



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

ACTA

CONSEJO CIENTÍFICO DEL ÁREA QUÍMICA

25/07/2017

Presentes: Dres. Ricardo Faccio, Dra. Gloria Serra, Karen Ovsejevi, Raúl Chiozzone, Gloria López, Lic. César Iglesias

I LECTURA DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR

Resolución: Se aprueba sin modificaciones (unanidad 6/6)

II ASUNTOS DEL ÁREA

1. Acta de defensa de tesis de Doctorado en Química del Lic. Gonzalo Carrau.
Tutor: Dr. David González.

Resolución: Se aprueba y se eleva a Comisión Directiva. (unanidad 6/6)

2. Acta de defensa de tesis de Doctorado en Química de la Lic. Cecilia Callejas.
Tutoras: Dras. Claudia Etchebehere y Liliana Borzacconi.

Resolución: Se aprueba y se eleva a Comisión Directiva. (unanidad 6/6)

3. Acta de defensa oral intermedia para pasaje a estudios de Doctorado de Ma. Emilia Tejería. Tutores: Dres. Ana Rey y Javier Giglio.

Resolución: Se toma conocimiento y se eleva a Comisión Directiva.
(unanidad 6/6)

Se retira de sala el Lic. César Iglesias.

4. Inclusión del Prof. Nicholas John Turner como cotutor de la tesis de Doctorado del Lic. César Iglesias.

Resolución: Se toma conocimiento de la resolución adoptada por el Consejo de la Facultad de Química y por tanto se incluye al Dr. Nicholas John Turner como

ÁREA QUÍMICA

Facultad de Química. Av. General Flores 2124, Montevideo 11800, URUGUAY

Teléfonos: (+598) 29242338. Fax: (+598) 29241906.

Página web: www.pedeciba.edu.uy/quimica

Correo electrónico: lsegredo@fq.edu.uy – gabig@fq.edu.uy

codirector de la tesis del Lic. César Iglesias, junto a los Dres. Sonia Rodríguez y David González. (unanidad 5/5)

Regresa a sala el Lic. César Iglesias.

5. Informe de avance presentado por el estudiante Marcos Couto. Tutores: Dres. Hugo Cerecetto y Pablo Cabral.

Resolución: Se resuelve designar a la Dra. Mariella Terán para la evaluación del informe. (unanidad 6/6)

6. Designación de Coordinador de los Cursos de Posgrado de la sub-área Analítica-Inorgánica.

Resolución: Se mantiene el tema en el orden del día.

7. Designación de integrante para el grupo de trabajo de Cursos de Posgrado de la sub-área Bioquímica.

Resolución: Se resuelve la designación de la Dra. Paula González. (unanidad 6/6)

8. Cierre del llamado a Cursos de Profundización.

Resolución: Se toma conocimiento de la ampliación de información presentada por las responsables de los siguientes cursos, la que se considera satisfactoria:

- Inmunología en rumiantes. Dras. Teresa Freire y Verónica Noya
- Extractivos y adhesivos para productos madereros. Dra. Marcela Ibáñez

Por lo tanto se resuelve apoyar los mencionados cursos con los montos solicitados por las investigadoras responsables, hasta un máximo de \$ 7.000 (pesos uruguayos siete mil):

Se apoyarán los cursos con un mínimo de tres estudiantes del Programa inscriptos y que asistan a los mismos. (unanidad 6/6)

9. Nota presentada por los Dres. Margot Paulino y Leopoldo Suescun en relación a la incorporación de Cursos de Posgrado de la Sub-área Físicoquímica a la oferta de Cursos de Posgrado del PEDECIBA Química.

Resolución: Se aprueba la incorporación del curso mencionado a continuación a la oferta de Cursos de Posgrado del área Química del PEDECIBA:

Nombre	Responsable	Semestre	Créditos	Frecuencia
Herramientas de electroquímica: teoría y aplicaciones	Jorge Castiglioni-Andrés Cuña	Impar	8	Anual – a partir de 2018

Se resuelve incorporar los cursos “Predicción y análisis en silico de la estructura e interacciones de proteínas en diálogo con la experimentación”, a

ÁREA QUÍMICA

Facultad de Química. Av. General Flores 2124, Montevideo 11800, URUGUAY

Teléfonos: (+598) 29242338. Fax: (+598) 29241906.

Página web: www.pedeciba.edu.uy/quimica

Correo electrónico: lsegredo@fq.edu.uy – gabig@fq.edu.uy

cargo de las Dras. Laura Coitiño y Alicia Merlino y “Nanoquímica”, a cargo de los Dres. Eduardo Méndez y Santiago Botasini.

Se resuelve solicitar a los investigadores responsables de los cursos “Herramientas de electroquímica: teoría y aplicaciones” y “Predicción y análisis en silico de la estructura e interacciones de proteínas en diálogo con la experimentación” asegurar su continuidad incluso en ausencia de los docentes extranjeros.

Se resuelve solicitar a los investigadores responsables de los cursos “Predicción y análisis en silico de la estructura e interacciones de proteínas en diálogo con la experimentación” y “Nanoquímica” que los adapten a un máximo de 10 créditos.

Se resuelve encomendar al grupo de trabajo de Cursos de Posgrado del área, el control de los créditos de los cursos exclusivos del PEDECIBA Química, de acuerdo a la reglamentación vigente. (unanimidad 6/6)

10. Rectificación del punto II.6 del Acta del CCA de fecha 27/9/2016:

Resolución: Se rectifica en forma parcial el punto II.6. del Acta de referencia, cursos de posgrado de la Sub-área Orgánica:

Nombre	Responsable	Semestre	Créditos	Frecuencia
Química de Productos Naturales	Horacio Heinzen	Impar	5	Anual
Laboratorio de Fitoquímica	Álvaro Vázquez	Impar	8	Anual - segundo hemisemestre
Fundamentos de Retrosíntesis	Gustavo Seoane	Impar	4	Anual - primer hemisemestre
Síntesis de Fármacos	Eduardo Manta-Graciela Mahler	Impar	7	Anual, segundo hemisemestre
Química Heterocíclica	Gloria Serra	Impar	6	Bianual - años impares, primer hemisemestre
Síntesis de productos naturales bioactivos	Gustavo Seoane-Ignacio Carrera	Impar	6	Bianual - años pares
Ecología Química	Carmen Rossini-Andrés González R.	Impar	9	Bianual - años impares

AREA QUÍMICA

Facultad de Química. Av. General Flores 2124, Montevideo 11800, URUGUAY

Teléfonos: (+598) 29242338. Fax: (+598) 29241906.

Página web: www.pedeciba.edu.uy/quimica

Correo electrónico: lsegredo@fq.edu.uy – gabig@fq.edu.uy

Química Verde	David González	Impar	4	Bianual - años impares
Mecanismos en química orgánica	Gustavo Seoane	Par	8	Bianual - años pares
Química orgánica avanzada	Gustavo Seoane	Par	8	Bianual - años impares
Espectroscopía de masas de compuestos orgánicos	Eduardo Dellacassa-Danilo Davyt	Par	6	Anual
Curso Práctico de HPLC	Danilo Davyt	Par	5	Anual
Curso Práctico de GC-MS	Eduardo Dellacassa	Par	5	Anual
Agroquímicos I	Horacio Heinzen	Par	4	Anual
Agroquímicos II	Horacio Heinzen-Verónica Cesio	Impar	6	Anual
Nuevas metodologías en síntesis orgánica y sus aplicaciones	Gloria López-Williams Porcal	Par	7	Bianual, años impares
Síntesis orgánica mediante transformaciones enzimáticas	David González-Valeria Schapiro	Par	8	Bianual, años impares, primer semestre
Química de las interacciones biológicas entre organismos	Carmen Rossini-Andrés González R.	Par	5	Bianual, años pares, primer semestre

(unanimidad 6/6)

Se retiran de sala la Dra. Karen Ovsejevi y el Lic. César Iglesias.

11. Informe de la Comisión que entendió en la evaluación de postulaciones al llamado a pasantías para estudiantes del área.

Resolución: Se toma conocimiento del informe presentado por la Comisión. En base al mismo, se resuelve aprobar la siguiente distribución presupuestal:

ASPIRANTE	MONTO (\$)
Ma. Virginia Ferreira	66.000
Luis Reina	66.000

ÁREA QUÍMICA

Facultad de Química. Av. General Flores 2124, Montevideo 11800, URUGUAY

Teléfonos: (+598) 29242338. Fax: (+598) 29241906.

Página web: www.pedeciba.edu.uy/quimica

Correo electrónico: lsegredo@fq.edu.uy – gabig@fq.edu.uy

Martín Torres	66.000
Adalgisa Martínez	45.000
TOTAL	243.000

(unanimidad 4/4)

Regresan a sala la Dra. Karen Ovsejevi y el Lic. César Iglesias.

12. Premio en Ciencias Químicas 2017.

Resolución: Se resuelve aprobar las bases del Premio. (unanimidad 6/6)

13. Presentación del Curso “Biología Estructural en Procesos Redox”, propuesto como actividad interdisciplinaria por las Dras. Madia Trujillo y Verónica Demicheli, investigadoras de las área Química y Biología.

Resolución: Se resuelve avalar la postulación de la actividad y por tanto apoyar con \$ 5.000 (pesos uruguayos cinco mil) en caso de que el área Biología lo considere de interés y apruebe parte de su financiación, así como también la Comisión Directiva. (unanimidad 6/6).

14. Informe presentado por el Dr. Leopoldo Suescun, en representación de PEDECIBA Química como National Adhering Organization (NAO) en el Council Meeting de IUPAC.

Resolución: Se toma conocimiento del informe presentado y se agradece al Dr. Leopoldo Suescun por la presentación del informe del mencionado evento, realizado del 9 al 14 de julio en San Pablo, Brasil. (unanimidad 6/6)

15. Licencia médica de la Sra. Laura Segredo.

Resolución: En vista de lo informado por el Dr. Ricardo Faccio, se resuelve la contratación en forma retroactiva de la Sra. Graciela Guadalupe, a partir del 14 de julio y hasta el 28 de julio, con una carga horaria de 5 horas semanales. (unanimidad 6/6)

III INFORME DE LA COMISIÓN DIRECTIVA

IV VARIOS

ÁREA QUÍMICA

Facultad de Química. Av. General Flores 2124, Montevideo 11800, URUGUAY

Teléfonos: (+598) 29242338. Fax: (+598) 29241906.

Página web: www.pedeciba.edu.uy/quimica

Correo electrónico: lsegredo@fq.edu.uy – gabig@fq.edu.uy