



Comodoro Rivadavia, 11 ABR 2014

VISTO:

La implementación de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS** del plan de Estudios de la Carrera de **BIOQUIMICA**, Resol. CAFCN N° 049/07, Resolución CS N° 016/09, y Resolución Ministerio de Educación N° 071/08.

La Resolución CAFCN. N° 332/08 que aprueba la propuesta de camino crítico a seguir para la implementación de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS**.-

La nota de entrada a la FCN N° 598/14 por medio de la cual se presenta la actividad optativa/electiva, y

CONSIDERANDO:

Que es necesario incluir dentro de las currículas, actividades que acrecienten la vinculación del estudiante con distintos ámbitos de actuación profesional o en sectores productivos.

Que la nómina de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS** presentada, cuenta con el aval de la Coordinadora de la Comisión Curricular de la carrera de **BIOQUIMICA** y del Jefe del Departamento de Farmacia.

Que el tema fue tratado en la I sesión ordinaria de este Cuerpo el 18 de marzo ppdo. y aprobado por unanimidad.

POR ELLO, EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
RESUELVE

Art. 1°) Aprobar la propuesta de actividad **OPTATIVA/ELECTIVA** correspondiente al plan de estudios de la carrera de **BIOQUIMICA** para el ciclo lectivo **2014**, según detalle que figura en el Anexo que forma parte integrante la presente resolución.

Art. 2°) Regístrese, cúrsense las comunicaciones pertinentes, incorpórese al CUDAP: EXP-SJB: 0004310/2007, notifíquese al Departamento Bioquímica, al Departamento alumnos, al Departamento Docentes y cumplido, archívese.-

**RESOLUCION CDFCN. N° 089 / 14**

Dra. Barbara Lisa Anstis Torreillas  
Secretaria Académica  
Fac. Cs. Naturales  
U. N. P. S. J. B.

Dra. Alicia Liliana Freile  
Decana  
Fac. Cs. Naturales  
U. N. P. S. J. B.



Nombre	Docentes	Carga Horaria total	Requisitos previos	Cuatrim.
Seminario manejo de bibliografía	Pinto Vitorino, Graciela Escobar Daza, Miriam Delma	30 hs.	Química General	Segundo
Química de los polímeros	Balzaretti Vilma Sánchez, Eduardo Isidro Avila, Adelaida	60 hs.	Química Biológica I y II. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química analítica II.	Segundo
Práctica en análisis de aguas de consumo, recreaciones y de efluentes	Fajardo, María Angélica Colaboradores: Souto, Mónica Maza, Andrea	50 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Salud Pública.	Ciclo lectivo 2014
Práctica en análisis bromatológicos	Fajardo, María Angélica Colaboradores: Souto, Mónica Torrecillas, Claudia	100 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II. Química Analítica II Bromatología y nutrición	Ciclo lectivo 2014
Práctica en inmunodiagnóstico de enfermedades transmisibles (2 vacantes por año)	Estevao Belchior, Silvia Berry, Diana	100 hs.	Microbiología Clínica. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Ciclo lectivo 2014
Práctica en diagnóstico microbiológico de enfermedades transmisibles (vacantes limitadas por cada dentro de salud)	Estevao Belchior, Silvia Gallardo, Adriana Alicia	100 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Microbiología Clínica	Ciclo lectivo 2014

BE  
AD



**ANEXO – Cpde. R.CDFCN. N° 089 / 14**

Traatamiento de sitios contaminados con hidrocarburos	Pucci, Graciela Acuña, Adrián	100 hs.	Microbiología General. Epistemología y metod. de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Primer cuatrimestre
Primeros Auxilios	Becerra, Mónica Contreras, Víctor	40 hs.	Fisiopatología Humana. Epistemología y metod. de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Ciclo lectivo 2014
Parásitos intestinales caninos de importancia en la salud pública humana	Torrecillas, Claudia	100 hs.	Fisiopatología Humana. Epistemología y metod. de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Parasitología Clínica	Ciclo lectivo 2014
Práctica en análisis de fideos secos elaborados con algas	Fajardo, María Angélica Pérez, Adriana	100 hs.	Epistemología y metod. de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Bromat. y nutrición	Ciclo lectivo 2014
A través del microscopio: diagnóstico diferencial de enfermedades que afectan la salud sexual y reproductiva	Estevao Belchior, Silvia. Pereyra, Elsa. Fosch, Sonia Elena María		Epistemología y metod. de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Primer cuatrimestre
Bacilos Gram negativos antrópicos y ambientales	Pucci, Héctor Oscar Pucci, Graciela	105 hs.	Microbiología General Epistemología y Met. De la Invest. C. y Tec. Fisiología Química Biológica II Química Analítica II	Primer cuatrimestre

\*\*\*\*\*



Comodoro Rivadavia, 71 ABR 2014

VISTO:

La implementación de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS** del plan de Estudios de la Carrera de **BIOQUIMICA**, Resol. CAFCN N° 049/07, Resolución CS N° 016/09, y Resolución Ministerio de Educación N° 071/08.

La Resolución CAFCN. N° 332/08 que aprueba la propuesta de camino crítico a seguir para la implementación de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS**.-

La nota de entrada a la FCN N° 598/14 por medio de la cual se presenta la actividad optativa/electiva, y

CONSIDERANDO:

Que es necesario incluir dentro de las currículas, actividades que acrecienten la vinculación del estudiante con distintos ámbitos de actuación profesional o en sectores productivos.

Que la nómina de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS** presentada, cuenta con el aval de la Coordinadora de la Comisión Curricular de la carrera de **BIOQUIMICA** y del Jefe del Departamento de Farmacia.

Que el tema fue tratado en la I sesión ordinaria de este Cuerpo el 18 de marzo ppdo. y aprobado por unanimidad.

POR ELLO, EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES  
RESUELVE

Art. 1°) Aprobar la propuesta de actividad **OPTATIVA/ELECTIVA** correspondiente al plan de estudios de la carrera de **BIOQUIMICA** para el ciclo lectivo **2014**, según detalle que figura en el Anexo que forma parte integrante la presente resolución.

Art. 2°) Regístrese, cúrsense las comunicaciones pertinentes, incorpórese al CUDAP: EXP-SJB: 0004310/2007, notifíquese al Departamento Bioquímica, al Departamento alumnos, al Departamento Docentes y cumplido, archívese.-

**RESOLUCION CDFCN. N° 089 / 14**

  
Dra. Barbara Lisa Roedel Torrecillas  
Secretaria Académica  
Fac. Cs. Naturales  
U. N. P. S. J. B.

  
Dra. Mónica Liliana Froilo  
Decana  
Fac. Cs. Naturales  
U. N. P. S. J. B.



**ANEXO – Cpde. R.CDFCN. N° 089/14**

Nombre	Docentes	Carga Horaria total	Requisitos previos	Cuatrim.
Seminario manejo de bibliografía	Pinto Vitorino, Graciela Escobar Daza, Miriam Delma	30 hs.	Química General	Segundo
Química de los polímeros	Balzaretti Vilma Sánchez, Eduardo Isidro Avila, Adelaida	60 hs.	Química Biológica I y II. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química analítica II.	Segundo
Práctica en análisis de aguas de consumo, recreaciones y de efluentes	Fajardo, María Angélica Colaboradores: Souto, Mónica Maza, Andrea	50 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Salud Pública.	Ciclo lectivo 2014
Práctica en análisis bromatológicos	Fajardo, María Angélica Colaboradores: Souto, Mónica Torrecillas, Claudia	100 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II. Química Analítica II Bromatología y nutrición	Ciclo lectivo 2014
Práctica en inmunodiagnóstico de enfermedades transmisibles (2 vacantes por año)	Estevao Belchior, Silvia Berry, Diana	100 hs.	Microbiología Clínica. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Ciclo lectivo 2014
Práctica en diagnóstico microbiológico de enfermedades transmisibles (vacantes limitadas por cada dentro de salud)	Estevao Belchior, Silvia Gallardo, Adriana Alicia	100 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Microbiología Clínica	Ciclo lectivo 2014



ANEXO – Cpde. R.CDFCN. N°

Tratamiento de sitios contaminados con hidrocarburos	Puci, Graciela Acuña, Adrián	100 hs.	Microbiología General. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Primer cuatrimestre
Primeros Auxilios	Becerra, Mónica Contreras, Víctor	40 hs.	Fisiopatología Humana. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Ciclo lectivo 2014
Parásitos intestinales caninos de importancia en la salud pública humana	Torrecillas, Claudia	100 hs.	Fisiopatología Humana. Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Parasitología Clínica	Ciclo lectivo 2014
Práctica en análisis de fideos secos elaborados con algas	Fajardo, María Angélica Pérez, Adriana	100 hs.	Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II Bromatología y nutrición	Ciclo lectivo 2014
A través del microscopio: diagnóstico diferencial de enfermedades que afectan la salud sexual y reproductiva	Estevao Belchior, Silvia. Pereyra, Elsa. Fosch, Sonia Elena María		Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Biológica II Química Analítica II	Primer cuatrimestre

\*\*\*\*\*