



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN
FACULTAD DE BIOQUIMICA QUIMICA Y FARMACIA
Dirección General Administrativa
Ayacucho 471 - T. E. 0054 381 4247752- Int. 7098
San Miguel de Tucumán – República Argentina
"LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"



01 NOV 2022

EXPTE. N°52.416-2022.-

VISTO:

Las presentes actuaciones, por las cuales la **Mag. Myriam Arias**, solicita aprobación para el dictado del curso de posgrado titulado "**DISEÑO Y PREPARACIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS SÓLIDAS**", elevando, en efecto, el programa y actividades relacionadas al mismo ; y

ATENTO:

A que el tema fue tratado por el Consejo de Posgrado; y

CONSIDERANDO:

Que se adjunta las características del mencionado curso.

Que es pertinente que se apruebe el curso arriba mencionado como actividad de Posgrado 2023.

Que teniendo en cuenta los parámetros de CONEAU respecto a cursos de posgrado que acreditan o no para carreras de doctorado, el presente curso podrá acreditar para especializaciones y maestrías.

Por ello;

**EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE
BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA
(En Sesión Ordinaria de fecha 27/10/2022)**

R E S U E L V E:

Art.1º)-Aprobar y autorizar el dictado del curso de posgrado titulado "**DISEÑO Y PREPARACIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS SÓLIDAS**", cuyo detalle como anexo se adjunta en la presente resolución.

Art.2º)-Establecer que el presente curso acredita horas para Carreras de Maestría y Especializaciones de esta Facultad.

Art.3º)- Pase a Departamento de Posgrado de esta Facultad.

RESOL. HCD N° 0538 2022

I.K.H

Dra. Carolina Serra Barcellona
Secretaria Académica
FAC. de BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA

NILDA LEÓNOR ARDILES
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Dra. MARIA INES GOMEZ
DECANA
FAC. BIOQUIMICA QUIMICA Y FARMACIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN
FACULTAD DE BIOQUIMICA QUIMICA Y FARMACIA
Dirección General Administrativa
Ayacucho 471 - T. E. 0054 381 4247752- Int. 7098
San Miguel de Tucumán – República Argentina
"LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"



///.2.-

EXPTE. N°52.416-2022.-

01 NOV 2022

ANEXO I
CURSO DE POSGRADO 2023
FACULTAD DE BIOQUÍMICA, QUÍMICA Y FARMACIA - UNT.

"DISEÑO Y PREPARACIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS SÓLIDAS".

Directora: Mag. Myriam Elizabeth Arias.

Coordinadora: Mag. Myriam Elizabeth Arias.

Plantel Docente: Mag. Myriam Elizabeth Arias, Dra. María Inés Nieva Moreno, Dra. Melina Eleonora Belizán.

Colaboradores: Farm. María Inés Argañaraz.

Contenidos mínimos: Buenas Prácticas de Fabricación: concepto y generalidades. Componentes de formulación. La fórmula farmacéutica como sistema. Formulación y eficacia. Desarrollo farmacéutico. Etapas. Formulación magistral. Excipientes: estudio detallado de los excipientes mas frecuentemente utilizados en formulación de medicamentos. Interacciones medicamento-excipiente: físicas, químicas y biológicas. Principios activos: Propiedades. Mecanismos de acción. Formulaciones y selección de la formulación. Desarrollo y formulación de formas farmacéuticas solidas: polvos, granulados y comprimidos. La estabilidad de principios activos y excipientes en la formulación y el proceso de fabricación. Métodos de control de soluciones y sistemas dispersos. Envasado: importancia del material de los envases para medicamentos y las condiciones de rotulación y almacenamiento.

Cupo: 10 mínimo – 20 máximo.

Carga horaria: 60 horas (40 horas teóricas y 20 horas prácticas).

-Acredita horas para carreras de Maestrías y Especializaciones. No acredita horas para carreras de Doctorado.

Modalidad: Teórico – Práctico.

Lugar de trabajo: FBQyF, UNT, Ayacucho 471. T4000CAN S. M. de Tucumán.

Fecha: Julio de 2023.

Evaluación: Examen final.

Calificación: 6 (seis) mínimo para aprobar

Asistencia: 80% mínimo requerido.

Arancel: Profesionales y Estudiantes de posgrado, teórico \$10.000 (pesos diez mil) y teórico-práctico \$15.000 (pesos quince mil). Docentes, teórico \$8.000 (pesos ocho mil) y teórico-práctico \$12.000 (pesos doce mil)

Organiza: Catedra de Tecnología Farmacéutica II del Instituto de Farmacia – FBQF – UNT.

Informes: Dra. María Inés Nieva Moreno (minievamoreno@hotmail.com). Teléfono de contacto: 381-6807886; lunes y viernes de 9 a 12 h. Catedra de Tecnología Farmacéutica II.

RESOL. HCD N°

0538 2022

I.K.H

Dra. Carolina Serra Barcellona
Secretaria Academica

FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA - I

Dra. MARIA INES GOMEZ
DECANA
FAC. DE BIOQUIMICA QUIMICA Y FARMACIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

NILDA LEONOR ARDILES
DIRECTORA GENERAL ADMINISTRATIVA
FAC. DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN