



Comodoro Rivadavia, **11 ABR 2014**

VISTO:

La implementación de actividades **OPTATIVAS/ELECTIVAS** del plan de Estudios de la Carrera de **FARMACIA**, Resol. CAFCN N° 048/07, Resolución CS N° 026/07, y Resolución Ministerio de Educación N° 575/08 y 664/08.

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° 4202/13 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 **FARMACIA** y del Jefe del Departamento de Farmacia.

Que el tema fue tratado en la I sesión ordinaria de este Cuerpo el 18 de marzo ppto. 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 **FARMACIA** 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 Farmacia, al Departamento alumnos, al Departamento Docentes y cumplido, archívese.-

RESOLUCION CDFCN. N° 096 / 14


Dra. Barbara Lisa Rachel Torrecilla
Secretaria Académica
Fac. Cs. Naturales
U. N. P. S. J. B.


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



Nombre	Docentes	Carga horaria total	Requisitos previos	Contenidos mínimos	Cuat.
Manejo seguro del óxido de etileno	Doc. Responsable Farm. Esp. y Bioq. Elena Lenkiewicz	40 hs.	Cursadas: Tecnología Farmacéutica II y Farmacología I	Generalidades Agente Esterilizante Mecanismo de acción Proceso microbicida Procedimientos Equipamiento Protección respiratoria Exámenes ocupacionales Plan de contingencia Bioseguridad	Ciclo lectivo 2014
Extracción y caracterización de metabolitos obtenidos de algas marinas del Golfo San Jorge	Doc. Responsables: Dra. María Luján Flores, Dr. Osvaldo León Córdoba, Farm. Miriam Delma Escobar Daza	100 hs.	Cursada: Farmacognosia	Búsqueda, análisis e interpretación de bibliografía científica relacionada con cada etapa del tema en estudio. Extracción y purificación de metabolitos a partir del alga seca y molida. Caracterización de los metabolitos mediante sistemas cromatográficos y espectroscópicos. Determinación de actividad biológica <i>in Vitro</i> .	Ciclo lectivo 2014
Extracción y caracterización de metabolitos obtenidos de plantas medicinales del Distrito Golfo San Jorge	Doc. Responsables: Dra. María Luján Flores, Dra. Graciela Pinto Vitorino, Dr. Osvaldo León Córdoba	100 hs.	Cursada: Farmacognosia	Búsqueda, análisis e interpretación de bibliografía científica relacionada con cada etapa del tema en estudio. Preparación de extractos y screening fitoquímico. Caracterización de metabolitos mediante la aplicación de sistemas cromatográficos y espectroscópicos. Determinación de actividad biológica <i>in Vitro</i>	Ciclo lectivo 2014
Cromatografía. Fundamentos y aplicaciones.	Doc. Responsables: Dra. María Luján Flores, Dr. Osvaldo León Córdoba	100 hs.	Cursadas: Química Orgánica II. Química analítica II.	Concepto de cromatografía. Aplicación al estudio de productos naturales. Técnicas instrumentales.	Ciclo lectivo 2014

Handwritten signatures in blue ink.



ANEXO – Cpde. R.CDFCN. N° 096/14

Primeros Auxilios	Doc. Responsables: Farm.Bioq. Mónica Becerra, Lic. Víctor Rolando Contreras	40 hs.	Cursada: Fisiopatología	El ser humano como una unidad integral. Primeros auxilios Nociones básicas. Evaluación de escena. Maneras de actuar ante la urgencia. Factores que afectan la salud de las personas. Enfermedades más comunes que afectan a las personas. Aplicación de inyectables. Normas de bioseguridad.	Ciclo lectivo 2014
Práctica en Análisis Bromatológicos	Doc. Responsable: Dra. María Angélica Fajardo	100 hs.	Cursadas: Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Química Analítica II. Bromatología y nutrición.	Participar de las inspecciones de mataderos, empresas que elaboran subproductos cárnicos y alimentos en general. Aplicar la metodología del análisis de riesgos y puntos críticos de control. Aplicar la legislación vigente, las herramientas epidemiológicas y de estadística para el análisis de datos. Realizar informes de tipo profesional.	Ciclo lectivo 2014
Práctica en análisis de fideos secos elaborados con algas	Doc. Responsables: Dra. María Angélica Fajardo, Dra. Adriana Pérez.	100 hs.	Crusadas: Epistemología y metodología de la investigación científica y tecnológica. Fisiología. Bromatología y nutrición	Participación en equipo de investigación. Evaluación de la calidad culinaria de fideos secos elaborados con <i>Porphyra columbina</i> . Evaluación sensorial de fideos secos elaborados con <i>Porphyra columbina</i> . Aplicación de la metodología para el análisis de composición centesimal de alimentos. Realización del análisis estadístico de los datos. Elaboración de informes de tipo profesional.	Ciclo lectivo 2014

BE
F