

VISTO:

El expediente N° S01:0009046/2025 UADER_SALUD, referido a la propuesta de la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud denominada "Postítulo técnico profesional en epidemiología y control de las infecciones asociadas al cuidado de la salud"; y

CONSIDERANDO:

Que por Resolución "CD" N° 2183/25 el Consejo Directivo de la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud propone al Consejo Superior de la UADER la aprobación de la propuesta "Postítulo técnico profesional en epidemiología y control de las infecciones asociadas al cuidado de la salud".

Que el objetivo general del presente consiste en profundizar las trayectorias de las/os profesionales en la vigilancia, prevención y control de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS), a través de la adquisición de competencias científicas, técnicas y éticas, basadas en evidencia científica y con respaldo en la evaluación de su calidad.

Que la propuesta de postítulo está destinada a licenciados/as en enfermería, enfermeros/as y médicos/as, profesionales de disciplinas sociales y humanísticas que formen parte de equipos de vigilancia epidemiológica; profesionales de distintas disciplinas relacionadas a la gestión de la calidad hospitalaria, interesados/as en fortalecer su trayectoria y/o formarse en el área para desempeñarse en Control de Infecciones (PCI).

Que la estructura de contenidos consta de doce (12) módulos y una carga total de ochocientas (800) horas teóricas-prácticas.

Que la presente propuesta cuenta con el acompañamiento de la Asociación de Enfermería en Control de Infecciones de Argentina (ADECI), referente nacional en la formación y capacitación de profesionales en el área, lo cual otorga legitimidad y sustento científico a la presente propuesta académica y se enmarca en el Plan de Desarrollo Institucional de la Universidad Autónoma de Entre Ríos.

Que el Secretario de Integración y Cooperación de la UADER eleva el expediente de referencia al Sr Rector de esta Universidad y considera que la propuesta se ajusta a los lineamientos establecidos en la Ordenanza "CS" N° 192 UADER.

RESOLUCIÓN “CS” N° 028-26

Que el Sr. Rector de la Universidad Autónoma de Entre Ríos, toma conocimiento y remite estas actuaciones para su tratamiento.

Que la Comisión Permanente de Extensión Universitaria del Consejo Superior, en despacho de fecha 13 de marzo de 2026, recomienda aprobar el postítulo Técnico Profesional en Epidemiología y Control de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud.

Que el Consejo Superior, en su primera reunión ordinaria llevada a cabo el día 16 de marzo de 2026, resuelve por unanimidad de los presentes aprobar el despacho de la Comisión Permanente de Extensión Universitaria.

Que es competencia de este Órgano resolver actos administrativos en el ámbito de la Universidad en uso pleno de la autonomía, de acuerdo al Artículo 269° de la Constitución de la Provincia de Entre Ríos *“La Universidad Provincial tiene plena autonomía. El Estado garantiza su autarquía y gratuidad...”*, y en el Artículo 14° incisos a), d) y n) del Estatuto Académico Provisorio de la Universidad Autónoma de Entre Ríos aprobado por Resolución Ministerial N° 1181/2001 del Ministerio de Educación de la Nación.

Que en ausencia del Sr. Rector en su carácter de Presidente del Consejo Superior se aplica lo establecido en la Ordenanza “CS” N° 041 UADER modificada por la Ordenanza “CS” N° 139 UADER, asumiendo la mencionada Presidencia el Sr. Decano de la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud de la Universidad Autónoma de Entre Ríos.

Por ello:

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ENTRE RÍOS

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°: Aprobar el “Postítulo técnico profesional en epidemiología y control de las infecciones asociadas al cuidado de la salud”, de la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud de la Universidad Autónoma de Entre Ríos, que como anexo único agregado forma parte de la presente, en el marco de la Ordenanza “CS” N° 192 UADER, según los considerandos precedentes.

ARTÍCULO 2º: Establecer que la responsable del postítulo aprobado en el artículo precedente estará a cargo de la Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud de la UADER.

ARTÍCULO 3º: Registrar, comunicar, publicar en el Digesto Electrónico UADER, notificar a quienes corresponda y cumplido, archivar.



Abog. HAEDO HUGO FABIÁN
Secretario del Consejo Superior
U.A.D.E.R.



Esp. Bioing. Anibal J. Sattler
DECANO
Fac. de Cs. de la Vida y la Salud
U.A.D.E.R.

RESOLUCIÓN "CS" Nº 028-26

ANEXO ÚNICO

DENOMINACIÓN

Postítulo técnico profesional en Epidemiología y control de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud

RESUMEN

El presente *postítulo técnico profesional* tiene como objetivo profundizar las trayectorias de las/os profesionales en la vigilancia, prevención y control de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS), a través de la adquisición de competencias científicas, técnicas y éticas. La propuesta responde estratégicamente a la tendencia de formar profesionales especializados, así como también en brindar herramientas para la detección temprana, el control epidemiológico y la gestión de protocolos de prevención, enfatizando el trabajo interdisciplinario.

Está dirigido a licenciados/as en enfermería, enfermeros/as y médicos/as; profesionales de disciplinas sociales y humanísticas que formen parte de equipos de vigilancia epidemiológica; profesionales de distintas disciplinas relacionadas a la gestión de la calidad hospitalaria, interesadas/os en fortalecer su trayectoria y/o formarse en el área para desempeñarse en Control de Infecciones (PCI).

RESPONSABLE

Facultad de Ciencias de la Vida y la Salud - Universidad Autónoma de Entre Ríos

FUNDAMENTACIÓN.

Las infecciones asociadas a la atención sanitaria (IAAS), también denominadas infecciones nosocomiales, se definen como aquellos procesos infecciosos que se manifiestan o aparecen en la internación y cuya etiología es ajena al estado clínico del paciente al momento de su admisión. Si bien la mayoría de estos eventos patológicos se hacen clínicamente evidentes durante la hospitalización, una proporción significativa puede manifestarse con posterioridad al alta. Tal es el caso de aquellas infecciones caracterizadas por períodos de incubación prolongados, como las infecciones del sitio quirúrgico, o aquellas que ocurren tras estancias intrahospitalarias de corta duración, como es frecuente en los contextos de atención obstétrica o neonatal.

El concepto tradicional de infección hospitalaria se ha ampliado. Desde 2004, el Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) propuso el término Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS), abarcando todas aquellas infecciones originadas por prácticas médicas, ya sea en hospitales, ambulatorios, domicilios o centros de cuidados prolongados. Incluso el personal de salud puede verse afectado por estas infecciones. Aun así, se sigue usando "infección hospitalaria" para referirse específicamente a las adquiridas durante una internación mayor a 24 horas.

RESOLUCIÓN "CS" N° 028-26

Específicos:

- Actualizar y perfeccionar las competencias de las/os profesionales de la salud en relación a las principales estrategias de prevención y control de las IACS,
- Promover la adherencia de profesionales de la salud a prácticas seguras y efectivas que reduzcan el riesgo de infecciones en las instituciones de salud.
- Dotar de herramientas prácticas que permitan a los/as profesionales de la salud participar activamente en Programas Institucionales de Control de Infecciones.
- Fomentar el compromiso y la participación en espacios específicos de prevención, como Comités o Servicios de Control de Infecciones, dentro de sus ámbitos laborales

ESTRUCTURA DE CONTENIDOS.

Nombre y descripción de cada módulo
Módulo 1: Antecedentes Históricos
Módulo 2: Epidemiología y Microbiología
Módulo 3: Higiene de Manos
Módulo 4: Higiene hospitalaria, lavadero, residuos
Módulo 5: Medidas de aislamiento
Módulo 6: Desinfección y esterilización
Módulo 7: Prevención de IACS en procedimientos invasivos
Módulo 8: Prevención en pacientes quirúrgicos y otros
Módulo 9: Vigilancia Epidemiológica
Módulo 10: Manejo de Brotes Epidémicos
Módulo 11: Gestión de Protocolos
Módulo 12: Trabajo Integrador Final
Total de horas teóricas-prácticas: 800 Hs

DESCRIPCIÓN DE LOS MÓDULOS/TEMAS/EJES


MÓDULO 1: EVOLUCIÓN HISTÓRICA DEL CONTROL DE INFECCIONES.

Contenidos: Introducción al problema de las infecciones asociadas al cuidado de la salud. Definiciones. Epidemia. Endemia. Hiperendemia. Costos. Modelos. FODA institucional

En este contexto, las unidades de cuidados intensivos (UCI) concentran más del 30% de estas infecciones, debido a la gravedad de los/as pacientes, el uso de técnicas invasivas y la prolongada estancia hospitalaria. Ante este panorama, se desarrollaron Programas de Control de Infecciones, con vigilancia específica en procedimientos como: ventilación mecánica, cateterismo urinario y catéteres vasculares centrales.


En este sentido cabe señalar que el laboratorio de Microbiología tiene un papel clave, ya que sus datos permiten conocer la flora bacteriana habitual, detectar cambios en la resistencia antimicrobiana y anticipar brotes. Esto resulta vital para definir tratamientos adecuados y prevenir la diseminación de bacterias multirresistentes, como *Klebsiella pneumoniae* productora de carbapenemasas.

Por ello, los/as profesionales de la salud deben estar entrenados/as en:

- 
- Identificación de agentes infecciosos y sus mecanismos de transmisión,
 - Aplicación correcta de las Precauciones de Aislamiento,
 - Implementación rigurosa de la higiene de manos, según las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud.
 - Uso de la Estrategia Multimodal para mejorar la adherencia a buenas prácticas, Actualización sobre productos, métodos y técnicas de limpieza de superficies, especialmente aquellas de alto contacto,
 - Monitoreo efectivo del cumplimiento de la higiene ambiental.

Además del impacto en la salud, las IACS representan un alto costo económico, tanto para las instituciones (nivel microeconómico) como para el sistema de salud y la sociedad (nivel macroeconómico). Por eso, la prevención no solo es una prioridad clínica, sino también económica y social.


En este contexto, es fundamental la formación específica y especializada de las/os profesionales, y que estos apliquen conocimientos basados en evidencia científica, utilizando herramientas y estrategias adecuadas para reducir la incidencia de estas infecciones y brindar una atención segura y de calidad.



Asimismo, resulta clave destacar el acompañamiento de la Asociación de Enfermería en Control de Infecciones de Argentina (ADECI), referente nacional en la formación y capacitación de profesionales en el área, lo cual otorga legitimidad y sustento científico a la presente propuesta académica.

OBJETIVOS

General:



Profundizar las trayectorias de las/os profesionales en la vigilancia, prevención y control de las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS), a través de la adquisición de competencias científicas, técnicas y éticas, basadas en evidencia científica y con respaldo en la evaluación de su calidad

MÓDULO 6: TÉCNICAS DE DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN.

Contenidos: Definición y alcances de los antisépticos. Clasificación y usos. Detergentes. Desinfectantes. Clasificación y usos. Toxicidad. Bioseguridad de los operadores de Glutaraldehído al 2 %, Ortoftalaldehído y Ácido peracético. Uso de clorhexidina en sus diferentes formas y aplicaciones.

Desinfección de endoscopios Métodos. Productos. Controles. Recomendaciones actualizadas en base a evidencia científica reciente

MÓDULO 7: PREVENCIÓN DE INFECCIONES RELACIONADAS A PROCEDIMIENTOS INVASIVOS.

Contenidos: Prevención de infecciones urinarias asociadas a cateterismo urinario.

Epidemiología. Recomendaciones de prevención y control de las infecciones del tracto urinario (ITU) asociadas a cateterismo urinario (CU) para su inserción y mantenimiento del sistema de drenaje. Bundle, Combo o Paquete de Medidas de Control. Criterios diagnósticos de inclusión en vigilancia epidemiológica (VIHDA).

Prevención de neumonías asociadas a asistencia respiratoria mecánica Epidemiología. Recomendaciones de prevención y Control de las neumonías (NEU) asociadas a asistencia respiratoria mecánica (ARM)

Bundle, Combo o Paquete de Medidas de Control para la prevención y control de neumonías asociadas a ventilación mecánica.

Criterios diagnósticos de inclusión en vigilancia epidemiológica (VIHDA)

Prevención de bacteriemias asociadas a catéteres venosos centrales Epidemiología. Clasificación de catéteres de corta y larga permanencia. Recomendaciones para la prevención y control de bacteriemias (BACT) asociadas a catéteres venosos centrales (CVC)

Bundles, Combos o Paquetes de Medidas de Control (colocación de catéteres venosos centrales, mantenimiento del sistema de infusión y preparación de soluciones parenterales)

Criterios diagnósticos de inclusión en vigilancia epidemiológica (VIHDA)

MÓDULO 8: PREVENCIÓN EN PACIENTES QUIRÚRGICOS Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES.

Contenidos: Prevención de infecciones de sitio quirúrgico (ISQ). Quirófano seguro. Cirugía segura (Checklist). Instancias pre, intra y postquirúrgica. Recomendaciones. Análisis de aspectos clave en la prevención y control de ISQ. Criterios diagnósticos de inclusión en Vigilancia Epidemiológica (VIHDA).

MÓDULO 2: PRINCIPIOS DE EPIDEMIOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA EN IACS.

Contenidos: Cadena epidemiológica. Clasificación de los microorganismos. Bacterias. Clasificación según forma y agrupamiento. Tinción de Gram. Reproducción. Biofilms. Virus. Hongos y otros microorganismos Antimicrobianos. Clasificación. Mecanismo de acción. Resistencia antibacteriana. Toma de muestras microbiológicas. Descripción. Validez y puntos de corte

MÓDULO 3: HIGIENE DE MANOS Y PRÁCTICAS SEGURAS.

Contenidos: Antecedentes históricos. Recomendaciones generales. Los Cinco Momentos. Tipos de higiene de manos. Técnicas. Productos disponibles. Estrategias Multimodales de la OMS para la promoción, monitoreo y evaluación de la adherencia a la higiene de manos. Formación de Observadores en Higiene de manos.

MÓDULO 4: HIGIENE HOSPITALARIA, LAVADERO, MANEJO DE RESIDUOS Y CONSTRUCCIÓN.

Contenidos: Entorno del paciente vs. Otras superficies. Higiene de unidades de internación. Higiene de quirófanos. Métodos. Análisis. Ventajas y desventajas de los productos disponibles. Sistemas de control (monitoreo) de la higiene hospitalaria.

Manejo de la ropa sucia y limpia -Retiro, transporte, lavado, entrega.

Manejo de residuos hospitalarios. Disposiciones legales vigentes. Control de Infecciones en el medio ambiente hospitalario.

Control de infecciones frente a tareas de construcción, renovación o refacción en el hospital.

MÓDULO 5: MEDIDAS DE AISLAMIENTO SEGÚN TIPOS Y CASOS CLÍNICOS.

Contenidos: Forma de Transmisión de Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS) en áreas de atención de salud. Conceptos generales de aislamientos. Precauciones Estándar, Precauciones según la forma de transmisión de las enfermedades (Contacto y respiratorio), Ambiente o Entorno Protegido. Indicaciones y usos. Duración de los aislamientos. Análisis de las posibilidades institucionales.

Recomendaciones para el manejo de pacientes afectados por microorganismos productores de carbapenemasas, Enterobacterias, *Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter*, NDM, etc. Epidemiología. Transmisión. Colonización vs. infección. Recomendaciones para el manejo de pacientes afectados por *Clostridium difficile*. Epidemiología. Transmisión. Prevención transmisión intrahospitalaria. Epidemiología. Transmisión. Uso adecuado de Elementos de Protección Personal

MÓDULO 9: VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA INSTITUCIONAL.

Contenidos: Vigilancia epidemiológica de las IACS en Unidades de Cuidados Intensivos adultos, pediátricos y neonatales

Recolección de datos. Cálculo de tasas específicas. Criterios epidemiológicos para la inclusión de IACS. Tabulación de datos

Construcción de denominadores y numeradores. Cálculo de tasas de IH y uso de procedimientos invasivos. Comparación de tasas. Razón estandarizada de infección.

MÓDULO 10: ESTRATEGIAS PARA MANEJO DE BROTES.

Contenidos: Manejo y control de brotes intrahospitalarios. Definición. Pasos de la investigación de un brote.

Tasa de ataque. Ejercicios orientativos para el estudio y definición de brotes. Reservorios más frecuentes (*Acinetobacter sp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterobacterias*, etc.).

MÓDULO 11: DISEÑO Y APLICACIÓN DE PROTOCOLOS INSTITUCIONALES.

Contenidos: Programa de Control de Infecciones Hospitalarias (PCIH) Conceptos generales y objetivos. Aspectos a tener en cuenta. Recomendaciones específicas de la OMS Rol del Comité de Infecciones Hospitalarias y/o Servicio de Control de Infecciones y funciones de sus integrantes. Rol del/a enfermero/a en control de infecciones. Rol del/a médico/a Infectólogo/a / epidemiólogo/a. Rol del/a Microbiólogo/a.

MÓDULO 12: TRABAJO INTEGRADOR FINAL

El trabajo consistirá en el análisis de una situación institucional real a partir del cual se deberá elaborar un Programa de Control de Infecciones o, un Protocolo de Intervención en un área específica de la institución.

DESTINATARIOS/AS

Licenciados/as en enfermería, enfermeros/as y médicos/as; profesionales de disciplinas sociales y humanísticas que formen parte de equipos de vigilancia epidemiológica; profesionales de distintas disciplinas relacionadas a la gestión de la calidad hospitalaria, interesadas/os en fortalecer su trayectoria y/o formarse en el área para desempeñarse en Control de Infecciones (PCI).

