



# Diplomatura Superior en Hemostasia

Res. N° 0112/22 CD

## CERTIFICACIÓN

Diplomado Superior en Hemostasia

## OBJETIVOS

- Ofrecer a los profesionales Bioquímicos, una oportunidad para revisar, profundizar y ampliar sus conocimientos en un área específica del campo de la Hematología: Hemostasia.
- Promover el desarrollo de competencias que impliquen conocer en profundidad el rol del Bioquímico en el diagnóstico y seguimiento de las alteraciones de la Hemostasia para resolver cuestiones prácticas y a menudo complejas que podrían aparecer en el laboratorio de análisis clínico y hematológico.
- Actualizar y perfeccionar la práctica profesional contribuyendo con la mejora continua, lo que implica una mejor atención al paciente.
- Promover el aprendizaje crítico, reflexivo y significativo en torno a la temática específica.

## DESTINATARIOS Y REQUISITOS DE ADMISIÓN

Formación académica de grado en Bioquímica o afines (si fuesen postulantes del extranjero), con carrera de grado de no menos de 4 años de duración, pertenecientes a Ciencias de la Salud.

Es indispensable que los interesados en participar de la Diplomatura con modalidad a distancia posean conocimientos básicos en el manejo de herramientas informáticas y navegación en internet.

## CONTENIDOS Y CRONOGRAMA

Contenidos	Inicia
<b>Presentación de la Diplomatura.</b>	7 de junio 2022
<b>Módulo introductorio</b> a la modalidad virtual.	
<b>Módulo I: Hemostasia Primaria</b> Fisiología y exploración de la Hemostasia. Factores que actúan en las distintas etapas: Factores Vasculares. Plasmáticos. Tisulares y Plaquetarios. Plaquetas. Origen. Composición. Funciones. Principales vías de activación plaquetaria y transducción de señales. Trombocitosis y Trombocitopenias. Trombocitopatías congénitas y adquiridas. Metodologías de estudio.	7/06
<b>Módulo II: Hemostasia Secundaria</b> Factores plasmáticos. Mecanismo Extrínseco e Intrínseco. Formación de la fibrina. Modelo celular de la coagulación. Mecanismos Reguladores (anticoagulantes naturales). Anticoagulantes adquiridos. Hipocoagulabilidades Congénitas y Adquiridas (Déficit de factores, presencia de inhibidores).	12/07

<p><b>Módulo III: Fibrinólisis</b>  Mecanismo. Activadores: Extrínsecos, Intrínsecos y Exógenos. Inhibidores. Conexión del sistema fibrinolítico y el sistema de la coagulación. Trombosis. Patogénesis. Factores Trombogénicos. Mecanismos protectores. Trombofilias congénitas. Trombofilias adquiridas. Síndrome antifosfolipídico. Test que detectan trombofilia y trombosis. Terapia anticoagulante. Pruebas de seguimiento.</p>	23/08
<p><b>Módulo IV: Métodos de Estudio de la Coagulación y la Fibrinólisis</b>  Criterios y condiciones para trabajar en un laboratorio de hemostasia. Condiciones pre analíticas. Pruebas globales básicas que evalúan la funcionalidad plaquetaria, las vías extrínseca e intrínseca y el sistema fibrinolítico. Dosaje de factores, Metodología manual y automatizada.</p>	Contenido integrado a los módulos I, II, III y V.
<p><b>Módulo V: Métodos automatizados en el estudio de la coagulación y la fibrinólisis y gestión de calidad en el laboratorio de hemostasia</b>  Métodos automatizados en el estudio de la coagulación y la fibrinólisis. Características técnicas. Fundamento. Ventajas y desventajas. Control de calidad. Gestión de la calidad en el laboratorio de hemostasia. Implementación de una política de calidad. Seguimiento.</p>	27/09
<b>Estudio independiente y consultas</b>	25/ 10 al 01/11
<b>Examen Final</b>	01/11 al 08/ 11

## MASTERCLASS DE EXPERTOS

Se trata de encuentros sincrónicos por videoconferencia con docentes expertos en los que se abordan temas en profundidad. Las clases quedarán grabadas y disponibles en el aula virtual para quienes no puedan participar. No requiere asistencia obligatoria. Horario estimado: 19 h. Fechas a confirmar.

- Plaquetopenia en embarazadas.
- Respuesta al tratamiento en los pacientes con PTI.
- Alteración de la coagulación en Hepatopatías.
- Inhibidores en Hemofilia.
- Alteraciones hemostáticas en Pediatría.
- Trombofilia y embarazo.
- Tratamiento con DOACs.
- La automatización en el estudio de la hemostasia primaria.

## DURACIÓN DEL PROGRAMA

6 meses.

## CARGA HORARIA TOTAL

150 h.

## MODALIDAD

Virtual (a través de la plataforma UNNE Virtual)



# Diplomatura Superior en Hemostasia

Res. N° 0112/22 CD

## CUERPO DOCENTE

**DIRECTORA:** Bqca. Esp. Claudia Patricia Serrano

### Docentes Dictantes:

Dr. Gonzalo Adrián Ojeda:  
Bioq. Esp. Claudia Patricia Serrano  
Bioq. Esp. Analía Alejandra Fernández  
Bioq. Esp. Rina Marina Tejada de Martínez  
Bioq. Sofía Patricia Langton  
Bioq. Esp. Yolanda Patricia Adamczuk  
Bioq. Esp. Marta Elba Martinuzzo

## ARANCELES

- Matriculación: \$ 5000.-
- Un pago de: \$ 50.000 ó 5 pagos iguales y consecutivos de: \$ 11.000.-

## CUPOS:

Mínimo 15 (quince) – Máximo 100 (cien)

## FECHA DE INICIO:

7 de junio de 2022

## PRE-INSCRIPCIÓN

Formulario de pre-inscripción: [shorturl.at/dtxG0](https://shorturl.at/dtxG0)

**Hasta el 31 de mayo inscripción definitiva hasta el 6 de junio**

Para la evaluación de la postulación por parte del Comité Asesor deberá adjuntar la siguiente documentación en versión digital al mismo formulario de inscripción:

1. Copia digital de título de grado o constancia de título en trámite.
2. Copia digital del DNI o pasaporte.
3. Currículum Vitae actualizado

**Cierre de Inscripción definitiva: 6 de junio de 2022**

### Importante

- La inscripción se hará efectiva con el envío de la documentación y el pago de la matrícula.
- Se enviará la información para el pago una vez confirmada la vacante.
- El pago de aranceles se realiza únicamente a través de transferencia bancaria.
- El pago de la matrícula sin la correspondiente comunicación de aceptación de la inscripción no otorga derecho alguno. El monto abonado NO será reembolsado.

## INFORMES

Lic. Ángel Barrios Ruíz [sjp.cursos@comunidad.unne.edu.ar](mailto:sjp.cursos@comunidad.unne.edu.ar)