

Acta de la Reunión de CD N° 5

Jueves 13/7/2023 - 14 hs

ASISTENTES: Dr. Ezequiel Soule, Dra. Maria Gabriela Goñi, Dra. Laura Alejandra Fasce, Sr. Leandro Bazan, Srta. Almendra Abate, Sr. Lucas Lasaga.

Participa de la Reunión la **Ing. Lorena Manfredi** en carácter de Coordinadora de la carrera de Ingeniería en Alimentos.

A) Aprobación del Acta de la reunión de CD N° 4 del 21 de junio de 2023. Se aprueba.

B) Informe de la Dirección.

B1. Resumen de la Reunión de directores llevada a cabo el día 7 de julio de 2023.

- Ejecución de gastos. Se recuerda la necesidad de prever las necesidades de realizar gastos con cierta anticipación para poder distribuir los montos mensuales entre todos los departamentos y no saturar el cupo de la tarjeta de débito.
- Nuevos planes y esquemas de transición. Se implementará un esquema con cierta flexibilidad para las diferentes carreras, donde la implementación podrá ser escalonada año por año (de modo que aquellos estudiantes que ingresaron durante el plan 2003 y lleven la carrera al día podrán finalizar con el plan 2003), o bien se cambiará de plan a los estudiantes que ya hayan avanzado en sus estudios con el plan 2003. El DIQyA adoptará la primera opción para sus carreras. Debe tenerse en cuenta que podría ser necesario que aquellos estudiantes del plan 2003 que no lleven la carrera al día se pasen al plan 2024 en algún momento por lo que es necesario establecer un esquema claro de equivalencias para que puedan hacerlo sin perjuicio.
- Se informa que las elecciones de todos los órganos colegiados se harán entre el 11 y el 15 de septiembre de 2023 para elegir los consejeros que cumplirán funciones desde noviembre de 2023 a octubre de 2025.

B2. El director informa acerca los temas en tratamiento en las Comisiones Asesoras y Coordinación de Carreras. En la Comisión de Vinculación en el Medio se están delineando criterios de evaluación para las actividades de vinculación a utilizarse en las futuras convocatorias a promociones. En la Comisión de RRHH junto con la de Coordinación de Carreras se está analizando la conformación del plantel docente actual para relevar distribución de cargos y detectar debilidades en las conformaciones. La idea es establecer criterios para ampliar dedicaciones y distribuir promociones por Área. Se solicitará a las Comisiones de Investigación y Posgrado, y Vinculación con el Medio, un análisis sobre áreas estratégicas de interés para definir posibles ampliaciones de dedicación.

B3. El 26 de junio se llevó adelante la Reunión de Selección de Proyectos en el marco de la 7° Convocatoria ARFITEC. En función de las evaluaciones nacionales y luego de la puesta en común del trabajo técnico de cada una de las partes, el Comité Ejecutivo Mixto franco-argentino del Programa ARFITEC aprobó quince proyectos. Uno de estos proyectos es el "AMASCAFE", (ARF23 – 08) proyecto de tres años de duración que reúne a las carreras de ingenierías en materiales, química y alimentos, coordinado por la parte Argentina por la Facultad de Ingeniería de la UNMdP, y con la participación de la Universidad de Misiones (UNAM) y de Chaco Austral (UNCAUS) por Argentina y por ENSIACET - École Nationale Supérieure de Ingénieurs en Arts Chimiques et Technologiques (Toulouse INP)(como coordinadores por Francia) y la participación de ENSCMu - École Nationale Supérieure de Chimie de Mulhouse (UHA), POLYTECH Sorbonne, MT Mines Albi, ENSICAEN École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen y ENSCL. École Nationale Supérieure de Chimie de Lille (Centrale Lille Institut).

C) Temas a tratar

C.1. Notas de Renuncia de Ayudantes Estudiantes.

- La Srta. Carolina Robert presenta su renuncia al cargo de AYUDANTE ESTUDIANTE en el Área QUÍMICA BÁSICA (con funciones en Química General I en el 1° cuatrimestre y con funciones en asignatura a designar en el 2° cuatrimestre) a partir del 1° de agosto debido a que por motivos laborales no se encontrara viviendo en la ciudad de Mar del Plata. Se utilizará el Acta de Concurso sustanciado el 29 de noviembre de 2022 para designar al estudiante **Mateo Macht** (DNI 42366661) en el cargo de Ayudante Estudiante en el Área Química Básica con asignación en Química General I, quien es el siguiente en el orden de méritos.

- La Sta. Zoe Federica Di Bartolo presenta su renuncia al cargo de AYUDANTE ESTUDIANTE en el Área QUÍMICA BÁSICA (con funciones en Química General II en el 1º cuatrimestre y con funciones en asignatura a designar en el 2º cuatrimestre) a partir del 1 de agosto del presente año lectivo, con motivo de participar como becaria en el Programa ALEARG-TIPO E Pasantías Académicas y Profesionales, de un año de duración. Se utilizará el Acta de Concurso sustanciado el 24 de noviembre de 2022 para designar a la estudiante **Melanie Johana Vellaz Carnavale** (DNI 39113562) en el cargo de Ayudante Estudiante Rentado en el Área Química Básica con asignación en Química General II, quien es la siguiente en el orden de méritos.
- El Sr. Agustín Pomponio presenta su renuncia al cargo de AYUDANTE ESTUDIANTE en las Áreas Tecnológicas Básica y Operaciones con funciones en las Asignaturas Físicoquímica en el 1º Cuatrimestre y Laboratorio de Operaciones Unitarias en el 2º Cuatrimestre a partir del 1º de agosto por haber obtenido una Beca para realizar una Maestría en el exterior. Se abrirá registro de aspirantes para cubrir el cargo vacante.

C.2. Solicitud de días de vacaciones pendientes. Se aprueban las siguientes solicitudes que están avaladas por los responsables de cátedra y Jefes de Área y/o justificadas por las asignaciones docentes.

- La Dra. Silvia Ceré solicita autorización para hacer uso de días pendientes de la licencia anual ordinaria entre los días 2 y 25 agosto de 2023.
- La Dra. M. Elisabeth Penoff solicita autorización para hacer uso de días pendientes de la licencia anual ordinaria entre los días 7 y 13 de agosto de 2023.
- La Dra. Ileana A. Zucchi solicita autorización para hacer uso de días pendientes de la licencia anual ordinaria entre los días 14 y 27 de agosto de 2023.
- La Dra. Alejandra Ponce solicita autorización para hacer uso de días pendientes de la licencia anual ordinaria entre los días 01 y 11 de agosto de 2023.

C.3. La Dra. Carla Di Luca solicitando extender la licencia con goce de haberes (OCA - 2022 – 343 y RR - 2022 - 1720) desde el 1 de septiembre de 2023 hasta el 30 de noviembre de 2023. Durante dicho período, continuará con sus investigaciones en las instalaciones del Departamento de Ingeniería Química, de la Facultad de Ciencias, de la Universidad Autónoma de Madrid, en la ciudad de Madrid (España) con de una beca postdoctoral Marie Sklodowska-Curie para investigaciones individuales, en el marco del proyecto titulado: "Degradation of micro(nano)plastics in water via Fenton-based Advanced Oxidation Processes under intensified conditions- PlasticOX (No101062665)". Adjunta la Carta de Invitación y el Acta de Compromiso de Retorno al lugar de trabajo, donde actúa como garante la Prof. Lucila Doumic (docente de este Dpto.). Se avala la solicitud, se realizarán los trámites pertinentes.

C.4. La Dra. María Victoria Alvarez presenta la propuesta de un Curso de Integración Cultural y Extensión "Ingeniería de Productos Pesqueros 2023" para aprobación del Director del Departamento y solicita disposición de fondos para solventar gastos en insumos y materiales previos a la realización del Curso. Se aprueba la propuesta y se gestionará la disposición de los fondos solicitados.

C.5. Definición de Nuevas Áreas del Departamento de Ingeniería Química y en Alimentos en marco de los Nuevos Planes de Estudio. Propuesta de Coordinación Académica de Carreras de Grado y Comisión de RRHH. Se aprueba la creación de las siguientes Áreas y la distribución de las asignaturas según estas nuevas Áreas:

NUEVAS ÁREAS	ASIGNATURAS PLAN 2024	ASIGNATURAS PLAN 2003
FÍSICO-QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none"> • Química General e Inorgánica • Físicoquímica I • Físicoquímica II • Química Orgánica • Técnicas de Análisis Físicoquímicos • Fundamentos de Química 	<ul style="list-style-type: none"> • Química General I • Química General II • Química Inorgánica • Química Orgánica • Laboratorio de Química I • Laboratorio de Química II • Química Analítica • Química del Medio Ambiente
TECNOLOGÍAS BÁSICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Termodinámica I • Termodinámica II • Termodinámica de Alimentos I • Termodinámica de Alimentos II • Balances de Masa y Energía 	<ul style="list-style-type: none"> • Balances de Materia y Energía • Termodinámica • Físicoquímica • Cinética de las Reacciones de Polimerización

	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de Representación en Plantas de Procesos • Materiales 	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos Industriales I • Herramientas de Reología Aplicada a la Caracterización y Procesamiento de Alimentos
OPERACIONES Y CONTROL	<ul style="list-style-type: none"> • Operaciones Unitarias I • Operaciones Unitarias II • Operaciones Unitarias III • Dinámica y Control de Procesos • Operaciones de Plantas de Procesos 	<ul style="list-style-type: none"> • Transferencia de Cantidad de Movimiento • Transferencia de Calor • Transferencia de Masa • Dinámica y control de Procesos • Control en industrias de alimentos • Laboratorio de Operaciones Unitarias • Tratamiento de Efluentes Líquidos
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS BIOLÓGICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Química Biológica • Microbiología • Ingeniería de Procesos Biotecnológicos • Química Biológica y Microbiología • Bioquímica de Alimentos 	<ul style="list-style-type: none"> • Química y Bioquímica de Alimentos • Microbiología • Laboratorio de Química de Alimentos • Procesos biotecnológicos
INGENIERÍA DE PROCESOS QUÍMICOS	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería de las Reacciones Químicas I • Ingeniería de las Reacciones Químicas II • Ingeniería de Sistemas de Procesos • Taller de Proyectos de Ingeniería Química • Proyecto Integrador de Ingeniería Química 	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniería de las Reacciones Homogéneas • Ingeniería de las Reacciones Heterogéneas • Laboratorio de Reactores y Control • Industrias Químicas • Trabajo Final de Ingeniería Química
ALIMENTOS	<ul style="list-style-type: none"> • Bromatología • Transformación y Preservación de Alimentos • Industrialización de Alimentos I • Industrialización de Alimentos II • Gestión en Industrias de Alimentos • Proyecto Integrador de Ingeniería de Alimentos 	<ul style="list-style-type: none"> • Bromatología • Preservación y Transformación de Alimentos • Gestión de Procesos en industrias de Alimentos • Industrias Alimentarias • Laboratorio de Ingeniería en Alimentos • Trabajo Final de Ingeniería en Alimentos
TALLERES	<ul style="list-style-type: none"> • Taller de Ingeniería I • Taller de Ingeniería II • Taller de Ingeniería III 	<ul style="list-style-type: none"> • Técnicas de Creatividad Aplicada • Introducción al desarrollo sostenible • Introducción al desempeño profesional

C.6. Designación de Cargos de JTP por Artículo 14. Resultados de los Registros abiertos de acuerdo a lo dispuesto en el tema **C.5.** del Acta de CD No 4 del 21-6-2023.

- a) Para cubrir el cargo de *JTP en el Área Química Básica con asignación de funciones en Química General I* se presentaron dos postulantes: Dra. Gabriela Viacava y Dra. Jimena Gonzalez. El CD del DIQyA se constituye en comisión evaluadora, detallando a continuación los antecedentes de las postulantes:

Dra. Gabriela Elena Viacava. Es Ingeniera en Alimentos de la UNMDP, Doctora en Ingeniería de la UBA. Es Investigadora Adjunta de CONICET desde 2022. Posee en la actualidad un cargo de Ayudante Graduada, Regular, Dedicación Simple, en el Área Química Básica, con asignación de funciones en Química General I en el primer cuatrimestre y en Química General II en el segundo desde 2016. Fue Jefe de Trabajos Prácticos, Suplente, dedicación Simple en Química General II en 2021, durante 3 meses. Posee antigüedad docente total de 12 años.

Dra. Jimena Soledad González. Es Bioingeniera de la UNER, Doctora en Ciencias de los Materiales de la UNMDP. Es Investigadora Adjunta de CONICET. Posee en la actualidad un cargo de Ayudante Graduada, Interino, Dedicación Simple, en el Área Química Básica, con asignación de funciones en Química General I en ambos cuatrimestres desde 2023. Posee antigüedad docente total de 4 años.

Según los antecedentes detallados y la normativa, por el carácter del cargo y la antigüedad en el mismo, corresponde solicitar la designación de la **Dra. Gabriela Viacava** en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, a término, dedicación simple.

- b) Para cubrir el cargo de *JTP en el Área Química Básica con asignación de funciones en Química Analítica* se presentaron dos postulantes: Ing. Yanina Farias y Dra. Gianina Kloster.

Ing. Yanina Farias. Es Ingeniera Química de la UNMDP. Posee en la actualidad dos cargos docentes, uno de ellos es Jefe de Trabajos Prácticos, Regular, dedicación Simple en el Área Química Básica, con asignación de funciones en Química General I en ambos cuatrimestres desde 2023. El otro, es de Ayudante Graduado, Regular, dedicación Simple, con asignación de funciones en Físicoquímica en el primer cuatrimestre y en Química Analítica en el segundo cuatrimestre desde julio de 2017. Posee 8 años de antigüedad docente total.

Dra. Yanina Kloster. Es Ingeniera Química de la UNMDP y Doctora en Ciencias de los Materiales de la UNMDP. Es becaria postdoctoral de CONICET. Posee en la actualidad dos cargos docentes. Uno de ellos es Ayudante Graduado, a término, dedicación Simple, en el Área Tecnologías Básicas, con asignación de funciones en Procesos Industriales en el primer cuatrimestre e Ingeniería de las Reacciones Homogéneas en el segundo desde junio de 2020. El otro, es Ayudante Graduada, Regular, dedicación Simple, el Área Química Básica, con asignación de funciones en Química General I en ambos cuatrimestres desde diciembre de 2016. Posee 10 años de antigüedad docente total.

Según los antecedentes detallados y la normativa, por la asignación en la asignatura en cuestión, corresponde solicitar la designación de la **Ing. Yanina Farias** en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, suplente, dedicación simple.

De acuerdo a lo decidido, se detecta que será necesario cubrir la vacante generada en la asignatura Química General II, tras la designación de la Dra. Gabriela Viacava en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos, a término, dedicación simple en Química General I. Se decide pedir autorización al CAFI para abrir un registro de aspirantes para cubrir un cargo de Ayudante Graduado, dedicación simple, suplente, en el Área Química Básica con asignación de funciones en Química General II (segundo cuatrimestre de 2023).

C.7. Designación de cargos de Ayudantes Graduados suplentes utilizando acta del concurso regular del 12 de mayo de 2023 (2 cargos de ayudante graduado, regular, simple en el Área Química Básica) de acuerdo a lo dispuesto en el tema **C.5.** del Acta de CD N°4 del 21-6-2023.

Se decide utilizar el Acta del Concurso Regular sustanciado el 12 de mayo de 2023 (donde ya se designaron dos Ayudantes Graduados, regulares, dedicación Simple en el Área Química Básica) para cubrir:

- 1 cargo de Ayudante Graduado, Suplente, dedicación Simple en Química Analítica, generado por la promoción de la Ing. Yanina Farias a JTP, solicitando la designación del Ing. Felipe Fages, siguiente en el orden de mérito.
- 1 cargo de Ayudante Graduado, Suplente, dedicación Simple en Química General I, generado por la licencia de la Dra. Nayla Lores, solicitando la designación de la Ing. Iara Puglia.

Por otra parte, dado que no se dispone orden de mérito vigente, se decide solicitar autorización para abrir registro de aspirantes para 1 cargo de Ayudante Graduado, Suplente, dedicación Simple en Química Orgánica, para cubrir la licencia de la Dra. Julieta Puig.

D) Temas para tomar conocimiento

D.1. PPS aprobadas por la comisión evaluadora.

- Srta. Candela Salguero.
- Srta. María Carolina Schroeder.
- Srta. Renata Poggetto
- Srta. María Cecilia Hernández

Se toma conocimiento

D.2. La Dra. Lucrecia Moro presenta su renuncia definitiva al 30 de junio de 2023 al cargo de Profesora Adjunta Dedicación Exclusiva Regular por haber obtenido el beneficio de la jubilación. Se toma conocimiento.

D.3. La Dra. Marcela Vazquez presenta la Renuncia Condicionada en el marco de la tramitación del Beneficio Jubilatorio ante la Administración Nacional de la Seguridad Social (ANSeS). Se toma conocimiento.