

## NIVEL Y NOMBRE DEL PROGRAMA

**ESPECIALIDAD EN ENFERMERIA INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA Y GESTIÓN EN CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN, VERSIÓN VII**

## FACULTAD Y/O UNIDAD DE POSTGRADO

**UNIDAD DE POSTGRADO DE LA FACULTAD DE MEDICINA, ENFERMERÍA, NUTRICIÓN Y TECNOLOGÍA MÉDICA**

## DIPGIS

**Resolución Facultativa No. 1068/2023**

## OBJETIVO

Desarrollar sólidos conocimientos, habilidades y destrezas en instrumentación quirúrgica y de gestión en centrales de esterilización en las áreas básicas y de especialización, con bases científicas, tecnológicas, humanísticas y de investigación, capaces de proporcionar atención integral y oportuna al paciente en el ámbito perioperatorio, asegurando un eficiente y eficaz desempeño.

## DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

**Especialista en Enfermería Instrumentación Quirúrgica y Gestión en Central de Esterilización**

## PERFIL DE LOS POSTULANTES

- Los (as) postulantes deberán contar con el Diploma Académico y en Título en Provisión Nacional a nivel licenciatura en Enfermería.
- Interés para innovar la práctica de Enfermería en el perioperatorio.
- Disponibilidad de tiempo parcial para cumplir con las actividades académicas de la especialidad.
- Aptitud física y mental para participar eficientemente en el área quirúrgica.
- Bases generales (conocimientos y habilidades) relacionadas con las funciones generales de la enfermería: clínica, docencia, investigación y gestión.
- Disposición y actitud para el trabajo en equipo.
- Interés para las actividades académicas de análisis y reflexión de las prácticas actuales de la enfermería quirúrgica.
- Comprensión de lectura y expresión escrita, así como capacidad de análisis y síntesis.
- Habilidad en el manejo de paquete ofimático y estadístico.
- Comprensión de lectura en idioma inglés.
- Habilidad para la búsqueda y acceso de la información en TICs.

## PERFIL DEL POSTGRUADO

El egresado en Enfermería Instrumentación Quirúrgica y Gestión en Central de Esterilización será capaz de desarrollar las siguientes competencias:

Adquiere una formación, científica, tecnológica, investigativa, humanística y social, fundamentada en las especialidades médico quirúrgicas, ciencias administrativas y sociales, centradas en la transmisión de conocimientos de especialidad a la aplicación concreta en el entrenamiento quirúrgico dentro del área quirúrgica.

Comprende, analiza, fundamenta y actúa de forma individual e interdisciplinar sobre los aspectos biológicos, ambientales, sociales y culturales de la salud, enmarcados en los principios de la ética y bioética, en la asistencia del individuo como paciente quirúrgico aplicando los procesos y procedimientos de las diferentes especialidades y subespecialidades médico-quirúrgicas y prevé accidentes pre, intra y postquirúrgicos que le permite tener presente lo necesario para superarlos protegiendo su integridad, la del paciente y la del equipo quirúrgico.

En las centrales de esterilización, coordina y maneja los procesos y procedimientos de producción, costos, selección, aplicación, monitoreo, evaluación y tecnovigilancia de métodos de esterilización, control de infección, e implementación de sistemas de gestión de calidad, mediante la aplicación de normas y procedimientos universales de bioseguridad.

Gestiona procesos y recursos en administración hospitalaria, de quirófanos, de centrales de esterilización, y en el desarrollo de empresas relacionadas con la industria y comercio de tecnología y dispositivos médicos quirúrgicos, además de dar asesoramiento técnico científico para profesionales de la salud.

Identifica y soluciona problemas relacionados con el Área Quirúrgica, por lo que procura, la asistencia, participación y entrenamiento en instituciones educativas, eventos académicos nacionales e internacionales para mantenerse actualizada y profundizar sus conocimientos en concordancia con el avance de la ciencia y la tecnología con el fin de mejorar sus competencias.

## ORGANIZACIÓN DEL PROGRAMA

El modelo teórico curricular se basa en un proceso modular, fundamentado en un enfoque activo participativo, basado en el aprendizaje problematizador orientado a favorecer el desarrollo del pensamiento crítico – reflexivo en los cursantes, la modalidad es semipresencial con dos meses de estancia clínica.

1. INTRODUCCIÓN A LA INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA
2. PLANIFICACIÓN DE LA CIRUGÍA Y RUTINAS INTRAOPERATORIAS
3. CIRUGÍAS GASTROINTESTINAL Y LAPAROSCÓPICA
4. CIRUGIA TRAUMATOLÓGICA
5. CIRUGÍA CARDIOVASCULAR Y TORÁCICA
6. GESTIÓN EN CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN
7. TÉCNICA QUIRÚRGICA EN CIRUGIA GINECOLÓGICA Y UROLÓGICA
8. GESTIÓN DE CALIDAD EN INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA Y CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN
9. NEUROCIRUGÍA
10. TRASPLANTE
11. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN
12. ESTADÍSTICA EN SALUD
13. TRABAJO DE GRADO
14. ÉTICA Y ASPECTOS LEGALES DEL EQUIPO QUIRÚRGICO
15. ESTANCIA CLÍNICA

## REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Formulario de inscripción, bajar de la página <http://postgrado.fment.umsa.bo/>
- Carta de solicitud de admisión dirigida a la Coordinación del curso
- Fotocopia legalizada del Diploma Académico de Licenciatura
- Fotocopia legalizada del Título en Provisión Nacional
- Experiencia en un servicio 1 año, vinculado a un puesto de trabajo
- Contrato de servicios educativos firmado (bajar de la página web)
- Hoja de vida
- Fotocopia de la cédula de identidad
- Pago de matrícula universitaria previa autorización Bs. 1.260.-
- Presentar todos los requisitos en fólder amarillo sujeto con fastener.

## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito	Hasta	30/01/2024		
Registro de postulantes:	Desde	08/01/2024	Hasta	18/02/2024
Inscripción:	Desde	08/01/2024	Hasta	18/02/2024
Inicio de estudios:	Desde	06/03/2024	Hasta	08/08/2025

## DURACIÓN DEL PROGRAMA

1 año y 4 meses

## HORARIOS

Sábados de 14:00 a 19:00 y domingos de 08:00 a 13:00. **Semipresencial.**

## NÚMERO DE PLAZAS

30 plazas

## COSTO EN BOLIVIANOS

Costo Matrícula: Bs 1.260.-  
Costo Colegiatura: Bs 12.000.-  
Modalidad de Pago: Al contado con 10% descuento y plan de pagos

## NOMBRE DEL CORDINADOR

Dr. Franck Chacon Bozo

## MAYOR INFORMACIÓN

Dirección: Calle Claudio Sanjinés, Miraflores N° 1738  
Teléfonos: 2228062 - 2227188  
Email: [postgrado.medicina@umsalud.edu.bo](mailto:postgrado.medicina@umsalud.edu.bo)  
Página WEB: <http://postgrado.fment.umsa.bo/>  
Facebook: [posgradomedicinaumsa](#)