

Resolución Consejo Directivo

Número:

Referencia: EX-2022-14273694-E-APN-DNGU#ME - Autorización para realizar examen para convalidación de titulo - Sra. HINOSTROZA MACHA, July Magaly.

VISTO las presentes actuaciones por las cuales la Señora HINOSTROZA MACHA, July Magaly (DNI peruano N° 44.996.016 y DNI argentino N° 95.953.342), solicita la Convalidación del Título de QUÍMICA FARMACÉUTICA, expedido a su favor el 18 de noviembre de 2013 por la Universidad Peruana Los Andes, República del Perú, por el de FARMACÉUTICA de la Universidad de Buenos Aires, y

CONSIDERANDO:

Que la recurrente solicitó la convalidación de su título, a los efectos del ejercicio profesional en nuestro país.

Que por Res. ME Nº 3720/17 se aprobó un Procedimiento Unificado para la Convalidación de Títulos Universitarios.

Que la Universidad de Buenos Aires mediante Res. (CS) Nº 791/18 ha suscripto su adhesión al convenio entre la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU) y el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), manifestando su voluntad para participar de dicho procedimiento.

Que en COPDI-2023-03915528-UBA-DGTA#SA_FFYB obra el informe efectuado por la Comisión Ad-Hoc de Reválidas y Convalidas designada por Resolución RESCD-2022-706-E-UBA-DCT FFYB.

Por ello, atento a lo establecido por la COMISIÓN CURRICULAR, lo determinado en el Artículo 17 CÓDIGO.UBA I-23 y lo acordado en la sesión de fecha 11 de julio de 2023;

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA

Resuelve:

ARTÍCULO 1°.- AUTORIZAR a la Sra. HINOSTROZA MACHA, July Magaly (DNI peruano N° 44.996.016 y DNI argentino N° 95.953.342) a realizar el examen general para la convalidación del título de QUÍMICA FARMACÉUTICA, expedido a su favor el 18 de noviembre de 2013 por la Universidad Peruana Los Andes, República del Perú, por el de FARMACÉUTICA de la Universidad de Buenos Aires.

ARTÍCULO 2°.- ESTABLECER las obligaciones académicas a cumplir por la interesada:

- 1. Química General e Inorgánica: Propiedades coligativas. Ósmosis, presión osmótica. Aplicaciones. Peróxido de hidrógeno: propiedades redox y concentración en volúmenes. Acidez de cationes. Anfoterismo.
- 2. Física: Determinación del coeficiente de viscosidad con Viscosímetro de Ostwald y de Stokes. Viscosímetros rotatorios.
- 3. Química Biológica: Proteínas de unión a oxígeno. Recepción de la información y transdución de señales. Metabolismo del ADN, ARN. Tecnología del ADN recombinante.
- 4. Salud Pública e Higiene Ambiental: El profesional farmacéutico frente a los problemas sanitarios. Medio ambiente y salud. Controles higiénico-sanitarios de agua, alimentos, atmósfera, drogas y medicamentos. Tratamiento de efluentes y biorremediación. Higiene y seguridad en el trabajo. Sanidad de residuos líquidos, sólidos y gaseosos, efluentes domiciliarios, industriales y de centros de salud.
- 5. Tecnología Farmacéutica I: Farmacopeas. Fuentes de información. Sistemas dispersos. Clasificación. Aspectos fisicoquímicos. Coloides, magmas geles y mucilagos. Formulaciones. Sistemas dispersos II. Suspensiones. Aspectos fisicoquímicos. Formulaciones. Reología. Sistemas dispersos III. Emulsiones. Aspectos fisicoquímicos. Formulaciones. Esterilización. Material biomédico. Formas de liberación controlada. Generalidades. Propiedades. Sistemas de liberación.
- 6. Tecnología Farmacéutica II: Formas farmacéuticas sólidas. Vehículos, excipientes y sustancias secundarias. Comprimidos. Métodos de elaboración. Equipos. Controles. Diseño y desarrollo galénico. Biofarmacia y biodisponibilidad en formas farmacéuticas. Sistemas y métodos para facilitar la disolución y la biodisponibilidad de principios

activos poco solubles. Comprimidos especiales. Cápsulas. Conservación y estabilidad de formas farmacéuticas. Inyectables. Formulación. Elaboración y esterilización. Sistemas de liberación controlada. Materiales de envase y cierre. Empaque. Nuevas vías y sistemas de administración. Tecnología. Gases medicinales. Tipos. Normativa. Usos.

- 7. Farmacología I: Farmacogenética, farmacogenómica y terapia génica. Inmunofarmacología. Métodos de estudio de los receptores. Utilidad de ligandos radiactivos. Cálculo de la constante de afinidad y población de receptores. Familias de receptores: estructura, heterogeneidad, mecanismos de transducción de señales. Fenómenos de post-activación de receptores. Regulación de los receptores: sub y supersensibilidad.
- 8. Inglés: Totalidad de contenidos del programa.
- 9. Química Medicinal: Totalidad de contenidos del programa.
- 10. Legislación Farmacéutica y Derechos Humanos: Totalidad de contenidos del programa.
- 11. Práctica Profesional Farmacéutica: Totalidad de contenidos del programa.
- 12. Inmunología: Totalidad de contenidos del programa.
- 13. Calidad de Medicamentos: Totalidad de contenidos del programa.
- 14. Farmacología Clínica: Totalidad de contenidos del programa.
- 15. Farmacia Clínica y Asistencial: Totalidad de contenidos del programa.
- 16. Atención Farmacéutica: Totalidad de contenidos del programa.

ARTÍCULO 3°.- HACER SABER a la interesada que deberá completar el examen general dentro del año en que fue citada por primera vez. En caso de resultar desaprobada, se la habilita a rendir una segunda instancia de evaluación, a modo de recuperatorio.

ARTÍCULO 4°.- DEJAR ESTABLECIDO que las citadas pruebas académicas deben rendirse en las fechas a determinar por esta Casa de Estudios.

ARTÍCULO 5°.- Regístrese, dese a la Dirección de Alumnos y Títulos para notificación a la interesada y demás efectos que estime corresponder. Cumplido, resérvese en la Dirección General Técnico Académica hasta la realización del examen correspondiente. Cumplido, remitir a la Dirección Nacional de Gestión Universitaria del Ministerio de Educación por intermedio de la Dirección de Alumnos y Pases de la Universidad de Buenos Aires, oportunamente, archívese.