la Tecnicatura Universitaria en Medioambiente, carrera donde dicha asignatura corresponde al plan preferencial.-----



4) Equivalencias y Reválidas:

- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia: “Química General e Inorgánica” de la carrera de Farmacia **por** “Principios de Química” de la carrera de Profesorado en Química y **no otorgar** las siguientes equivalencias: “Química General e Inorgánica” de la carrera de Farmacia **por** “Prácticas de Química”; “Química Inorgánica A” y “Prácticas de Química Inorgánica” de la carrera de Profesorado en Química, solicitadas por la alumna María Fernanda **ZUENGER**.-----
- Se acepta **otorgar** las siguientes equivalencias: “Química General e Inorgánica” y “Química Orgánica I” de la carrera de Farmacia **por** “Principios de Química” y “Química Orgánica A” (previa aprobación de los temas 14, 15 y 16 de Química Orgánica A) de la carrera de Profesorado en Química y **no otorgar** las siguientes equivalencias: “Química General e Inorgánica” y “Química Orgánica I” de la carrera de Farmacia **por** “Prácticas de Química”; “Química Inorgánica A”; “Prácticas de Química Inorgánica” y “Prácticas de Química Orgánica” de la carrera de Profesorado en Química, solicitadas por la alumna Antonela Dana **BARCA**.-----
- Se acepta **no otorgar** la siguiente equivalencia: “Química Inorgánica para Ingeniería” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Química Analítica Básica” de la carrera de Tecnicatura Universitaria en Medio Ambiente, solicitada por la alumna María **SQUADRONI**.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia: “Bromatología y Nutrición” de la carrera de Farmacia **por** “Química de los Alimentos” de la carrera de Profesorado en Química de la Enseñanza Media, solicitada por el alumno Franco Manuel **ERMANTRAUT**.-----
- Se acepta **otorgar** las siguientes equivalencias: “Química Aplicada T” de la carrera de Tecnicatura Universitaria en Operaciones Industriales **por** “Química General para Ingeniería”, “Química Inorgánica para Ingeniería” y “Fundamentos de Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, solicitada por la alumna Ayelén **CAMPERI**.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia: “Química IS” de la Universidad Nacional del Sur **por** “Química General”, de la Universidad Tecnológica Nacional, solicitada por el alumno Maximiliano **FERRER GREGORI**.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia: “Conceptos Básicos de Química” y “Química Orgánica Básica” (previa aprobación de los temas “lípidos” e “hidratos de carbono”) de la Universidad Nacional del Sur **por** “Introducción a la Química” y “Bioquímica I” de la Universidad Nacional de Mar del Plata, solicitada por la alumna Patricia Noemí **FERREIROS**.-----



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR
BAHIA BLANCA-REPUBLICA ARGENTINA



Departamento de Química

- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por el alumno Emanuel **SAUER**: “Química General e Inorgánica” de la carrera de Licenciatura en Oceanografía **por** “Química General para Ingeniería” de la carrera de Licenciatura en Geofísica, puesto que ha rendido y aprobado los temas correspondientes a Química Inorgánica.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por el alumno Francisco **SIARRUSTA**: “Química Orgánica General” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Fundamentos de Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, dado que ha rendido y aprobado los temas: “enolatos y carbaniones”, “compuestos organometálicos” y “polímeros sintéticos”.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Ana Sofía **THENTHAM**: “Química Orgánica General” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Fundamentos de Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, dado que ha rendido y aprobado los temas: “enolatos y carbaniones”, “compuestos organometálicos” y “polímeros sintéticos”.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Julia **MARTINEZ LESCANO**: “Química Orgánica General” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Fundamentos de Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, dado que ha rendido y aprobado los temas: “enolatos y carbaniones”, “compuestos organometálicos” y “polímeros sintéticos”.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Marilina **LANG**: “Química Orgánica General” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Fundamentos de Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, dado que ha rendido y aprobado los temas: “enolatos y carbaniones”, “compuestos organometálicos” y “polímeros sintéticos”.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Josefina **TERRON**: “Análisis Instrumental” de la carrera de Farmacia **por** “Análisis Instrumental B” de la carrera de Licenciatura en Ciencias Ambientales, dado que ha rendido y aprobado los temas 15 y 16: “Cromatografía líquida de alta resolución (HPLC)”, “cromatografía de gases (CG)” y “electroforesis capilar”.-----
- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Sofía **MENNA**: “Análisis Instrumental” de la carrera de Farmacia **por** “Análisis Instrumental B” de la carrera de Licenciatura en Ciencias Ambientales, dado que ha rendido y aprobado los temas 15 y 16: “Cromatografía líquida de alta resolución (HPLC)”, “cromatografía de gases (CG)” y



“electroforesis capilar”.-----

- Se acepta **otorgar** las siguientes equivalencias solicitadas por el alumno Julián **FALCETTA**:
“Química Aplicada T” de la carrera de Tecnicatura Universitaria en Procesos Industriales **por**
“Principios de Química” y “Prácticas de Química de la carrera de Licenciatura en Química, dado
que ha rendido y aprobado los temas correspondientes al módulo de Química Orgánica de
dicha asignatura.-----

- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia solicitada por la alumna Jennifer **PETERS**:
“Química Orgánica General” de la carrera de Ingeniería de Alimentos **por** “Fundamentos de
Química Orgánica” de la carrera de Ingeniería Química, dado que ha rendido y aprobado los
temas: “enolatos y carbaniones”, “compuestos organometálicos” y “polímeros sintéticos”.-----

- Se acepta **otorgar** la siguiente equivalencia: “Nivelación en Química” de la carrera de
Profesorado en Química **por** “Nivelación en Química” correspondiente a la Licenciatura en
Química, solicitada por la alumna Natalia **MARTIN**

-Se acepta **otorgar** la siguiente reválida: “Química General” (1980) y **otorgar** la siguiente
equivalencia: “Conceptos Básicos de Química” de la carrera de Tecnicatura Universitaria en
Media Ambiente **por** “Química General” de la carrera Ingeniería Civil, solicitada por el alumno
Daniel **FUSTER**.-----

-Se acepta **otorgar** la siguiente reválida: “Bromatología” (2007) y **otorgar** la siguiente
equivalencia: “Bromatología y Nutrición” del plan la carrera de Bioquímica **por** “Bromatología”
de la carrera de Bioquímica (plan anterior), solicitada por el alumno Alexis Mario **ARRANZ**.-----

-Se acepta **otorgar** las siguientes reválidas: “Química Orgánica Fundamental” (2000);
“Conceptos Básicos de Química” (2000), solicitadas por el alumno Alejandro **CARIGNANO**.-----

-Se acepta **otorgar** las siguientes reválidas: “Química General e Inorgánica” (2002); “Química
Orgánica I” (2007); “Química Orgánica II” (2008) y “Química Analítica General” (2008),
solicitada por la alumna Ana María **REINOSO**.-----

-Se acepta **otorgar** las siguientes reválidas: “Fundamentos de Química General e Inorgánica”
(2004); “Química Analítica General” (2007), solicitadas por la alumna Viviana **VIDAL**.-----

**5) Se aprueba la constitución de la Comisión de Convivencia del Departamento de
Química por el período febrero 2019-febrero 2020**, la que quedará conformada de la
siguiente manera: Lic. María Cecilia **BALLESTEROS** (titular) y Dra. Mariana **ALVAREZ**



(suplente) por el claustro de docentes; Sra. María Eugenia **BRESSAN** y Sr. Esteban **PÉREZ** (suplente) por el claustro de no docentes; Srta. Daniela **VILLAFAIN** (titular) y Srta. Dana **YANEZ QUINTANA** (suplente) por el claustro de alumnos. -----

6) Se toma conocimiento del informe presentado por la Dra. Sandra HERNÁNDEZ, referido a las actividades realizadas durante los años 2017 y 2018. La Sra. VICEDIRECTORA hace un resumen de las actividades presentadas. La Dra. HERNÁNDEZ, que se encuentra presente en la reunión de Consejo, pide la palabra para ampliar algunos de los puntos del informe, referidos a la actividad con becarios, el trabajo con algunas cátedras del Departamento y la ampliación de una asignatura (Química Verde y su Enseñanza para un Futuro Sostenible) que se presentará próximamente al Consejo Departamental. Además, agrega que adjuntó un informe pormenorizado de las actividades realizadas por el Gabinete desde el año 2011, que está a disposición de quien quiera consultarlo.-----

7) Se aprueba la distribución de cargos temporarios para el Departamento de Química para el año 2019. La Sra. VICEDIRECTORA informa los valores arrojados para las necesidades docentes de cargos de ayudante para las distintas Áreas del Departamento, luego de aplicar el modelo establecido por el Consejo Superior Universitario para la asignación de cargos docentes en los Departamentos Académicos (Res. CSU103/03). En base a estos valores propone una distribución idéntica a la del año anterior, esto es: 1 cargo de ayudante A para cumplir funciones en el Gabinete de Didáctica, 8 cargos de ayudante A y 4 cargos de ayudante B, los cuales cumplirán funciones en el Área I, Química General e Inorgánica. Se acepta la propuesta.-----

8) Se acepta la renuncia elevada por la Dra. Victoria GUTIERREZ al cargo de Ayudante de docencia "A" con dedicación simple en el Área I, por haber accedido en forma ordinaria a un cargo de mayor jerarquía en la misma Área y que fuera aprobada "ad-referéndum" del Consejo.-----

9) Se aprueba el llamado a concurso Ordinario y Jurado propuesto para cubrir un (1) cargo de Auxiliar en el Área I – Química General e Inorgánica:

- Un (1) cargo de Ayudante de Docencia "A" con dedicación simple, para cumplir funciones en las asignaturas: "Química General para Ingeniería" (6323), "Química General e Inorgánica" (6321) y "Fundamentos de Química General e Inorgánica Analítica" (6130). Se proponen como



veedores a las Dras. Silvana **RODRIGUEZ** (titular) y Mariela **SOLA** (suplente). -----

10) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso ordinario para cubrir un (1) cargo de Auxiliar en el Área II – Química Orgánica y que fuera aprobado “ad-referéndum del Consejo:

- Un (1) cargo de Ayudante de Docencia “A” con dedicación simple, para cumplir funciones en la asignatura: “Química Aplicada T”. El Jurado propone la designación de la Lic. Leonela **GODOY PRIETO**. Se abstiene el consejero **DEL ROSSO** por formar parte del jurado que emitió el dictamen.-----

11) Se aprueba el Dictamen de la Comisión Evaluadora interviniente en el llamado a inscripción de antecedentes para cubrir un (1) cargo de Profesor, en el marco del programa PEUZO, sede Tres Arroyos:

- Un (1) cargo de Profesor, para cumplir funciones en la asignatura: “Química Orgánica Básica”. El Jurado propone la designación de la Dra. Yanina **MOGLIE**. Se abstiene la consejera **MOGLIE**.-----

12) Se aprueba el Dictamen de la Comisión Evaluadora interviniente en el llamado a inscripción de antecedentes para cubrir dos (2) cargos de Profesor, en el marco del programa PEUZO, sedes Carhué y Pellegrini:

- Un (1) cargo de Profesor, para cumplir funciones en la asignatura: “Química General Básica”. El Jurado propone la designación de la Dra. Virginia **PUCCIA** y el Dr. Leandro **FORTUNATO**. Se abstiene el consejero **AVENA**, por ser miembro de la Comisión que emitió el dictamen.-----

13) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso para cubrir en forma ordinaria un (1) cargo de Profesor Adjunto en el Área III – Química Analítica:

- Un (1) cargo de Profesor Adjunto con dedicación exclusiva, para cumplir funciones en las asignaturas: “Bromatología para Químicos”; “Quimiometría” y “Análisis Instrumental”. Se propone al Consejo Superior Universitario la designación de la Dra. Carolina **DI ANIBAL**.-----

14) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso para cubrir en forma ordinaria un (1) cargo de Profesor Asociado en el Área III – Química Analítica:

- Un (1) cargo de Profesor Asociado con dedicación exclusiva, para cumplir funciones en las asignaturas: “Química Ambiental”; “Química Analítica General” y “Química Analítica Fundamental”. Se propone al Consejo Superior Universitario la designación de la Dra. María



Susana DI NEZIO.-----

15) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso ordinario para cubrir un (1) cargo de Auxiliar en el Área II – Química Orgánica:

- Un (1) cargo de Asistente de Docencia con dedicación simple, para cumplir funciones en las asignaturas: “Química Orgánica A”; “Química Orgánica II” y “Química Orgánica Analítica”. El Jurado propone la designación de la Dra. Natalia Paola **ALZA**. Se abstienen los consejeros **MURRAY** y **SILBESTRI** por ser miembros del jurado que emitió el dictamen.-----

16) Se acepta la renuncia elevada por la Dra. Natalia ALZA al cargo de Ayudante de docencia “A” con dedicación exclusiva en el Área II, por haber accedido en forma ordinaria a un cargo de mayor jerarquía en la misma Área.-----

17) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso ordinario para cubrir dos (2) cargos de Auxiliar en el Área II – Química Orgánica:

- Dos (2) cargos de Asistente de Docencia con dedicación exclusiva, para cumplir funciones en las asignaturas: “Química Orgánica I”; “Química Orgánica II” y “Química Orgánica Analítica”. El Jurado propone la designación de las Dras. Yanina **MOGLIE** y María Julia **CASTRO**. Se abstienen las consejeras **MOGLIE**, por ser designada en uno de los cargos en cuestión, y **MURRAY**, por ser miembro del jurado que emitió el dictamen.-----

18) Se acepta la renuncia elevada por la Dra. Yanina MOGLIE al cargo de Ayudante de docencia “A” con dedicación exclusiva en el Área II, Química Orgánica, por haber accedido en forma ordinaria a un cargo de mayor jerarquía e igual dedicación en la misma Área. Se abstiene la consejera **MOGLIE**.-----

19) Se acepta la renuncia elevada por la Dra. María Julia CASTRO al cargo de Ayudante de docencia “A” con dedicación exclusiva en el Área II, Química Orgánica, por haber accedido en forma ordinaria a un cargo de mayor jerarquía e igual dedicación en la misma Área.-----

20) Se aprueba el llamado a concurso Ordinario y Jurado propuesto para cubrir tres (3) cargos de Auxiliar en el Área II – Química Orgánica:

- Tres (3) cargos de Ayudante de Docencia “A” con dedicación exclusiva, para cumplir funciones en las asignaturas: “Química Orgánica A” (6386), “Química Orgánica C” (6388) y “Química Orgánica Analítica” (6393). Se proponen como veedores a las Dras. Mónica **ALVAREZ** (titular) y María Fernanda **HORST** (suplente). -----



-
- 21) Se acepta la donación de bienes realizada por la Dra. Valeria VERDINELLI**, consistente en bienes inventariables adquiridos con fondos del proyecto PICT 2015-0771.-----
- 22) Se acepta la donación de bienes realizada por la Dra. Paula MESSINA**, consistente en bienes inventariables adquiridos con fondos del proyecto PICT 201-0126. Se abstiene la consejera MESSINA.-----
- 23) Se aprueba dejar sin efecto la licencia otorgada al Dr. Jeison Manuel ARROYAVE RODRIGUEZ** con goce de haberes (art. 5º f del reglamento de licencias), por el período de 4 meses comprendidos entre el 10 de diciembre de 2018 y el 8 de abril de 2019.-----
- 24) Se aprueba dejar sin efecto la contratación de la Farm. María Lelia ORSI quien fuera designada para cumplir funciones en la asignatura Calidad de los Alimentos, Sede Casbas del programa PEUZO**, debido al bajo número de inscriptos en la carrera Técnica Universitario en Emprendimientos Agroalimentarios, solicitada por la Universidad Provincial del Sudoeste (UPSU).-----
- 25) Se aprueba el Dictamen del Jurado interviniente en el llamado a concurso ordinario para cubrir un (1) cargo de Auxiliar en el Área III – Química Analítica:**
- Un (1) cargo de Ayudante de Docencia “A” con dedicación simple, para cumplir funciones en las asignaturas: “Química Analítica General”; “Bromatología para Químicos” y “Química Ambiental”. El Jurado propone la designación de la Farm. Verónica VOLPE. -----
- 26) Se aprueba otorgar licencia con goce de haberes en el marco del Art. 5º f) del Reglamento de Licencia Docente, solicitada por el Lic. Santiago STABILE**, por el período comprendido entre el 01 de febrero y el 31 de julio de 2019, para realizar una estancia doctoral en el Instituto de Química Médica, Madrid, España.-----
- 27) Se acepta la renuncia elevada por la alumna Agustina MANCINI GONZALEZ** al cargo de Ayudante de docencia “B” con dedicación simple en el Área II, Química Orgánica, por motivos personales.-----
- 28) Se aprueba el llamado a una pasantía rentada solicitada por la Dra. María Alicia VOLPE para realizar tareas en el Laboratorio de Tecnología Química de la Planta Piloto de Ingeniería Química**, por el término de 4 meses y dirigida a alumnos avanzados de la carrera de Licenciatura en Química.-----



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR
BAHIA BLANCA-REPUBLICA ARGENTINA



Departamento de Química

29) Se aprueba otorgar licencia sin goce de haberes en el marco del Art. 32º del Reglamento de Licencia Docente, solicitada por la Dra. Sofía SCHLICHTER en dos (2) cargos de Ayudante de Docencia “A” con Dedicación simple, a partir del 18 de marzo y hasta el 17 de setiembre de 2019, por motivos personales.-----

30) Se aprueba el llamado a inscripción de antecedentes y Jurado propuesto para cubrir en forma interina un (1) cargo de Auxiliar en el Área I – Química General e Inorgánica:

- Un (1) cargo de Ayudante de Docencia “A” con dedicación simple, para cumplir funciones en las asignaturas: “Prácticas de Química Inorgánica” (6339), “Química General e Inorgánica” (6321) y “Fundamentos de Química General e Inorgánica” (6130).-----

OTROS: Se aprueba solicitar al Consejo Superior Universitario el pronto llamado a elecciones para designar los electores que conformarán el Colegio Electoral responsable de la elección de un nuevo Director Decano en reemplazo de la Dra. Adriana LISTA.-----

-----No habiendo otros asuntos que tratar y siendo las 12 horas y 5 minutos, se da por finalizada la reunión fijando la próxima reunión para el día viernes 8 de marzo de 2019.-----