



1821 Universidad de Buenos Aires

## Resolución Consejo Directivo

Número:

**Referencia:** EX-2021-06225240-E-UBA-DME#REC - Simultaneidad de inscripción - Bioquímica -plan 2008 modificado- Trinidad RODRIGUEZ.

---

VISTO las presentes actuaciones por las cuales la recurrente señorita Trinidad Luján RODRIGUEZ, solicita simultaneidad de inscripción con la carrera de Bioquímica -plan 2008 modificado- de esta Casa de Estudios en su condición de alumna regular de la Carrera de Medicina de la Facultad de Medicina de esta Universidad; y

CONSIDERANDO:

El informe IF-2022-03312323-UBA-DAT#SA\_FFYB emitido por la Dirección de Alumnos y Títulos.

Por ello, atento lo aconsejado por el TRIBUNAL DE EQUIVALENCIAS, de conformidad con lo establecido en I-13 CÓDIGO.UBA Capítulo I y lo acordado en la sesión de fecha 11 de octubre de 2022;

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA

Resuelve:

**ARTÍCULO 1º.-** ACORDAR simultaneidad de inscripción con la carrera de Bioquímica -plan 2008 modificado- de esta Casa de Estudios a la alumna regular de la Carrera de Medicina de la Facultad de Medicina de esta Universidad, señorita Trinidad Luján RODRIGUEZ (DNI N° 40.642.065).

**ARTÍCULO 2º.- DAR POR APROBADAS**, por las asignaturas *Anatomía, Histología, Biología Celular, Embriología y Genética, Química Biológica, Fisiología y Biofísica, Patología I, Patología II e Immunología Humana*, cursadas y aprobadas en su carrera de origen, las asignaturas **ANATOMÍA E HISTOLOGÍA, QUÍMICA BIOLÓGICA, FISIOLOGÍA, FISIOPATOLOGÍA e INMUNOLOGÍA** de la carrera de Bioquímica, plan 2008 modificado, de esta Casa de Estudios.

**ARTÍCULO 3º.- ASIMISMO**, dar por aprobada por la asignatura *Farmacología I*, cursada y aprobada en su carrera de origen, la asignatura **FARMACOLOGÍA** de la carrera de Bioquímica, plan 2008 modificado, de esta Casa de Estudios, ello previa aprobación de los siguientes Tópicos:

#### Unidad XI:

Variaciones intra e interindividuales en las respuestas a los fármacos. Concepto de farmacogenética y farmacogenómica. Sus alcances y limitaciones. Epigenética. Modificaciones epigenómicas inducidas por los fármacos. Concepto y aplicaciones de la terapia génica.

#### Unidad XII

Oxido nítrico: biosíntesis y efectos. Usos terapéuticos del óxido nítrico y donadores de óxido nítrico. Farmacología del sistema renina-angiotensina. Propiedades farmacológicas, usos, posología y reacciones adversas de las drogas que afectan dicho sistema. Farmacología del factor natriurético atrial. Farmacología de las disfunciones sexuales.

#### Unidad XIII

Fármacos que afectan la función renal. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XIV

Drogas antihipertensivas. Mecanismos de acción, propiedades farmacológicas, usos terapéuticos y posología. Reacciones adversas e interacciones medicamentosas. Modalidades de la terapéutica farmacológica de la hipertensión arterial.

#### Unidad XV

Farmacología de la isquemia cardíaca. Insuficiencia coronaria. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XVI

Farmacología de la insuficiencia cardíaca. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XVII

Fármacos antiarrítmicos. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XIX

Ansiolíticos, sedantes e hipnóticos. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XX

Drogas utilizadas en la epilepsia. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XXI

Estimulantes del Sistema Nervioso Central. Propiedades farmacológicas. Toxicidad. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones. Drogas utilizadas en el trastorno depresivo. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XXII

Aspectos neurobiológicos y neurofarmacológicos básicos de las adicciones. Neurofarmacología de las drogas de abuso.

#### Unidad XXIII

Drogas utilizadas en la enfermedad de Parkinson. Drogas utilizadas en el tratamiento de la esquizofrenia. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XXIV

Autacoides. Prostaglandinas, tromboxanos y leucotrienos. Drogas para el control de la acidez gástrica. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

#### Unidad XXVII

Farmacología del asma y otras alteraciones respiratorias.

## Unidad XXIX

Fármacos con propiedades glucocorticoides y mineralocorticoides. Mecanismos de acción. Aplicaciones farmacoterapéuticas. Efectos adversos e interacciones medicamentosas.

## Unidad XXXI

Fármacos con acción en la sangre y tejidos hematopoyéticos. Anticoagulantes. Trombolíticos y antiplaquetarios. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXII

Fármacos utilizados en el tratamiento de las hiperlipoproteinemias. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXV

Quimioterapia de las enfermedades microbianas. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXVI

Agentes antiparasitarios. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXVII

Agentes antimicóticos. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXVIII

Quimioterapia de las enfermedades neoplásicas. Propiedades farmacológicas. Mecanismos de acción. Usos terapéuticos. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XXXIX

Fármacos antivirales. Fármacos utilizados en hepatitis, gripe y SIDA. Mecanismos de acción. Efectos adversos e interacciones.

## Unidad XL

Inmunofarmacología: conceptos. Agentes inmunosupresores: mecanismos de acción, usos, efectos adversos e interacciones.

**ARTÍCULO 4º.- DEJAR SEÑALADO** que las asignaturas *Bioética I*, *Bioética II*, *Microbiología y Parasitología*, *Salud Pública I*, y *Salud Mental*, cursadas y aprobadas por la recurrente en su carrera de origen, no dan lugar a equivalencia alguna con asignaturas de la Carrera de Bioquímica, plan 2008 modificado, de esta Casa de Estudios.

**ARTÍCULO 5º.- DEJAR ESTABLECIDO** que para poder cursar materias en esta Casa de Estudios y dar cumplimiento a las prescripciones de la Resolución (CS) N° 6196/16, la interesada deberá cursar y aprobar en el Ciclo Básico Común las asignaturas: **MATEMÁTICA, QUÍMICA, INTRODUCCIÓN AL PENSAMIENTO CIENTÍFICO, INTRODUCCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA SOCIEDAD Y EL ESTADO, FÍSICA E INTRODUCCIÓN A LA BIOFÍSICA y BIOLOGÍA E INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA CELULAR.**

**ARTÍCULO 6º.- HACER SABER** a la interesada que para cursar materias, rendir exámenes finales, de tópicos y parciales promocionales deberá dar estricto cumplimiento al régimen de correlatividades en vigencia.

**ARTÍCULO 7º.- DEJAR SEÑALADO** que hasta tanto no haya formalizado la inscripción administrativa en la Dirección de Alumnos y Títulos y no se encuentre incorporada al Sistema Guaraní no podrá rendir exámenes ni cursar asignaturas en esta Facultad.

**ARTÍCULO 8º.-** Regístrese; pase a la Dirección de Alumnos y Títulos para su conocimiento, notificación a la interesada e informe al Ciclo Básico Común; y cumplido remítase a la Dirección General de Títulos y Planes de esta Universidad para su conocimiento y guarda.