



Universidad Nacional de San Luis
RECTORADO

"2026 - Año de la Grandeza Argentina"
"150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles"

"50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más"



SAN LUIS, 22 de junio de 2026.-

VISTO:

El EXPE: 3521/2026 mediante el cual se solicita la protocolización del Curso de Posgrado Emergentología y Manejo del Trauma; y

CONSIDERANDO:

Que se propone el dictado del curso en el ámbito de la Facultad de Ciencias de la Salud desde el 11 de junio al 29 de agosto de 2026, con un crédito horario de 80 horas, bajo la coordinación de la Lic. Sonia Esther ROQUER, perteneciente a esta Casa de Estudios.

Que la Comisión de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ciencias de la Salud analizó la propuesta y sugiere proponer su aprobación al Consejo de Posgrado.

Que el Consejo de Posgrado de la Universidad Nacional de San Luis, en su reunión del 14 de mayo de 2026, analizó la propuesta y observó que el programa del curso, bibliografía, metodología de evaluación y docentes a cargo, constituyen una propuesta de formación de posgrado de calidad en su campo específico de estudio.

Que, por lo expuesto, el Consejo de Posgrado aprueba la propuesta como Curso de Posgrado, según lo establecido en Ordenanza CS N° 35/2016.

Que corresponde su protocolización.

Por ello; y en uso de sus atribuciones:

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Protocolizar el dictado del Curso de Posgrado Emergentología y Manejo del Trauma desde el 11 de junio al 29 de agosto de 2026, en el ámbito de la Facultad de Ciencias de la Salud, con un crédito horario de 80 horas presenciales.

ARTÍCULO 2°.- Protocolizar el equipo docente del curso de acuerdo al siguiente detalle:



Universidad Nacional de San Luis
RECTORADO

"2026 - Año de la Grandeza Argentina"
"150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles"

"50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más"



Responsable: Esp. Raúl Cesar DÍAZ, DU N° 14987025, del Hospital de Clínicas José de San Martín (UBA) y del Sistema de Atención Médica (SAME, CABA).

Colaboradores: Mgtr. Silvia Raquel DUARTE, DU N° 16386178, de la Universidad Nacional de San Luis y Mgtr. Walter Oscar PICEDA, DU N° 16996802, del Instituto Universitario CEMIC.

Auxiliares: Esp. Yanina Verónica QUIROGA, DU N° 29232017, de la Universidad Nacional de San Luis; Esp. Darío Sebastián ABREGÚ, DU N° 38438755, del Hospital Central Dr. Ramón Carrillo y Mgtr. Sergio Sebastián ESCUDERO, DU N° 35474884, del Hospital Central Dr. Ramón Carrillo.

ARTÍCULO 3°.- Aprobar el programa del Curso de referencia, de acuerdo al Anexo de la presente disposición.

ARTÍCULO 4°.- Comuníquese, notifíquese, publíquese en el Digesto Administrativo de la Universidad Nacional de San Luis, insértese en el Libro de Resoluciones y archívese.

NLGP

MBF

Documento firmado digitalmente según Ordenanza Rectoral N° 15/2021 por: Secretaria Académica, de Innovación Educativa y Posgrado LORENZO, Rosa Alejandra - Rector GIL, Raúl Andrés.



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

**“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”**

ANEXO

IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

UNIDAD ACADÉMICA RESPONSABLE: Facultad de Ciencias de la Salud.

DENOMINACIÓN DEL CURSO: EMERGENTOLOGÍA Y MANEJO DEL TRAUMA.

CATEGORIZACIÓN: Capacitación.

FECHA DE INICIO Y FIN DE DICTADO: 11 de junio al 29 de agosto de 2026.

MODALIDAD DE DICTADO: Presencial.

CRÉDITO HORARIO TOTAL: 80 hs. (40 hs. teóricas y 40 hs. de prácticas de laboratorio).

COORDINADORA: Lic. Sonia Esther ROQUER, DU N° 14.654.615, UNSL.

EQUIPO DOCENTE

RESPONSABLE:

Esp. Raúl Cesar DÍAZ, DU N° 14.987.025. Hospital de Clínicas José de San Martín (UBA) / SAME (CABA).

COLABORADORES:

Mgtr. Silvia Raquel DUARTE, DU N° 16.386.178. UNSL.

Mgtr. Walter Oscar PICEDA, DU N° 16.996.802. Instituto Universitario CEMIC.

AUXILIARES:

Esp. Yanina Verónica QUIROGA, DU N° 29.232.017. UNSL.

Esp. Darío Sebastián ABREGÚ, DU N° 38.438.755. Hospital Central Dr. Ramón Carrillo.

Mgtr. Sergio Sebastián ESCUDERO, DU N° 35.474.884. Hospital Central Dr. Ramón Carrillo.

PROGRAMA ANALÍTICO

FUNDAMENTACIÓN:

La Enfermería, a lo largo de su evolución histórica, se ha caracterizado por su capacidad de adaptación a los cambios sociales, epidemiológicos y tecnológicos, respondiendo de manera dinámica a las necesidades de cuidado de la población y a las demandas del sistema de salud.

En el contexto contemporáneo, los sistemas sanitarios enfrentan transformaciones profundas, marcadas por el avance tecnológico y la complejidad creciente de los procesos de salud-enfermedad. Este escenario exige profesionales altamente capacitados para actuar



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

**“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”**

en situaciones críticas, con toma de decisiones en tiempo limitado y necesidad de intervenciones oportunas y seguras.

La emergentología y el manejo del trauma se constituyen hoy como áreas prioritarias dentro de la atención sanitaria, debido al incremento de la demanda en los servicios de urgencias y emergencias, tanto en el ámbito prehospitalario como hospitalario.

En este marco, el presente curso de posgrado se fundamenta en la necesidad de fortalecer las competencias del profesional de enfermería para brindar una atención integral, oportuna, segura y basada en la evidencia, contribuyendo a mejorar la calidad de la atención en los servicios de urgencias y emergencias.

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar conocimientos, habilidades y competencias técnico-clínicas para el abordaje integral, crítico y reflexivo del paciente en situaciones de emergencia y trauma, brindando cuidados de enfermería seguros, oportunos y de calidad en los ámbitos prehospitalario y hospitalario.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Brindar atención integral a la persona en situaciones de urgencia, emergencia y trauma, actuando de manera autónoma y/o como parte de un equipo interdisciplinario, con criterios de calidad, seguridad, eficacia y eficiencia.
- Aplicar con destreza y seguridad los procedimientos, tecnologías y recursos terapéuticos y diagnósticos utilizados en la atención del paciente crítico.
- Reconocer, valorar y priorizar situaciones de urgencia y emergencia mediante la aplicación de criterios clínicos y protocolos basados en la evidencia.
- Actuar de manera organizada y eficiente ante desastres, eventos con múltiples víctimas y situaciones críticas, conforme a protocolos de actuación y sistemas de respuesta sanitaria.

PROGRAMA DETALLADO:

UNIDAD/MÓDULO I: EMERGENCIAS POR TRAUMA.

Estadística en Trauma. Cinemática del Trauma. Atención inicial Prehospitalaria. Concepto de Centro de Trauma. Atención inicial Hospitalaria. Traumatismo Encéfalo Craneano (TEC). Trauma Raquimedular. Trauma en el Embarazo. Manejo de la Hipotermia. Manejo del Shock por Trauma. Trauma de Miembros. Trauma Toraco Abdominal. Manejo de la Vía Aérea en Trauma. Cuidados de Enfermería a pacientes traumatizados. Cuidados Enfermeros en la patología por Trauma.

UNIDAD/MÓDULO II: EMERGENCIAS RESPIRATORIAS.



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

**“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”**

Repaso Fisiología y Anatomía de Sistema Respiratorio. Insuficiencia Respiratoria Aguda. Manejo del paciente asmático. Manejo del EPOC Reagudizado. Ventilación No Invasiva. Conceptos y principios. Interfaces: clasificación, indicaciones específicas y cuidados. Asincronías y Fracaso VNI. ARM: indicaciones y cuidados. Seteo inicial: FIO₂, FR, Volumen Corriente, PEEP. Modalidades. Ventilación Prono. Monitoreo Respiratorio. Cuidados de Enfermería y farmacología aplicada de cada situación patológica.

Talleres: 1- Taller de Oxigenoterapia. 2- Taller Integral de la Vía Aérea Básica y Avanzada. 3- Taller de Asistencia Respiratoria Mecánica Invasiva y No Invasiva. 4- Seteo y alarmas en ARM.

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA:

Las clases se desarrollan con una modalidad teórica práctica, donde se facilita y estimula la participación grupal. La finalidad es transmitir y cimentar destrezas y habilidades, a través del desarrollo de instancias de taller aplicando técnicas de simulación.

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

La evaluación será permanente y procesual. Se requiere 80% de asistencia a las clases teóricas/prácticas y 100% de aprobación de exámenes teóricos/prácticos. Aprobación de un trabajo final integrador con calificación individual mínima de 7 (siete), a presentarse el 29 de agosto de 2026. No se prevé instancia de recuperación.

BIBLIOGRAFÍA:

American College of Surgeons Committee on Trauma. (2018). Advanced trauma life support (ATLS®): Student course manual (10th ed.). American College of Surgeons.

American College of Surgeons Committee on Trauma. (2023). Trauma quality improvement program (TQIP) best practices guidelines. American College of Surgeons.

American Heart Association. (2020). Guidelines for cardiopulmonary resuscitation and emergency cardiovascular care. *Circulation*, 142(16_suppl_2), S337–S357.

Brain Trauma Foundation. (2020). Guidelines for the management of severe traumatic brain injury (4th ed.). *Journal of Neurotrauma*, 37(1), 1–106.

Colectivo de Autores (2025). *Enfermería en Emergencias y Urgencias*. Puerto Madero Editoria. Buenos Aires. Argentina.

Mattox, K. L., Feliciano, D. V., & Moore, E. E. (2020). *Trauma* (9th ed.). McGraw-Hill Education.

Ministerio de Salud de la Nación Argentina. (2019). *Guías para la atención del paciente en emergencias*. Ministerio de Salud.



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”

Rosen, P., Walls, R. M., Hockberger, R. S., & Gausche-Hill, M. (2023). Rosen's emergency medicine: Concepts and clinical practice (10th ed.). Elsevier.

Sociedad Panamericana de Trauma. (2020). Manual de trauma. Sociedad Panamericana de Trauma.

Tintinalli, J. E., et al. (2020). Tintinalli's emergency medicine: A comprehensive study guide (9th ed.). McGraw-Hill Education.

Spahn, D. R., et al. (2019). The European guideline on management of major bleeding and coagulopathy following trauma: Fifth edition. Critical Care, 23(1), 98.

Vincent, J. L., & Hall, J. B. (2022). Textbook of critical care (8th ed.). Elsevier.

CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

DESTINATARIOS/AS Y REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN: Destinado a Licenciados/as en Enfermería. Los aspirantes deben ser graduados con título universitario de grado con planes de estudio que impliquen 4 o más años de duración.

CUPO: Número mínimo de quince (15) estudiantes y un máximo de cuarenta (40) estudiantes.

PROCESO DE ADMISIÓN: Se inscribirán de acuerdo a la normativa de la Secretaría de Posgrado de la UNSL, hasta completar el cupo.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

Fecha	Tipo de actividad / Temas a desarrollar	Docente/s responsable/s	Ámbito
1 (11/6/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Estadística y cinemática del trauma. Centro de Trauma. Atención inicial prehospitalaria y hospitalaria.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Prof. Raquel Duarte	Ámbito UNSL Aula a confirmar
2 (18/6/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Manejo de la vía aérea en trauma. Fisiopatología y manejo del Shock. Reanimación con control de daños.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Aux. Yanina Quiroga	Ámbito UNSL Aula a confirmar



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

**“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”**

3 (25/6/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Traumatismo Encéfalo Craneano (TEC). Trauma Raquimedular. Manejo de la inmovilización segura.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Prof. Raquel Duarte	Ámbito UNSL Aula a confirmar
4 (3 y 4/7/26)	Análisis de casos / Evaluación. Trauma de tórax y abdomen. Trauma de miembros. Manejo de la hipotermia asociada al trauma.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Aux. Darío Abregú Aux. Sergio Escudero	Ámbito UNSL Aula a confirmar
5 (23/7/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Trauma en el embarazo. Cuidados integrales de enfermería en el paciente traumatizado crítico.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Prof. Raquel Duarte	Ámbito UNSL Aula a confirmar
6 (29/7/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Repaso Anatomofisiológico. Insuficiencia Respiratoria Aguda. Manejo de Asma y EPOC Reagudizado.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Aux. Yanina Quiroga	Ámbito UNSL Aula a confirmar
7 (30/7/26)	Algoritmo de vía aérea dificultosa. Dispositivos básicos y avanzados. Farmacología aplicada. Conceptos y principios de la VNI. Interfaces: clasificación e indicaciones. Cuidados del paciente en VNI.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Aux. Darío Abregú	Ámbito UNSL Aula a confirmar
8 (5/8/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Conceptos y principios de la VNI. Interfaces: clasificación e indicaciones. Cuidados del paciente en VNI. ARM: Indicaciones. Seteo inicial:	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Picada Aux. Sergio Escudero	Ámbito UNSL Aula a confirmar



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”

	FIO2, FR, Volumen Corriente, PEEP. Modalidades principales.		
9 (6/8/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Asincronías y fracaso de la ventilación. Monitoreo respiratorio gráfico (curvas y bucles).	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Piceda	Ámbito UNSL Aula a confirmar
10 (14 y 15/8/26)	Taller de habilidades. Taller 1: Oxigenoterapia. Taller 2: Vía Aérea Básica y Avanzada. Taller 3: Asistencia Respiratoria Mecánica Invasiva y No Invasiva. Taller 4: Seteo y alarmas en ARM.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Piceda Prof. Raquel Duarte Aux. Yanina Quiroga Aux. Darío Abregú Aux. Sergio Escudero	Ámbito UNSL Aula a confirmar
11 (19/8/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Asincronías y fracaso de la ventilación. Monitoreo respiratorio gráfico (curvas y bucles).	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Piceda	Ámbito UNSL Aula a confirmar
12 (20/8/26)	Clase Teórica / Análisis de casos. Ventilación en Prono. Dispositivos invasivos para oxigenoterapia. Cuidados de enfermería específicos.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Piceda	Ámbito UNSL Aula a confirmar
13 (28 y 29/8/26)	Clase Teórica: Farmacología en la emergencia respiratoria. Análisis de casos / Evaluación final: Integración de cuidados críticos.	Prof. Raúl Díaz Prof. Walter Piceda Prof. Raquel Duarte Aux. Yanina Quiroga Aux. Darío Abregú Aux. Sergio Escudero	Ámbito UNSL Aula a confirmar

LUGAR DE DICTADO: Sede de la Universidad Nacional de San Luis, aula a confirmar.



Universidad Nacional de San Luis

RECTORADO

**“2026 - Año de la Grandeza Argentina”
“150° Aniversario de la Creación
de la Escuela Normal Juan Pascual Pringles”
“50 años por la Memoria, la Verdad y la Justicia. Nunca más”**

FECHA PREVISTA PARA ELEVAR LA NÓMINA DE ESTUDIANTES APROBADOS/AS: No más allá de 1 mes de finalizado el curso.

FINANCIAMIENTO DEL CURSO

FUENTES DE FINANCIAMIENTO: Autofinanciado con aranceles

ARANCEL GENERAL: \$140.000 (pesos ciento cuarenta mil) cuota única o dos (2) cuotas de \$70.000 (pesos setenta mil).

BECA A DOCENTES DE LA UNSL: Se realizará el 10% de descuento, por lo cual se abonará un valor de \$126.000 (pesos ciento veintiséis mil).

BECA A ESTUDIANTES DE LA UNSL: Se realizará el 10% de descuento a estudiantes de posgrado, por lo cual se abonará un valor de \$126.000 (pesos ciento veintiséis mil).

Hoja de firmas



Sistema: SUDOCU UNSL
Firmado por: SUDOCU UNSL
Fecha: 22/06/2026 08:09:05
Razon: Cargado por SIU-Documentos



Sistema: SUDOCU UNSL
Firmado por: SUDOCU UNSL
Fecha: 22/06/2026 11:07:06
Razon: Autorizado por Rosa Alejandra Lorenzo



Sistema: SUDOCU UNSL
Firmado por: SUDOCU UNSL
Fecha: 22/06/2026 13:20:36
Razon: Autorizado por Raul Andres Gil