

DIPLOMATURA **SUPERIOR** **EN FARMACIA** **INDUSTRIAL**

INICIA EN MAYO 2027

7ª EDICIÓN | MODALIDAD ONLINE EN VIVO



Organiza el Comité de Expertos de Técnica
Farmacéutica para el desarrollo y producción
de formulaciones NO estériles de SAFYBI

¿Qué te propone esta Diplomatura?

- La Diplomatura Superior en Farmacia Industrial ha sido pensada y diseñada como respuesta a una importante demanda de conocimientos cada vez más específicos en el diseño, la producción, el control y la distribución tanto de medicamentos como de otros productos destinados al cuidado de la salud, basados en la necesidad de asegurar la calidad, seguridad y eficacia con que estos productos deben llegar a las manos del paciente.
- Un importante valor agregado al temario, es la excelente oportunidad de capacitarse e interactuar con especialistas de la industria y autoridades sanitarias quienes pondrán a disposición del alumno todos sus conocimientos avanzados y experiencia teórico-práctica.



El siguiente **salto de calidad**
en tu carrera profesional

¡Este es tu programa!



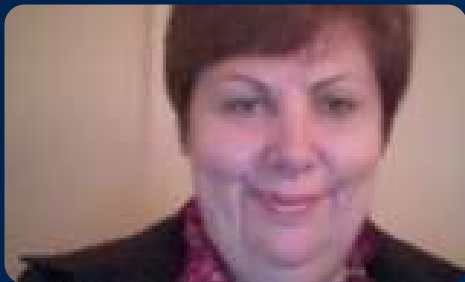
Dirigido a egresados de la Diplomatura en Farmacia Industrial y Profesionales que se desempeñen en la Ind. Farmacéutica a fin de capacitarse en las áreas de Dirección Técnica, Desarrollo, Producción, Ingeniería, Aseguramiento de la Calidad, Control de Calidad, Almacenamiento, Transporte y Distribución. Podrán inscribirse también técnicos y estudiantes con estudios avanzados en las carreras de Farmacia y Bioquímica, Lic. e Ingeniería que posean experiencia previa de 5 años en la Industria Farmacéutica o afines.

A cargo de los mayores referentes de la industria



Dr. VÍCTOR MORANDO
DIRECCIÓN

Farmacéutico con más de 20 años en la industria farmacéutica con experiencia en formas farmacéuticas líquidas, semisólidas y sólidas. Jefe de planta en Lab. Química Montpellier. Posgrado en Quality Assurance en la Univ. de Belgrano. Docente universitario y JTP de las cátedras de Farmacotécnica I, II y Prácticas profesionales de la carrera de farmacia en la Universidad Kennedy. Participación en proyectos de Investigación. Miembro y coordinador del Comité de expertos de Tecnología Farmacéutica en SAFYBI.



Dra. SANDRA RUMIANO
SUB-DIRECCIÓN

Farmacéutica y bioquímica, Universidad de Buenos Aires / Master en Administración de Empresas (orientación hacia estrategias administración), Escuela de Economía y Negocios Internacionales de la Universidad de Belgrano / Experta Senior en GXP. Gestión Cadena de suministro (SCM). Gestión sistemas ISO 9001, con mas de 30 años de experiencia en la industria Farmacéutica y afines / Consultor de la Organización Mundial de la Salud como experto GMP / Consultor y Capacitador DCVMN.

COORDINACIÓN

Dra. Mirta Fariña
Dra. Herminia Telli

Con Disertantes de excelencia



Contenidos 100% actualizados.

Cada temario se actualiza en forma permanente de acuerdo a los cambios en las Regulaciones Farmacéuticas.

Temario (preliminar)

Módulo 1: Aseguramiento de la Calidad – Asuntos Regulatorios

- Sistema de Calidad
- Estructura Documental
- Manual de Calidad
- Site Master File
- Plan Maestro de Validación
- Validación de Procesos
- Programa de Auditorías
- Calificación de Proveedores
- Auditoría on line
- Panorama Regulatorio Global y generalidades de Asuntos Regulatorios en Argentina
- Aspectos regulatorios en el Desarrollo de Productos
- Requisitos Regulatorios Regionales
- Bioequivalencia
- Propiedad Industrial
- Modelo de Dossier CTD (Common Technical Document)
- Desafíos y experiencias Regulatorias Regionales
- Aspectos relevantes en la Fiscalización y Regulación de la Industria Farmacéutica en Argentina
- Experiencias de enriquecimiento como resultados de Inspecciones

Módulo 2: Formas Farmacéuticas Estériles – Disposición ANMAT 4159/2023

- Nuevas Tecnologías
- Flujo de materiales
- Lavado, Elaboración, Envasado
- Esterilización Final
- Selección adecuada del Sistema de Filtración
- Buenas Prácticas de Filtración Estéril
- Aspectos críticos de Pruebas de Integridad
- Fabricación de medicamentos en aerosol presurizados con. con dosificador para inhalarlos
- Monitoreo de la Producción
- Inspección
- Vestimenta y Calificación de Personal
- Validación de vestimenta
- Mesa redonda con Referentes Nacionales
- Liofilización: aspectos básicos, ciclos válidos, nuevas tecnologías

Módulo 3: Ingeniería Farmacéutica

- Gestión de Proyectos de Ingeniería Farmacéutica
- Buenas Prácticas para la confección de URS (User Requirements Specifications)
- Buenas Prácticas de Ingeniería
- Gestión de Mantenimiento en la Industria Farmacéutica
- Automatización en tiempos de Industria 4.0
- Calibraciones
- Calificaciones
- PAT (Process Analytical Technology)
- Medición de Eficiencia en Procesos Productivos
- Introducción a metodologías para la Mejora Continua
- Lean y Six Sigma

Módulo 4: Desarrollo

- Desarrollo Farmacéutico QBD (Quality by Design)
- Gestión
- Calidad desde el Diseño de un Medicamento

Módulo 5: Medio ambiente y gestión de residuos (contenido normativo y gestión)

- Regulación medioambiental a nivel Nacional, CABA, Provincia de Buenos Aires y Cuenca Matanza Riachuelo
- ACUMAR: empadronamiento y DDJJ
- Residuos Peligrosos: legislación nacional (Ley 24051, Res 1172/2014) y equivalentes en CABA (Ley 2214, Decreto Reglamentario 2020/07) y Provincia de Buenos Aires (Ley 11720)
- Autoridades de aplicación (MAYDS, APrA y OPDS)
- Residuos patogénicos: disposición y normativa
- Efluentes líquidos (plantas de tratamiento)
- Efluentes gaseosos y su tratamiento
- Seguro Ambiental Obligatorio
- Aspectos e impactos de los procesos: mitigación y responsabilidad ambiental
- Sistema de Gestión ambiental e integración con otros sistemas

Módulo 6: Control de Calidad

- Buenas Prácticas de Laboratorio según Disposición 4159/2023 e ISO 17025
- Documentación en el Laboratorio
- Muestras y Análisis
- Farmacopeas
- Calibración y Calificación en equipos de laboratorio
- Validaciones de Métodos Analíticos
- Control Microbiológico de Materias Primas, Envases y Producto Terminado
- Métodos tradicionales: aptitud del método
- Métodos alternativos: validación del método
- Controles Microbiológicos de Procesos (ambientales, del personal)
- Validación de Limpieza
- Microorganismos objetables y viables no cultivables
- Casos prácticos en la industria

Módulo 7: Farmacovigilancia – Gerenciamiento

- Farmacovigilancia
- Incidencia de la Materia Prima, Mano de Obra y Carga Fabril en el costo de producción farmacéutica

Módulo 8: Almacenamiento, Transporte y Distribución

- Buenas Prácticas de Almacenamiento, Transporte y Distribución



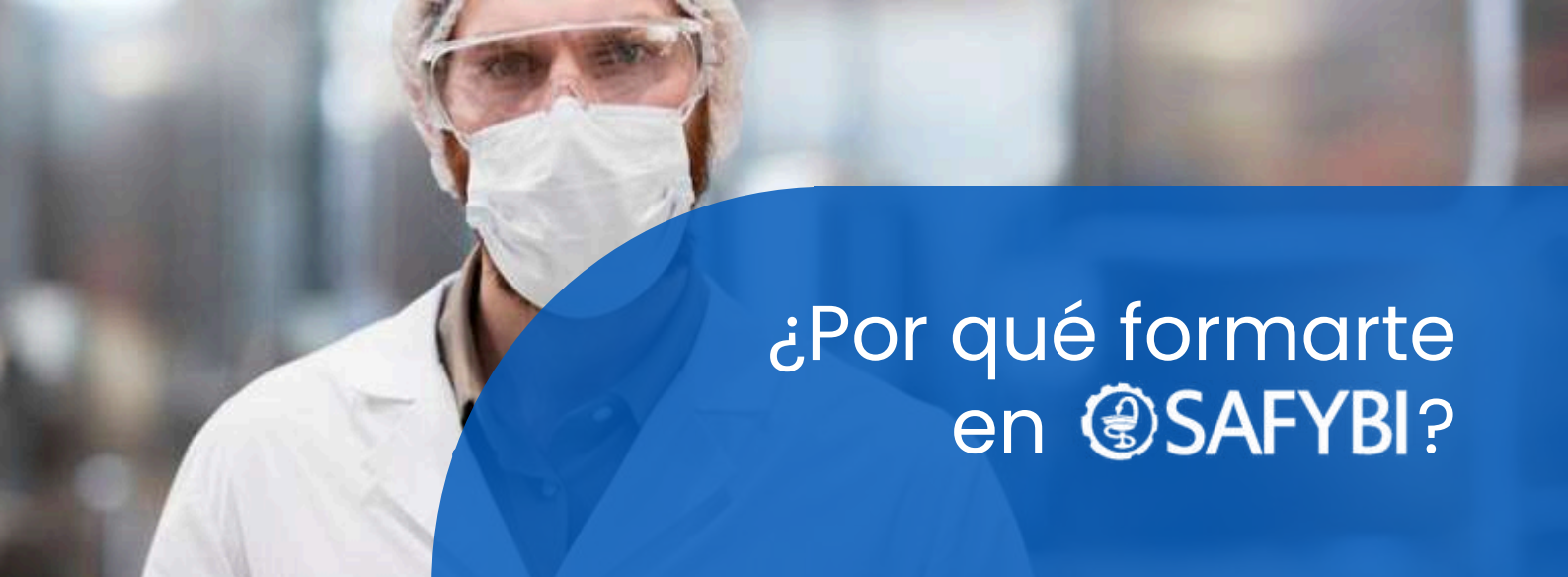
"Si tenés aprobada la Diplomatura en Farmacia Industrial, si contás con experiencia en áreas de fabricación de la Industria Farmacéutica, si estás buscando integrar y expandir los conocimientos de las áreas que interactúan en la Industria, si estás estudiando en últimos años de la carrera de Farmacia u otras afines y te interesa conocer más sobre esta rama de la especialidad...

Te invitamos a unirte y ser parte de la Diplomatura Superior en Farmacia Industrial, que te brindarán los conocimientos necesarios y actualizados a nivel nacional e internacional en lo relativo a la especialidad en Farmacia Industrial.

Contamos con la inestimable colaboración de la Autoridad Sanitaria que te brindará la visión oficial, la participación de miembros de los Comités de Expertos de SAFYBI, la experiencia de profesionales que desarrollan su actividad en importantes laboratorios farmacéuticos o en organizaciones nacionales e internacionales relacionadas con normativas de aplicación en la elaboración y control de medicamentos.

¡No lo dudes, te esperamos!"

DIRECTOR Y COORDINADORES



¿Por qué formarte en SAFYBI?

Reconocimiento en la Industria

SAFYBI lleva más de 70 años formando líderes en la industria farmacéutica y bioquímica, convirtiéndose en una institución de alto prestigio en el sector.

Alcance internacional

Nuestras capacitaciones se expanden por Iberoamérica, contando alto reconocimiento en la región.

Programas Innovadores y Actualizados

Las diplomaturas abarcan las últimas tendencias y normativas nacionales e internacionales y siempre se mantienen a la vanguardia.

Flexibilidad y Modalidad Online

Estudiá desde cualquier lugar con nuestras clases online en vivo. Diseñado para adaptarse a tus horarios y necesidades profesionales.

Disertantes de Excelencia

Nuestras formaciones son las únicas dictadas por referentes de la Industria, profesionales del INTI, Autoridad Sanitaria Nacional (ANMAT) y Representantes del Comité de Expertos de SAFYBI, quienes te aportarán casos reales y conocimiento práctico.

Red Profesional y Beneficios para Socios

Únete a una comunidad de profesionales de la Industria y accedé a beneficios exclusivos en nuestras Diplomaturas y Cursos.



SAFYBI reúne a farmacéuticos y bioquímicos de
diversas industrias, como farmacéutica, cosmética,
alimentaria y hospitalaria.

Fundada en 1952, contamos con más de 1000 miembros
entre profesionales y empresas.

Nuestra misión es promover la excelencia profesional a través
de la capacitación y el perfeccionamiento, además de
colaborar con autoridades sanitarias en la creación de
normativas actualizadas para el sector.

CONOCÉ TODO LO QUE HACEMOS Y CÓMO PODEMOS
CRECER JUNTOS EN WWW.SAFYBI.ORG



Modalidad:
Online – EN VIVO



Inicio: 05/2027
Finalización: 11/2027



Carga horaria:
75 HS – 15 clases



Días y horarios:
Sábados quincenalmente – 08:15 a 13:15

EMISIÓN DE CERTIFICADO

Acreditando un mínimo de 70% de aprobación en la evaluación y un mínimo de 75% de asistencia efectiva a la actividad.

¡APROVECHÁ LOS IMPORTANTES DESCUENTOS POR INSCRIPCIÓN ANTICIPADA!

50% OFF PARA SOCIOS



DESDE ARGENTINA



40% OFF
HASTA EL 15/03

25% OFF
HASTA EL 15/04

INSCRIPCIÓN
DESDE 16/04

SOCIOS ACTIVOS / ADHERENTES

\$1.721.300

\$2.151.600

\$2.868.750

NO SOCIOS

\$3.442.500

\$4.303.100

\$5.737.500

ESTUDIANTES SOCIOS

\$860.600

\$1.075.800

\$1.434.375

Podés pagarlo con transferencia bancaria, tarjeta
de débito o crédito en cuotas mediante MERCADO PAGO



**mercado
pago**



DESDE EL EXTERIOR

40% OFF
HASTA EL 15/03

25% OFF
HASTA EL 15/04

INSCRIPCIÓN
DESDE 16/04

SOCIOS ACTIVOS / ADHERENTES

USD 1.100

USD 1.400

USD 1.900

NO SOCIOS

USD 2.300

USD 2.900

USD 3.800

ESTUDIANTES SOCIOS

USD 500

USD 700

USD 900

SUMATE A LA **DIPLOMATURA SUPERIOR**
EN FARMACIA INDUSTRIAL
Y LLEVÁ TU FORMACIÓN
AL PRÓXIMO NIVEL

¡RESERVÁ TU LUGAR AQUÍ!

< VER MÁS INFORMACIÓN >



@safybi



+54 9 11 6116-1305



@safybi



+54 11 7700-3400



www.safybi.org



actividades@safybi.org

