

**2ª EDICIÓN**

Master en Medicina Transfusional y Gestión de Bancos de Sangre

**13 de junio de 2025****Viernes y Sábados**

(horarios compatibles con actividad laboral)

**100% ONLINE****Paula Castellanos**
DIRECTORA DEL PROGRAMA**PROGRAMA CON RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL ACREDITADO POR:**



Presentación

La medicina transfusional ha experimentado un cambio significativo en las últimas décadas. Lo que solía ser una práctica heterogénea y dispersa en diversos centros de atención médica ahora se ha concentrado en estructuras más especializadas y eficientes, como los Centros de Transfusión o Bancos de Sangre. Estos centros, además de gestionar la donación y transfusión de sangre, han ampliado sus actividades hacia áreas emergentes como el banco de tejidos, la terapia celular y la medicina regenerativa.

Nuestra propuesta es pionera en Latinoamérica y recoge las mejores prácticas docentes a nivel internacional para proporcionar al alumno una experiencia de aprendizaje compatible con su actividad profesional, y que una vez cursado el 50% de las horas, pueda recibir un certificado avalado por la prestigiosa Universidad FACOP de PROGRAMA DE POSTGRADO EN INMUNOHEMATOLOGIA Y BANCO DE SANGRE y una vez finalizado el 100% de la Maestría, recibirá ambos diplomas.

con el respaldo de www.eduqalia.com



Paula Castellanos

DIRECTORA DEL PROGRAMA

Paula Castellanos es una profesional altamente calificada en el campo de la Medicina Transfusional, con una amplia formación académica que incluye postgrados, maestrías y certificaciones en diversas áreas relacionadas con la salud.

Ha sido docente universitaria, coordinadora de postgrados y ha participado en múltiples congresos y asociaciones en varios países. Además, ha realizado investigaciones destacadas en el uso de gel plaquetario en pacientes ulcerados y ortopédicos. Ha ocupado varios cargos de liderazgo en organizaciones relacionadas con la Medicina Transfusional, y ha contribuido a la redacción de libros y artículos científicos.

Actualmente, se desempeña como conductora de un programa de entrevistas y es consultora en proyectos de actualización en el campo de la Medicina Transfusional. Su amplia experiencia y conocimientos la convierten en una profesional destacada en su campo.

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERALES

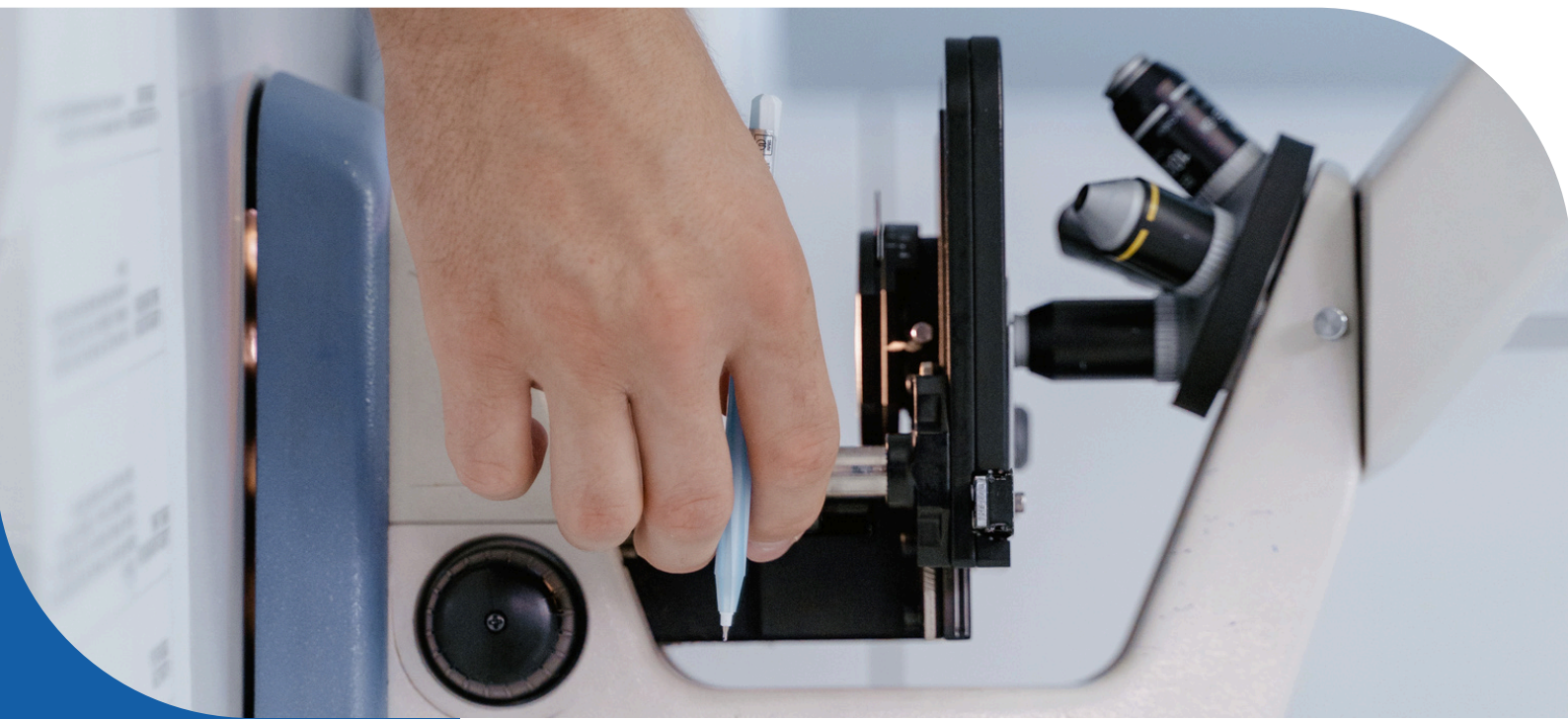
- Formar especialistas en Inmunohematología y Banco de Sangre con una sólida preparación científico tecnológica, capaces de aplicar un conjunto de conocimientos, para desempeñar su rol con criterio y habilidad en el campo asistencial, gerencial y de la investigación.
- Mejorar la competencia profesional en todas las áreas temáticas, abarcando desde el proceso de donación de sangre y tejidos, hasta la evaluación del efecto de su aplicación en el paciente, configurando un conjunto de conocimientos útiles en la formación de los profesionales de las Ciencias de la Salud como es el gerenciamiento y dirección de estos servicios.



OBJETIVOS

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Ofrecer a los estudiantes las bases teórico-prácticas y las estrategias innovadoras para gestionar e implementar el servicio de la transfusión sanguínea.
- Formar profesionales especializados en inmunohematología, hemoterapia y banco de sangre, con competencias para afrontar los retos que plantea la medicina transfusional.
- Formar profesionales con la capacidad de implementar un sistema de hemovigilancia.
- Desarrollar en los participantes la capacidad para generar programas para ampliar la donación voluntaria y la autotransfusión.
- Desarrollar en los participantes la capacidad para dirigir los servicios de medicina transfusional y bancos de sangre.



MÓDULOS

1

MÓDULO I: HEMODONACIÓN

Hemodonación
Enfermedades Transmisibles
por Transfusión Sanguínea

2

MÓDULO II: INMUNOHEMATOLOGÍA

Inmunohematología I
Inmunohematología II

3

MÓDULO III: SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD

Calidad en los Servicios y
Productos del Banco de Sangre
Trabajo de Revisión Bibliográfica

Por haber concluido estos 3 módulos, el alumno recibirá el certificado de PROGRAMA DE POSTGRADO EN INMUNOHEMATOLOGIA Y BANCO DE SANGRE, por FACOP al finalizar la totalidad de la Maestría.

MÓDULOS

4

MÓDULO IV: MEDICINA TRANSFUSIONAL

Medicina Transfusional I
Medicina Transfusional II

5

MÓDULO V: TERAPIA CELULAR

Terapia Celular, Génica y Banco de Tejidos I
Terapia Celular, Génica y Banco de Tejidos II

6

MÓDULO VI: GERENCIA DE SERVICIOS DE SANGRE

Gerencia de Servicios de Sangre I
Gerencia de Servicios de Sangre II

7

MODULO VII: TRABAJO DE FIN DE MAESTRÍA

Trabajo de Fin de Maestría

Una vez concluidos los 7 módulos, el alumno recibirá el certificado de Programa de Master en Medicina Transfusional y Gestión de Bancos de Sangre.

METODOLOGÍA



DURACIÓN:

El programa de maestría tendrá una duración total de 600 horas de clases en directo, desde junio de 2025 a noviembre 2025 en sus primeros 3 módulos, y de enero 2026 a junio de 2026 para completar las horas de maestría.

Además, el alumno deberá destinar tiempo de trabajo autónomo para alcanzar los objetivos de cada módulo.



METODOLOGÍA:

Las clases serán en directo los días viernes de 15 a 21 hrs y los días sábado de 7 a 13:30 horas.

Las clases quedarán grabadas en una plataforma donde el alumno podrá acceder con sus claves y poder revisarlas, además de descargar el material de apoyo.



EVALUACIÓN:

La metodología del programa se basará en una evaluación continua, que permita al alumno mejorar progresivamente a lo largo del programa y a través de participación en el foro, revisiones de casos prácticos y talleres.

EQUIPO DOCENTE



Silvina Laura Kuperman

- Médica pediatra, *Universidad de Buenos Aires, Argentina.*
- Especialista en Hemoterapia e Inmunohematología. *Universidad de Buenos Aires, Argentina.*
- Coordinadora de Bancos Asistenciales (Banco de Sangre, Banco Público de Referencia Nacional de Sangre de Cordón Umbilical y Banco de Tejidos) del *Hospital de Pediatría Garrahan, Buenos Aires, Argentina.*
- Auditora Interna de Sistemas de Gestión de la Calidad en los Servicios de Salud.
- Inspectora de la American Association of Blood Banks.
- Diplomada en Metodologías y Marcos de Trabajos Agiles.
- Diplomada en Regulación y Gestión de los Servicios de Salud. *Presidente GCIAMT (2019-2022)*



Oscar Walter Torres Premiani

- Médico por la *Universidad de Buenos Aires, Argentina.*
- Especialista en Hemoterapia e Inmunohematología. *Universidad de Buenos Aires, Argentina.*
- Doctor Honoris Causa por la *Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca, Bolivia.*
- Asesor Honorario de la Dirección de Medicina Transfusional, Ministerio de Salud de la Nación Docente Adscripto del Departamento de Microbiología, Facultad de Medicina, UBA Director de la Licenciatura en Hemoterapia e Inmunohematología. Facultad de Medicina, *Universidad Católica Argentina.*
- Asesor Experto en el Instituto para Capacitación e Investigación de las Naciones Unidas (UNITAR) Expresidente de la Asociación Argentina de Hemoterapia, Inmunohematología y Terapia Celular en tres períodos.
- Actualmente Secretario General de la AAHITC Exdirector regional para Latinoamérica de la Sociedad Internacional de Transfusión Sanguínea (ISBT) Expresidente del Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional (GCIAMT).



Gustavo Andrés Salguero López

- Médico Cirujano por la *Universidad Nacional de Colombia*.
- Doctorado en Medicina Molecular de la *Escuela de Medicina de Hannover, Alemania*.
- Director de la Unidad de Terapia Celular del Hemocentro Distrital de *Bogotá, Colombia*.
- Líder de investigación de la Unidad de Terapias Avanzadas IDC BIS.



Virginia Callao Molina

- Médico especialista en Hematología y Hemoterapia, por la *Universidad de Valencia, España*.
- Doctora en Medicina y Cirugía, por la *Universidad de Valencia, España*.
- Diploma en Dirección de Servicios Integrales de Salud. ESADE Business School.
- Miembro auditor de la Fundación CAT (Comité de Acreditación en Transfusión Sanguínea y Terapia Celular).



Maria Isabel Bermudez Forero

- Maestría Administración en Salud, *Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario, Colombia*.
- Especialización en Epidemiología, *Escuela De Medicina Juan N. Corpas, Colombia*.
- Bacteriología, *Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, Colombia*.
- Coordinadora de la Red Nacional de Bancos de Sangre y Servicios de Transfusión, *Instituto Nacional de Salud, Colombia*.
- Líder del Sistema de Información que sirvió de repositorio en el marco de la pandemia por COVID-19, para conocer el avance de la pandemia a partir de los resultados de pruebas diagnósticas, denominado "SisMuestras".



Paula Andrea Gaviria García

- Maestría en Ciencias Biológicas con Énfasis en Inmunología ©, Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.
- Bacteriología y Laboratorista Clínica, Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca, Colombia.
- Líder actual de la Unidad de Inmunohematología Avanzada y la Línea de Investigación en Medicina Transfusional del Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud-IDCBIS- .
- Líder científico del proyecto educativo Hemociencia. Docente de instituciones de educación superior como la Pontificia Universidad Javeriana y la Universidad de Antioquia.
- Miembro del Working Party on Rare Donors de la ISBT y otros grupos de trabajo de ACOBASMET y el GCIAMT.
- En 2023 reconocida como una de las 45 mujeres menores de 45 años más transformadoras de Colombia.



Milton Larrondo Lillo

- Licenciado en Medicina *Universidad de Chile*.
 - Médico cirujano por la *Universidad de Chile*.
 - Especialista en Inmunología, por la *Universidad de Chile*.
 - Diploma en Alta Gerencia y Dirección de Empresas e Instituciones de Salud. *Universidad Andrés Bello, Chile*.
 - Programa de Medicina Transfusional para Médicos Especialistas Directores de Bancos de Sangre. *The New York Blood Center, Estados Unidos*.
 - Director de la Sociedad Médica de *Santiago de Chile*.
-



Ana Claudia Perón

- Doctor en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia.
 - Médico Especialista en Hematología y Hemoterapia.
 - Máster Internacional en Alta Dirección Hospitalaria por la Escuela Internacional de Alta Dirección Hospitalaria.
 - Máster Universitario en Auditoría y Acreditación de la Calidad en las Organizaciones y las Prácticas Sanitarias.
 - Líder científico en Hemociencia – Proyecto de ciencia y educación para América Latina.
-



Paula Castellanos Fernández

- Química Bióloga, Universidad de San Carlos de Guatemala.
 - Postgrado en Inmunohematología y Bancos de Sangre USAC.
 - Postgrado en Epidemiología.
 - Postgrado en Inmunohematología Aplicada por el Tecnológico de Monterrey.
 - Maestría en Administración Industrial y de Empresas de Servicio por la Universidad de San Carlos.
 - Master en Medicina Transfusional y Terapias Celulares Avanzadas de la Universidad Autónoma de Barcelona, España.
 - Certificación en e-Learning por la Universidad Galileo.
-



Ina Noelia Pérez Huaynalaya

- Médico Cirujano, *Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú*.
 - Especialista Patólogo Clínico Médico, *Universidad Nacional Mayor de San Marcos*.
 - Máster Europeo en Medicina Transfusional y Terapia Celular Avanzada. *Universidad de Liegben y la Universidad de Barcelona*.
-



Jorge Eduardo Curbelo Viera

- Médico Hemoterapeuta. *Universidad de la Republica del Uruguay.*
 - Doctor en Medicina. *Universidad de la Republica del Uruguay.*
 - Técnico en Medicina Transfusional. *Universidad de la Republica del Uruguay.*
 - Coordinador de la Licenciatura en Medicina Transfusional. *Universidad Clahe, Punta del Este, Uruguay.*
 - Presidente del Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional, GCIAMT periodo 2022-2024.
 - Director Técnico del Hemocentro Regional Maldonado, *Uruguay.*
 - Jefe del Servicio de Medicina Transfusional, La Asistencial, *Punta del Este, Uruguay.*
 - Jefe del Servicio de Medicina Transfusional, Semm-Mautone, *Punta del Este, Uruguay.*
-



Armando Daniel Cortés Buelvas

- Médico-Cirujano. *Universidad de Cartagena, Colombia.*
 - Especialista en Patología y Laboratorio Clínico. *Universidad del Valle, Cali, Colombia.*
 - Jefe del Departamento de Patología. Escuela de Medicina de la *Universidad del Valle, Cali, Colombia.*
 - Diplomado en Seguridad del Paciente. ICONTEC Internacional, Cali, Colombia.
 - Diplomado en Medicina Basada en Evidencia. *Universidad del Valle, Cali, Colombia.*
 - Diplomado en Gerencia en Salud. *Universidad del Valle, Cali, Colombia.*
-



Felipe Lemos

- Doctor en Medicina, Facultad de Medicina, Universidad de la República (UDELAR), Uruguay.
 - Especialista en Medicina Transfusional, Universidad de la República, Uruguay.
 - Jefe del Servicio de Medicina Transfusional. Hospital Central de las Fuerzas Armadas. Jefe del Servicio de Medicina Transfusional. Centro Hospitalario Pereira Rossell. Coordinador del Centro de Referencia para la Hemofilia y otros desórdenes hemorrágicos congénitos.
 - Jefe del Departamento de Medicina Transfusional. Asociación Española Primera en Salud.
 - Dentro de sus Líneas de Trabajo/ Investigación destacan, Coagulación, Hemostasis y Trombosis; Hemofilia y desórdenes hemorrágicos congénitos en pacientes pediátricos y adultos, Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas (TCPH), inmunología y terapia celular. Medicina Transfusional en Trasplante Hepático. Medicina Transfusional Pediátrica.
-



María Fernanda Bangueses Penino

- Magister en Investigación Biomédica, *Universidad de Navarra, España.*
 - Licenciada en Ciencias Biológicas, *Universidad de la República, Uruguay.*
 - Subdirectora de la Licenciatura en Medicina Transfusional, *Universidad Claeh, Punta del Este, Uruguay.*
 - Subdirectora del Hemocentro Regional Maldonado, *Uruguay.*
 - Coordinadora Técnica del Servicio de Medicina Transfusional en Asistencial Médica de Maldonado, *Uruguay.*
-



Josefina Barrera Jiménez

- Tecnólogo Medico, *Universidad de Chile.*
 - Diplomada en Gestión de Calidad en Salud, *Universidad de Chile.*
 - Diplomada en Medicina Transfusional, *Universidad de Chile.*
 - Diplomada en Educación en Ciencias de la Salud, *Universidad de Chile.*
 - Magister en Medicina Transfusional y Terapias Celulares Avanzadas, *Universidad Autónoma de Barcelona, España.*
 - Jefe de Medicina Transfusional Clínica Bupa, *Santiago de Chile.*
-



Sonia Patricia Forero Matiz

- Bacterióloga egresada de la *Pontificia Universidad Javeriana.*
 - Especialista en Gerencia de Calidad en Salud.
 - Magister en Administración en Salud.
 - Actualmente labora en el Banco de Sangre del Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud - IDC BIS como Directora Técnica.
 - Con experiencia de más de 16 años en Banco de sangre y Medicina transfusional. Autora de varias publicaciones.
-



Alba Cecilia Garzon Gonzalez

- Bacterióloga - Magíster en seguridad clínica y gestión de calidad. *Universidad Internacional de la Rioja, España.*
 - Especialista Sistemas de gestión de Calidad y auditoría de servicios de salud. *Escuela de Medicina Juan N. Corpas.*
 - Evaluadora acreditación SUA (Sistema Único de Acreditación Ministerio De Salud Colombia) y Auditor externo ONAC (Organismo Nacional de Acreditación Colombia).
 - Speaker para Latinoamérica en aseguramiento de la calidad. Director Científico de ACG Ltda. Docente Colaborativo *Universidad Autónoma de Santo Domingo UASD*; Docente colaborativo Universidad Autónoma de Puebla.
 - Maestra Ilustre *Universidad mayor de Cundinamarca Colombia.*
-



Sabin Urcelay

- Licenciado en Medicina y Cirugía por la *Universidad de Valladolid*.
 - Responsable del Departamento de Promoción y Hemodonación de la Fundación Centro Vasco de Transfusión y Tejidos Humanos, *Gipuzkoa*.
 - Coordinador del Grupo de trabajo de Promoción de la SETS.
 - Presidente de la Asociación de Donantes de Sangre de *Gipuzkoa*.
 - Vocal de la Comisión Directiva del GCIAMT.
-



Sebastian Blanco

- Bioquímico, egresado de la Facultad de Ciencias Químicas de la *Universidad Nacional de Córdoba*.
 - Doctor en Ciencias de la Salud por la Facultad de Ciencias Médicas de la *Universidad Nacional de Córdoba*.
 - Formación, habilidades y experiencia en las áreas de Virología, Seguridad transfusional, hemovigilancia y en el estudio de enfermedades infecciosas de impacto en Salud Pública.
 - Trabaja en Fundación Banco Central de Sangre en el tamizaje pre-transfusional de patógenos de control obligatorio para Bancos de Sangre, realizando hemovigilancia y seguridad transfusional.
 - Trabaja en el Instituto de Virología de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNC (*Universidad Nacional de Córdoba*) en investigación, docencia y diagnóstico.
-



Stella Maris Mattaloni

- Bioquímica de la *Universidad Nacional de Rosario*.
 - Profesorado Superior Universitario de UCA.
 - Especialista en Bioquímica Clínica, Inmunohematología y Banco de Sangre de la UNR.
 - Doctora en Ciencias Biológicas de la UNR. Experta en Seguridad y Calidad en la Cadena productiva de los Alimentos. ESAF.
 - Jefa de trabajos prácticos dedicación semi exclusiva, en el Laboratorio de Inmunohematología, Histocompatibilidad e Inmunogenética del Departamento de Bioquímica Clínica, Área de Inmunología de la Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas de la *Universidad Nacional de Rosario*.
-



Diego Mario Santoro

- Tecnicatura hemoterapia e inmunohematología, *Cruz Roja Argentina*.
 - Carrera de Medicina: Universidad Abierta Interamericana.
 - Master Universitario en Medicina Transfusional y terapias Celulares Avanzadas. Escola Doctor Robert. UAB. *Barcelona, España*.
 - Maestría Internacional en Biología Molecular y Citogenética.
 - Medico de Planta Servicio de Medicina Transfusional del Hospital Italiano de *Buenos Aires*.
-



Carlos Enrique Penalillo Pimentel

- Tecnólogo Médico de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.
 - Especialista en Laboratorio Clínico y Anatomía Patológica por UNMSM.
 - Especialista en Hemoterapia y Banco de Sangre por la Universidad Nacional Federico Villarreal
 - Maestría y Doctorado en Educación por la Universidad Particular San Martín de Porres.
 - Diplomado en Ciencias de la Salud, Mención en Salud Pública y Certificación por Competencias Profesionales de la Universidad San Luis Gonzaga de Ica Responsable del Área de Calidad del Servicio de Medicina Transfusional de la Red Prestacional Rebagliati EsSalud.
-



Jorgelina Blejer

- Licenciatura en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires (UBA)
 - Doctorado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. UBA.
 - Maestría de Biología Molecular Médica. UBA. Bióloga con Especialización en Inmunoematología y Bancos de Sangre. Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunoematología.
 - Jefe Área Serología, Sección Medicina Transfusional, Fundación Favalaro, Hospital Universitario (1992-2011).
 - Jefe Área Serología Servicio de Medicina Transfusional, Sanatorio Mater Dei (2007- 2011).
 - Profesora Adjunta del Departamento de Biología, Universidad Favalaro. 2011- actualidad.
-



Gloria Ramos

- Bacterióloga y Laboratorista Clínica egresada de la *Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca*.
 - Especialista en Epidemiología de la *Universidad del Rosario*. / Especialista en Hemostasia Hospital Militar Central. / Especialista en docencia Universitaria en la Universidad Militar Nueva Granada. / Especialista en Gerencia de Calidad y Auditoría en salud con énfasis en Acreditación y Habilitación, Fundación Universitaria Juan N. Corpas.
 - Tiene una participación activa como conferencista en los diferentes congresos nacionales e internacionales y actividades programadas por diferentes asociaciones científicas a las cuales pertenece como CLAHT, CNB, ACHO, ACHOP, SOMETH, FMH, SETH, entre otras.
 - Participó en el Congreso Mundial de Hemofilia realizado en Madrid España del 21 al 24 de abril de 2024 para presentar un Simposio titulado: Mejorando el tratamiento de los pacientes con Hemofilia y otras alteraciones de la coagulación: experiencia LATAM.
-



Javier Bojorquez

- Médico y Cirujano con especialidad en Patología Clínica de la *Universidad San Martín de Porres*, con una Maestría en Salud Pública y otra en Gerencia de Servicios de Salud por la misma Universidad.
 - Actualmente se desempeña como Médico del Servicio de Banco de Sangre del *Hospital Edgardo Rebagliati Martins*.
-



Francisco Benavides

- Médico y Cirujano con especialidad en Patología Clínica, Postgrado en Auditoría Médica y Maestría en Gerencia de Servicios de Salud en diferentes universidades.
 - Se ha desempeñado como médico patólogo asistencial y ha ocupado puestos de dirección en dos instituciones de salud.
 - Ha participado como ponente en programas de inducción a Médicos Internos sobre temáticas de Banco de Sangre y Medicina Transfusional.
-



Graciela Priale

- Médico y Cirujano de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas con especialidad en Patología Clínicas y Maestría en Gerencia de Servicios de Salud.
 - Posee varias publicaciones y ha dictado varias ponencias y ha sido reconocida por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas por una de sus investigaciones.
-

REQUISITOS

REQUISITOS DE INGRESO

- Scan autenticado del título de Químico Biólogo, Médico Especialista o carrera afín.
- Fotocopia de Documento Personal de Identificación.
- Una fotografía tamaño cédula.
- Completar la Solicitud de Admisión.

OBTENCIÓN DEL DIPLOMA:

El estudiante promoverá cada módulo con una nota de 60 puntos y después de aprobar todas las asignaturas de los 7 módulos incluido el trabajo de revisión bibliográfica, podrá optar al diploma de la Maestría en Servicios de Medicina Transfusional y Gestión de Bancos de Sangre, avalado por FACOP.

Además, se emitirá un diploma de Postgrado en Inmunohematología y Bancos de Sangre a todos los alumnos que aprueben los 3 primeros módulos del programa, avalado por FACOP.



COSTE DEL PROGRAMA

- Precio del programa: 4100 USD hasta el 28 de febrero. A partir del 1 de marzo: 6.100 USD
- Se hará un cobro por concepto de matrícula de 400 USD
- El costo del programa se podrá pagar hasta en 10 cuotas mensuales.
- Existe la posibilidad de aplicar un 5% de descuento si se paga la totalidad del programa, antes de su inicio.
- En caso de que el alumno desista de participar del programa, ya sea antes o durante, no se hará la devolución de la reserva de plaza o de las cuotas ya pagadas.

con el respaldo de www.eduqalia.com



Para más información y matrícula:

📞 +56 9 96 29 44 10 / +34 627 600 927

✉️ hola@eduqalia.com

📘 @eduqalia

🌐 Eduqalia

📷 @eduqalia