



# MAESTRÍA EN Farmacia, Mención Farmacia Clínica

RPC-SE-04-No.029 -2018 / RPC-SO-20-No.311-2022



Academic Development



[www.vigcyp.ug.edu.ec/posgrado\\_inicio/](http://www.vigcyp.ug.edu.ec/posgrado_inicio/)

LA MÁS GRANDE, IMPORTANTE  
Y GLORIOSA *del Ecuador*



### Objetivo:

Formar talento humano con alto nivel competitivo en el área farmacéutica, capaces de minimizar la posibilidad de errores en la selección, distribución, dispensación y administración de medicamentos, promoviendo la observancia de tratamientos farmacoterapéuticos eficaces para poner en práctica el uso racional de los medicamentos y recursos.



### Dirigido a:

El programa está dirigido para profesionales con título de tercer nivel de grado en el campo específico de Salud o en el campo detallado de Bioquímica, Química y para las demás profesionales con título de tercer nivel de grado en otros campos amplios se necesitará acreditar experiencia laboral de un año en funciones relacionadas al área de Farmacia o Química.



## Título a otorgar:

# Magíster en Farmacia, Mención Farmacia Clínica



## Perfil de egreso:

**Saber:** Conocimientos y manejo estratégico de las formas adecuadas, con base en estándares de calidad, de la conservación de los fármacos y medicamentos, incluyendo el empaque, almacenamiento y distribución, que conlleven al cuidado de la salud, sustentado en las particularidades de la institución hospitalaria y/o la industria farmacéutica.

**Saber hacer:** Capacidades para aplicar y dar soluciones prácticas y novedosas, a través del uso de los distintos métodos y procedimientos en la farmacia institucional; dirigida a pacientes hospitalizados, ambulatorios y del área de influencia del hospital en la selección, distribución de medicamentos, las dosis unitarias, con base en la farmacovigilancia, la farmacoepidemiología, los estudios farmacocinéticos e incompatibilidad farmacéutica usados en farmacia hospitalaria y clínica.

**Saber Conocer:** Desarrollo de actitudes que lo identifican como un profesional de la Farmacia ajustándose a los códigos de ética de la comunidad y los valores de identificación la profesión, que permitan la inserción en grupos interdisciplinarios, de colaboración e integración en redes y comunidades de producción de conocimiento, innovación y transformación social, sustentado en la promoción e intervención de salud que demanda el Modelo integral de salud en los ámbitos de atención de la farmacia clínica y hospitalaria.

Capacidad para dominar las formas de gestión, la dispensación, distribución y administración de medicamentos en condiciones no idóneas como emergencias debido a catástrofes naturales y calamidades de amplia connotación e impacto en la salud de comunidades y poblaciones.

**Ser:** Conocimientos para valorar críticamente el uso de la medicina

natural y ancestral en el marco de la interculturalidad, el diálogo de saberes y culturales de la nación, asumiendo una actitud responsable ante los derechos de la naturaleza, la sustentabilidad ambiental y el desarrollo de innovaciones que privilegien y prioricen la conservación de la biodiversidad como soporte de la vida.

 **Duración del programa:**



**12 meses**

 **Modalidad de estudio:**



**Presencial**

 **Horario de clases:**

Sábado y domingo; 08:00 - 12:00 \* 12:30 - 16:30. \* Receso





## Requisitos de ingreso:

1. Cargar una copia actualizada a color de la cédula de ciudadanía o pasaporte en formato PDF en caso de ser extranjero.
2. Cargar una fotografía actualizada tamaño carnet, con fondo blanco, en formato JPG.
3. Print del registro de título generado a través de la página oficial de la SENESCYT (formato pdf). Tener título de tercer nivel de grado, debidamente registrado en el SENESCYT, de acuerdo con perfil de ingreso. En el caso que el título de grado sea obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular.
4. Profesionales con título de tercer nivel de grado en el campo específico de Salud o en el campo detallado de Bioquímica, Química y para las demás profesionales con título de tercer nivel de grado en otros campos amplios se necesitará acreditar experiencia laboral de un año en funciones relacionadas al área de Farmacia o Química.
5. Certificado que valide pertenecer a un grupo de atención prioritaria (en caso de tenerlo).





## Plan de estudio:

Las actividades académicas se acreditarán en dos semestres que incluyen el trabajo de titulación; se impartirán en la modalidad presencial, construyendo conocimientos teórico-práctico, debido a la importancia que tiene tanto la teoría como la práctica en las disciplinas relacionadas con el sector salud. El siguiente contenido incluye horas autónomas.

Periodo Académico	Asignatura	Total de horas
<b>Primero</b>	Química farmacéutica	160
	Políticas públicas y legislación farmacéutica	32
	Comunicación, escritura científica, estadística	192
	Gestión de la Calidad de los servicios farmacéuticos Sistemas de Suministro y Gerencia Farmacéutica	160
	Trabajo de titulación 1	176
<b>Segundo</b>	Biofarmacia y Farmacocinética	176
	Atención y seguimiento farmacéutico	80
	Toxicología Clínica	144
	Farmacoepidemiología y Farmacovigilancia	112
	Trabajo de Titulación 2	208
<b>TOTAL</b>		<b>1440</b>





## Costos y tipo de financiamiento:

Matrícula: **\$200.00**

Arancel: **\$4,200.00**

**Total: \$4,400.00**

12 cuotas mensuales de \$350,00

Todas las tarjetas:



## Contactos:

### Gestor de Programa de Posgrado

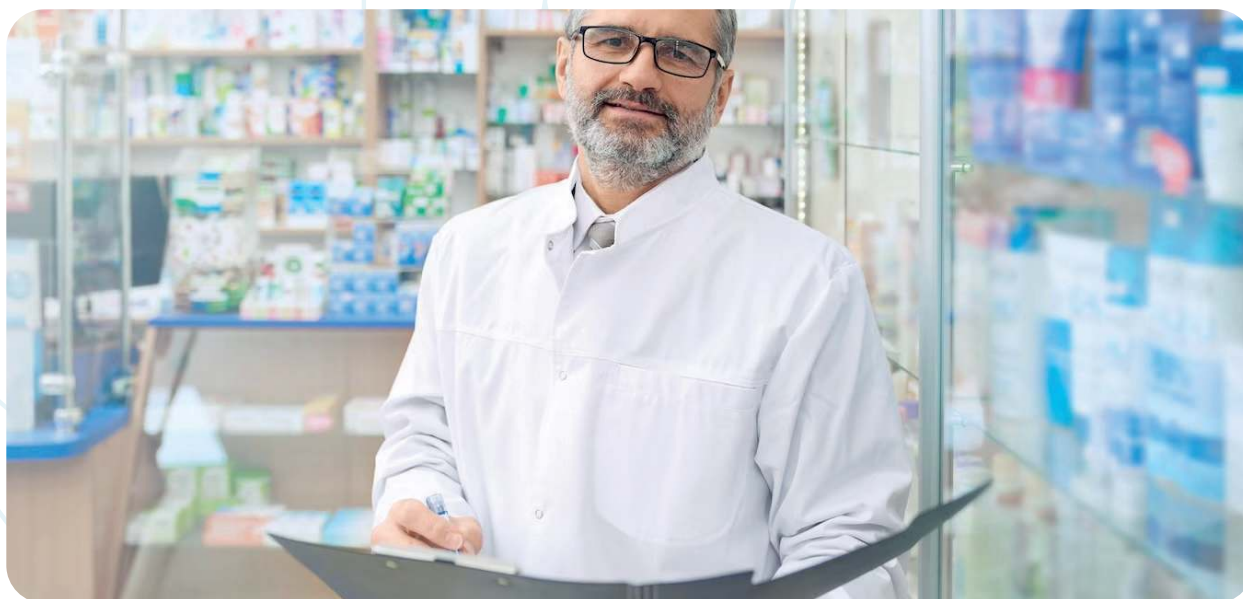
María Elena Jiménez Heinert, MSc.

Correo: [maria.jimenezhe@ug.edu.ec](mailto:maria.jimenezhe@ug.edu.ec)

Teléfono: 0999876561

### Contacto de venta:

093914 6408    0983887885    0958689365





LA MÁS  
**GRANDE,  
IMPORTANTE  
Y GLORIOSA**  
*del Ecuador*



**posgrado-ug@ug.edu.ec**

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL



VICERRECTORADO  
ACADÉMICO

Decanato de Investigación,  
Posgrado e Internacionalización

Coordinación de  
Posgrado



[www.vigcyp.ug.edu.ec/posgrado\\_inicio/](http://www.vigcyp.ug.edu.ec/posgrado_inicio/)