

## ESPECIALIZACIÓN EN **MEDICINA CRÍTICA Y CUIDADOS INTENSIVOS**

RPC-SO-01 No.013-2020

### PRESENCIAL

Sede Quito  
Sede Ibarra  
Sede Manabí  
Sede Santo Domingo  
Sede Ambato

**DURACIÓN**  
8 Semestres

### BENEFICIOS DEL PROGRAMA

- El programa se encuentra estructurado para potenciar la experiencia, habilidad y responsabilidad profesional para poder realizar diagnósticos, manejo, monitoreo, intervención, e individualización de cada paciente para su recuperación de patologías críticas.
- Manejo de equipos multidisciplinarios como líderes de equipo.
- El entrenamiento constante y preparación teórico-práctico en escenarios de simulación creando competencias para la atención del enfermo en circunstancias críticas.
- La especialidad prepara al profesional para la atención de escenarios críticos, como pandemia o catástrofes naturales o artificiales dando un apoyo en las condiciones más adversas en la medicina.

### OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Formar médicos especialistas en Medicina Crítica y Cuidados Intensivos con alta calidad técnica, ética y humana, que puedan detectar objetivamente diagnósticos y proponer tratamientos en las disfunciones orgánicas con alto riesgo vital, para poder disminuir la morbi-mortalidad y las secuelas incapacitantes en la población, brindando la posibilidad de impartir una educación científica académica competente, con los retos tecnológicos en la actualidad y compatible con la diversidad cultural.

### REQUISITOS DEL PROGRAMA

- Cédula de ciudadanía para los postulantes nacionales; y para los postulantes extranjeros, cédula de ciudadanía, o pasaporte.  
Título de Médico nacional y registro en la SENESCYT. En el caso de título obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo a la IES debidamente apostillado o legalizado por vía consular.
- Certificado del registro del título en la ACESS.
- Certificado de haber aprobado el examen de habilitación profesional expedido por el CACES de acuerdo con la vigencia del mismo.
- Certificación de nivel A1 como mínimo en los idiomas de: inglés, francés o portugués.  
Aprobar el concurso de méritos y oposición, según
- normas del CES.

## PERFIL DE INGRESO

- Profesionales con título de tercer nivel de grado en el campo detallado de Medicina, registrado en la SENESCYT, MSP.

## PERFIL DE EGRESO

1. Detectar objetivamente diagnósticos y proponer tratamientos en las disfunciones orgánicas con alto riesgo vital, para poder disminuir la morbi-mortalidad y las secuelas incapacitantes en la población.

2. Conocer la fisiología de los órganos y sistemas, los mecanismos por los que se altera y pone en riesgo, y los medios para preservar y mejorarla función de los órganos afectados para mantener la vida del paciente.

3. Producir investigación relacionada con su campo de acción, que le permite complementar, perfeccionar e innovar su trabajo, acorde con el desarrollo y avance de la ciencia, la tecnología y respetando los derechos del paciente.

4. Realizar reanimación y tratamiento inicial del paciente con enfermedad aguda y grave.

5. Lograr un adecuado manejo de la enfermedad crítica.

6. Apoyar a las intervenciones del sistema u órgano terapéutica en insuficiencia orgánica simple o múltiple y realizar de procedimientos prácticos.

7. Lograr una adecuada atención perioperatoria.

8. Brindar atención y soporte al final de la vida en cuidados intensivos.

9. Lograr atención pediátrica básica en cuidados intensivos.

10. Ser capaces de realizar detección y atención oportuna de las enfermedades críticas, recuperación y rehabilitación del hombre.

11. Desarrollar sus actividades en forma crítica, reflexiva y multidisciplinaria.

12. Tomar las mejores decisiones en el tratamiento de los pacientes con compromiso vital.

13. Hacer estudios de investigación de su práctica clínica para contribuir al conocimiento y solución de nuevos problemas de la especialización.

14. Hacer un diagnóstico adecuado: evaluación, investigación, vigilancia e interpretación de datos enfocados en los pacientes críticos.

15. Poseer los conocimientos científicos, las destrezas necesarias para la realización de procedimientos y el manejo adecuado de la tecnología aplicada a la especialización.

16. Afrontar con profesionalidad y responsabilidad situaciones de catástrofe que comprometan la vida de amplios sectores de la población.

17. Brindar en el paciente confort y recuperación.

18. Orientar con creatividad y competencia la planificación, ejecución y evaluación de programas de salud con impacto comunitario, la investigación científica. 18. Lograr una gestión de los sistemas de seguridad y salud del paciente.

19. Gestionar el control de calidad y mejora continua de servicios de terapia intensiva.

20. Conocer, proponer e implementar políticas de salud relacionadas a la especialización

21. Brindar el compromiso a los pacientes con ética y humanismo, como un todo (somáticos, síquicos y sociales), con especial relevancia en una especialidad que se desenvuelve en un medio con poderosos medios técnicos.

22. Reconocer y promover una actitud ética en su ejercicio profesional con respeto absoluto a la vida y a la dignidad de la persona humana desde el momento de la concepción hasta la muerte.

23. Respetar el secreto profesional, a sus colegas y maestros .Establecer una adecuada relación de ayuda Médico-Paciente y Médico Familia. Ser capaz de trabajar en equipos multidisciplinarios con empatía, reconocer sus habilidades y limitaciones.

24. Mantener su proceso de formación continua y actualización permanente, así como desarrollar actividades.

**Inversión  
semestral**

**\$ 4.070,00**

**Más información:**

 [inscripciones@puce.edu.ec](mailto:inscripciones@puce.edu.ec)

 099 2420 103