



CONVOCATORIA CONGRESO NACIONAL DE ESTUDIANTES DE POSGRADOS DE ANESTESIOLOGÍA

La Sociedad Colombiana de Anestesiología y Reanimación y el Comité Académico de Residentes invitan a los médicos residentes de anestesiología y reanimación del país a postular propuestas académicas para conformar el programa científico del Congreso Nacional de Residentes.

La convocatoria busca seleccionar actividades de alto valor académico, pertinencia clínica y enfoque innovador, orientadas a responder a los retos actuales y futuros del ejercicio anestesiológico.

Fechas importantes:

- Publicación de la convocatoria: 12 de mayo de 2026
- Cierre de la convocatoria: 25 de mayo de 2026 a las 4:00 p. m.
- Notificación de resultados: 2 de junio de 2026

Se priorizarán especialmente aquellas propuestas que:

- Presenten actualización de guías, consensos o recomendaciones recientes.
- Desarrollen temas emergentes o innovaciones incorporadas en los últimos tres años.
- Promuevan el análisis crítico de controversias clínicas actuales.
- Aporten herramientas prácticas para la toma de decisiones en la atención perioperatoria.

EJES TEMÁTICOS DE POSTULACIÓN

Eje 1. Medicina perioperatoria, protección multiorgánica y paciente con comorbilidades

Espacio orientado a propuestas centradas en la prevención del daño sistémico perioperatorio y en el abordaje anestésico del paciente adulto complejo con enfermedades concomitantes.

Líneas orientadoras:

- Prevención de lesión miocárdica perioperatoria.
- Estrategias de protección renal y pulmonar.
- Neuroprotección y prevención de delirium/disfunción cognitiva.
- Manejo del paciente frágil.
- Paciente con enfermedad cardiovascular.
- Paciente con obesidad, apnea del sueño y síndrome metabólico.
- Paciente anticoagulado o con alto riesgo trombótico.
- Optimización hemodinámica enfocada en desenlaces.

Eje 2. Anestesia regional, analgesia y recuperación funcional

Propuestas centradas en estrategias modernas de analgesia, procedimientos guiados por ultrasonido y recuperación mejorada.

Líneas orientadoras:

- Innovaciones en bloqueos periféricos y neuroaxiales.
- Seguridad en anestesia regional.
- Anticoagulación y bloqueos.
- Analgesia multimodal.
- ERAS y recuperación acelerada.

- Analgesia en cirugía torácica, abdominal y mamaria.
- Nuevas tecnologías en ultrasonografía regional.

Eje 3. Anestesia obstétrica y manejo perioperatorio de la gestante

Propuestas enfocadas en la atención anestésica de la paciente obstétrica, el manejo de la gestante de alto riesgo y las estrategias orientadas a disminuir la morbimortalidad materna y fetal.

Líneas orientadoras:

- Estrategias anestésicas para reducir la morbimortalidad materna.
- Intervenciones para mejorar desenlaces fetales y neonatales.
- Nuevas guías en cesárea segura.
- Analgesia obstétrica con impacto en seguridad.
- Manejo anestésico de la gestante con cardiopatía o comorbilidades severas.
- Hemorragia obstétrica y respuesta perioperatoria.
- Trastornos hipertensivos del embarazo.
- Emergencias anestésicas maternas.
- Monitoreo y vigilancia avanzada en obstetricia.

Eje 4. Anestesia pediátrica, alta complejidad y protección del paciente infantil

Espacio orientado a propuestas sobre retos actuales, innovaciones y toma de decisiones en el manejo anestésico del paciente pediátrico, con énfasis en seguridad, monitorización avanzada y condiciones clínicas complejas.

Líneas orientadoras:

- Seguridad anestésica en neonatos y lactantes.

- Manejo de la vía aérea pediátrica difícil.
- Neuromonitoría en el paciente pediátrico.
- Monitoreo hemodinámico y ventilatorio avanzado.
- Paciente pediátrico con enfermedades raras o síndromes complejos.
- Paciente pediátrico con cardiopatías o comorbilidades severas.
- Sedación fuera de quirófano.
- Eventos críticos en anestesia pediátrica.
- Estrategias para disminuir complicaciones perioperatorias en pediatría.

Eje 5. Neuroanestesia y protección neurológica

Propuestas enfocadas en el paciente neuroquirúrgico, el manejo anestésico neurológico y la prevención de lesión cerebral perioperatoria.

Líneas orientadoras:

- Monitoreo neurológico intraoperatorio.
- Neuroprotección.
- Manejo hemodinámico en neurocirugía.
- Despertar y evaluación neurológica.
- Paciente con hipertensión endocraneana.
- Anestesia para procedimientos neurorradiológicos.
- Complicaciones neurológicas perioperatorias.

Eje 6. Tecnología, inteligencia artificial y transformación digital

Espacio orientado a la incorporación de tecnologías emergentes y herramientas de inteligencia artificial aplicadas al ejercicio anestesiológico.

Líneas orientadoras:

- IA en valoración preanestésica.
- IA para predicción de complicaciones.
- Herramientas digitales para documentación y eficiencia clínica.
- Monitoreo inteligente.
- Simulación digital y entrenamiento tecnológico.
- Implicaciones éticas y legales.
- Futuro digital de la anestesiología.

Eje 7. Misceláneo clínico: temas emergentes y escenarios de difícil clasificación

Bloque flexible destinado a propuestas de alto interés clínico que no se circunscriben de manera estricta a los demás ejes.

Líneas orientadoras:

- Anestesia fuera de salas de cirugía.
- Crisis intraoperatorias.
- Gestión de la sangre del paciente (PBM).
- Vía aérea difícil.
- Hipertermia maligna.
- Seguridad del paciente.
- Nuevos fármacos o dispositivos.
- Casos clínicos inusuales o dilemas de práctica.
- Otros.

Eje 8. Cuando el anesthesiólogo no está en el quirófano

Eje orientado a la construcción de identidad profesional, los diferentes escenarios de crecimiento del anesthesiólogo y los desafíos humanos del ejercicio.

Líneas orientadoras:

- El anestesiólogo como líder gremial.
- Trayectorias profesionales no tradicionales.
- Gestión hospitalaria y medicina perioperatoria.
- Desarrollo de carrera y decisiones de vida.
- Salud mental del residente y del anestesiólogo joven.
- Burnout, fatiga y bienestar.
- Consumo problemático de sustancias.
- Balance vida personal–vida profesional.
- Construcción de propósito profesional.

MODALIDADES DE POSTULACIÓN

Las propuestas deberán presentarse en una de las siguientes modalidades académicas:

1. Conferencia

Presentación estructurada orientada al desarrollo de un tema puntual de actualización, innovación o revisión de guías.

Duración estimada: 20–30 minutos.

2. Conversatorio

Discusión dinámica entre dos o más participantes sobre experiencias, enfoques diversos o construcción colectiva de un tema clínico. Indicar el nombre de los doctores que lo acompañan en el conversatorio.

Duración estimada: 30–40 minutos.

3. Discusión de casos clínicos

Análisis de escenarios clínicos reales o simulados con énfasis en razonamiento, decisiones críticas y aplicación de evidencia.

Duración estimada: 30–40 minutos.

4. Controversia

Formato académico basado en la confrontación argumentada de dos posturas frente a un tema de debate vigente en anestesiología.

Duración estimada: 30–40 minutos.

CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN PARA SELECCIÓN

El Comité Científico dará prioridad a propuestas que cumplan con los siguientes atributos:

- Pertinencia para el residente de anestesiología.
- Actualización basada en guías o evidencia reciente.
- Incorporación de innovaciones desarrolladas o consolidadas en los últimos tres años.
- Aplicabilidad práctica.
- Originalidad del enfoque.
- Potencial de generar discusión académica.

La selección de propuestas se realizará mediante:

- Fase 1. Evaluación académica por rúbrica cuantitativa

Criterio	Descripción	Peso
1. Pertinencia temática	Nivel de alineación con uno de los ejes temáticos oficiales del congreso	15%
2. Actualidad e innovación	Inclusión de guías recientes, consensos, tecnologías o innovaciones de los últimos 3 años	20%
3. Valor académico para residentes	Relevancia formativa y aplicabilidad para el público objetivo	20%
4. Originalidad/enfoque diferencial	Capacidad de ofrecer una mirada novedosa o no redundante frente a otros temas habituales	15%
5. Claridad metodológica de la propuesta	Coherencia entre objetivo, modalidad elegida y desarrollo propuesto	15%
6. Potencial de interacción/discusión	Posibilidad de generar análisis, participación o discusión académica	15%

Escala de evaluación:

- 1 = Muy bajo cumplimiento
- 2 = Bajo cumplimiento
- 3 = Cumplimiento aceptable
- 4 = Buen cumplimiento
- 5 = Excelente cumplimiento

Fase 2. Ajuste estratégico de balance institucional y consolidación temática

Una vez obtenidos los puntajes, el Comité Científico aplicará criterios de armonización del programa con el fin de garantizar:

A. REPRESENTATIVIDAD NACIONAL DE PROGRAMAS

Se procurará que todos los programas de residencia en anestesiología y reanimación que presenten propuestas elegibles cuenten con participación en la agenda académica final.

B. CONSOLIDACIÓN DE TEMAS REPETIDOS O SIMILARES

Cuando dos o más postulaciones aborden:

- Un mismo tema.
- Una misma guía.
- Una misma controversia clínica desde perspectivas complementarias.

El Comité Académico podrá sugerir la fusión académica de las propuestas en un formato compartido.

Modalidades preferentes de consolidación:

- Conversatorio.
- Controversia.
- Discusión de casos con múltiples panelistas.

C. DISTRIBUCIÓN EQUILIBRADA POR EJES TEMÁTICOS

No se seleccionarán propuestas únicamente por acumulación en un mismo eje.

D. PRIORIZACIÓN POR PUNTAJE DENTRO DE CADA EJE

La competencia inicial ocurrirá preferiblemente dentro de cada eje temático y no en bolsa única general.