



**EXAMEN PRÁCTICO NACIONAL
DE ELECTROLOGÍA
BOLETÍN DE INFORMACIÓN PARA CANDIDATOS (CIB)
CONTENIDO DEL EXAMEN E INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE
ADMINISTRACIÓN**

Visite el sitio web de su proveedor de exámenes O www.nictesting.org para ver el boletín más actualizado antes del examen.

El examen práctico nacional de Electrología es el examen de acreditación para Electrología, el cual es desarrollado por el National-Interstate Council of State Boards of Cosmetology (NIC).

Este boletín contiene INFORMACIÓN IMPORTANTE en relación con el contenido y administración del examen práctico nacional de Electrología NIC para los servicios principales de electrología.

Para cada examen práctico nacional NIC, hay múltiples partes para cada Boletín de Información para Candidatos (CIB) almacenadas como documentos separados. Vaya a www.nictesting.org para obtener una copia descargable actual de cada uno de los siguientes documentos:

- **Instrucciones importantes y contenido del dominio principal del examen:** provee información y directrices relacionadas con la administración del examen práctico e información sobre el alcance del contenido cubierto en las principales secciones del examen práctico.
- **Referencias:** es una lista de las referencias utilizadas para desarrollar y apoyar el contenido cubierto en los exámenes del NIC.
Las referencias siempre serán las mismas para el examen teórico y el práctico.

ASEGÚRESE DE DESCARGAR Y/O IMPRIMIR Y REVISAR TODOS LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN EL CIB PARA EL EXAMEN NIC.

¡REVISE CUIDADOSAMENTE TODA LA INFORMACIÓN!

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

- No abandone el área de examen sin permiso. Debe obtenerse permiso para abandonar el área de examen por cualquier razón, incluido el uso del baño, o al final del examen. **Se requiere una identificación con fotografía para volver a ingresar al examen.**
- Se requiere que los candidatos traigan un paquete de suministros propio para su uso.
 - Es responsabilidad del candidato asegurarse de tener la suficiente cantidad de suministros, que estos se hayan limpiado y desinfectado adecuadamente, y que los implementos se encuentren en condiciones de trabajo apropiadas.
 - El paquete se utilizará durante el examen como almacenamiento seco y se considera parte del área de trabajo. El paquete debe mantenerse cerrado (por ejemplo, con la tapa firmemente cerrada), excepto cuando se retiren materiales para un servicio en particular.
 - Los candidatos pueden retirar elementos, suministros, etc., de su equipo en cualquier momento, sin embargo, nada puede devolverse al paquete.
 - Todos los exámenes se administran en un ambiente de pruebas.
 - Los candidatos se evalúan en todo momento. Continúe trabajando hasta que haya culminado toda la sección, o hasta que haya terminado el tiempo.

- Debido a la normalización de los Exámenes Nacionales NIC, se requiere que los supervisores y los examinadores se adhieran a las normas siguientes:
 - Se leerán las instrucciones verbales dos veces para cada sección del examen.
 - Con excepción de las instrucciones verbales, los supervisores no tienen permitido comunicarse con los candidatos.
 - A los examinadores no se les permite hablar con los candidatos.
 - A los candidatos que soliciten información durante el examen se les dirá una de las siguientes afirmaciones:
 - “Haga lo mejor que pueda con lo que tiene disponible”.
 - “Hágalo como se lo enseñaron”.
 - Si un candidato experimenta alguna situación de emergencia, notifíquela al supervisor del examen alzando la mano.
 - Se dará tiempo a los candidatos para organizar los suministros universales (también conocidos como generales) que utilizarán en el transcurso del examen.
 - Cada sección del examen tiene un tiempo máximo permitido, con excepción de aquellas especificadas como secciones sin tiempo.
 - Una vez que el candidato haya culminado todas las tareas en la sección, debe indicarlo como se le indique (por ejemplo, levantar la mano, dar un paso atrás, voltear la mano, o verbalmente).
 - En caso de que todos los candidatos culminen una sección antes de que se haya terminado el tiempo, los examinadores procederán a la siguiente sección del examen.
 - Si el cronómetro termina, todos los candidatos deben dejar de trabajar INMEDIATAMENTE.
 - Durante todas las fases del examen, los candidatos deben seguir todos los procedimientos apropiados de protección pública y control de infecciones, y deben mantener un área de trabajo segura.
 - En caso de un incidente de exposición a sangre, se espera que los candidatos sigan el Procedimiento de exposición a sangre de NIC.
- Dejar de hacerlo puede dar como resultado su destitución del examen.**
- *Asegúrese de ponerse en contacto con su proveedor de exámenes para obtener la versión más actualizada, así como cualquier adenda del Procedimiento de exposición a sangre de NIC, O visite www.nictesting.org para obtener una copia descargable vigente.*
 - **Si un candidato no sigue los procedimientos de control de infecciones, o si permite que el área de trabajo se vuelva y permanezca insegura, el resultado puede ser un puntaje reprobatorio para el examen.**
 - A continuación, se presentan ejemplos de materiales y acciones que están prohibidos durante la administración del examen:
 - Posesión de teléfonos celulares, buscaperonas, tabletas, computadoras, proyectores, cámaras o cualquier otro dispositivo electrónico o de grabación, materiales impresos o notas escritas a mano;
 - Carteras, bolsos, abrigos, sombreros y cualesquiera otros artículos personales que no sean necesarios directamente para realizar el examen.
 - Exhibir falta de disciplina.
 - Comunicarse con otros candidatos o con cualquier examinador.
 - *Los elementos o acciones anteriormente mencionados no son una lista exhaustiva. Dejar de cumplir con cualquiera de estas condiciones o exhibir CUALQUIER comportamiento que sugiera un intento de hacer trampa dará como resultado la destitución inmediata del examen y se informarán las acciones del candidato a las autoridades apropiadas.*

- **Todos los suministros deben tener etiquetas en inglés.** Cuando se requiera una etiqueta del fabricante original, NO puede haber nada escrito a mano, ni ningún otro tipo de etiqueta. Las etiquetas de los fabricantes originales deben estar en inglés y pueden también incluir otros idiomas. Todas las etiquetas creadas que no sean de los fabricantes deben estar únicamente en inglés.
 - *Se requieren* las etiquetas originales del fabricante en todos los desinfectantes y bactericidas.
 - Se debe usar un desinfectante de grado hospitalario registrado ante la EPA, con propiedades bactericidas, fungicidas y virucidas comprobadas. Remítase a la sección de “*Suministros de Examen Sugeridos*” para ver los requerimientos específicos estatales adicionales de suministros y productos.
 - *No* se permite el uso de productos simulados en el caso de desinfectantes y bactericidas para las manos.
 - *NO* se permiten productos en **AEROSOL** en el ambiente de prueba.
 - Los candidatos deben realizar todas las tareas, utilizando los productos y suministros, como se les enseñó. Por otro lado, existe una sección titulada “*Suministros de Examen Sugeridos*” que se proporciona después de la sección “Dominios de Contenidos” de este boletín para los artículos que un candidato *podiera llegar* a utilizar en una sección.

ATENCIÓN ESPECIAL

La siguiente información es fundamental y específica para el

Examen Práctico Nacional de Electrología NIC

- Los candidatos se evaluarán sobre la designación de los materiales eliminados. Los candidatos **deben** traer y utilizar los siguientes suministros para la eliminación apropiada de materiales:
 - Recipiente etiquetado como “**Para desinfectar**”
 - Recipiente etiquetado como “**Paños sucios**”
 - Recipiente etiquetado como “**Basura**”
- Se proveerán recipientes para elementos cortantes en el sitio.
- Se especifica que **se requiere la preparación de más de un cliente** durante este examen. Se presenta un nuevo cliente y deberá prepararse durante el curso del examen (ver las secciones de dominios de contenidos del examen práctico de electrología). **Traiga sólo (1) modelo vivo.**
- Las siguientes secciones son **nuevas** en el Examen Práctico de Electrología:
 - Procedimiento de exposición a sangre (Dominio de Contenidos Sección 7).
- **Se espera que los candidatos se apoyen.**
- Se espera que los candidatos traigan una máquina que esté etiquetada en inglés por el fabricante con capacidades para termólisis, corriente galvánica, método mezclado y cataforesis.
- Se espera que los candidatos traigan un dispositivo de aumento y una fuente de luz. Los candidatos no tienen permitido etiquetar productos como elementos de un solo uso.
- El uso de productos de un solo uso puede dar como resultado un puntaje reprobatorio para el examen.
- **Se proveerá a los candidatos con:**
 - **Tres (3) sillas de banquete sin brazos, una de las cuales puede ser utilizada como soporte para el pie.**
 - **Una mesa de 30”x96” para ser utilizada como estación de trabajo.**
- **Su modelo estará sentado durante todo el examen.**

SECCIONES DE DOMINIO DE CONTENIDOS EXAMEN PRÁCTICO DE ELECTROLOGÍA

El alcance del Examen Práctico Nacional de Electrología incluye 7 (siete) secciones de dominio principales.

1. **Preparación del área de trabajo y organización de suministros** (15 minutos)
2. **Termólisis** (dos segmentos: 10 minutos, 5 minutos)
3. **Preparación del área de trabajo y del nuevo cliente y organización de suministros** (15 minutos)
4. **Método de mezcla** (10 minutos)
5. **Método galvánico** (10 minutos)
6. **Cataforesis** (5 minutos)
7. **Procedimiento de exposición a sangre** (10 minutos)

**SECCIONES DE DOMINIO DE CONTENIDOS
LÍNEAS DE TAREA E INSTRUCCIONES VERBALES**

**1. PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO Y ORGANIZACIÓN
DE SUMINISTROS (15 minutos)**

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“Prepararán su área de trabajo para su cliente”.

“Organizarán los suministros generales y el equipo que utilizarán durante el examen”.

“También prepararán los suministros para la sección de Termólisis del examen”.

“Se espera que observen los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Tienen 15 minutos para completar esta sección”.

“Se les avisará cuando resten 8 minutos”.

“No demuestren ninguno de los procedimientos sino hasta que les hayan sido dadas las instrucciones verbales y se les indique que comiencen”.

“Levanten la mano para indicar que han terminado”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Pueden comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

- 1.1 Desinfecta todas las áreas de trabajo completamente con un producto etiquetado en inglés como desinfectante de grado hospitalario registrado ante la EPA.**
- 1.2 Se desinfecta las manos con producto etiquetado en inglés.**
- 1.3 Los suministros generales y la máquina están etiquetados en inglés.**
- 1.4 Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.**

Supervisor: instrucciones verbales. Si el candidato ha levantado la mano para indicar que ha terminado la sección antes de que termine el tiempo, lea lo siguiente:

“El candidato ha indicado que terminó esta sección del examen”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el cronómetro termina antes de que el candidato haya levantado la mano, lea lo siguiente:

“Deje de trabajar”.

2. TERMÓLISIS (Dos segmentos: 10 minutos, 5 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“Usted realizará una Termólisis”.

“Usted demostrará en el labio superior”.

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Continuará trabajando durante todos los 10 minutos”.

“Se le avisará cuando resten 5 minutos”.

“No termine el tratamiento hasta que se le indique hacerlo”.

“Su modelo puede sentarse en este momento”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

2.1 Los suministros de termólisis están etiquetados en inglés.

2.2 Los implementos y suministros se ven limpios.

2.3 Prepara al modelo para el servicio.

2.4 Demuestra la depilación del labio superior utilizando termólisis.

2.5 Demuestra el uso seguro de los implementos y el equipo.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato cuando el tiempo haya transcurrido:

“Deje de trabajar. No haga nada hasta que se den las siguientes instrucciones verbales”.

2.6 Evaluación de la piel del modelo después del tratamiento.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“El examinador ha indicado que ha completado su evaluación”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato:

“Terminará el tratamiento de termólisis y eliminará los suministros utilizados en la sección previa del examen”.

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Tiene 5 minutos para completar esta sección”.

“Se le avisará cuando resten 2 minutos”.

“Levante la mano para indicar que ha terminado”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

2.7 Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el candidato ha levantado la mano para indicar que ha terminado la sección antes de que termine el tiempo, lea lo siguiente:

“El candidato ha indicado que terminó esta sección del examen”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el cronómetro termina antes de que el candidato haya levantado la mano, lea lo siguiente:

“Deje de trabajar”.

Supervisor: instrucciones verbales.

“El modelo puede ponerse de pie ahora y hacerse a un lado”.

3. PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO Y DEL NUEVO CLIENTE Y ORGANIZACIÓN DE SUMINISTROS (15 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato:

*“Preparará su área de trabajo para un **NUEVO** cliente”.*

“Organizará los suministros generales y el equipo que utilizará durante el resto del examen”.

“También preparará los suministros para las siguientes secciones del examen:

Método de mezcla

Método galvánico

Cataforesis”

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Tiene 15 minutos para completar esta sección”.

“Se le avisará cuando resten 8 minutos”.

“No demuestre ninguno de los procedimientos sino hasta que le hayan sido dadas las instrucciones verbales y se le indique que comience”.

“Levante la mano para indicar que ha terminado”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

- 3.1 **Desinfecta todas las áreas de trabajo completamente con un producto etiquetado en inglés como desinfectante de grado hospitalario registrado ante la EPA.**
- 3.2 **Se desinfecta las manos con producto etiquetado en inglés.**
- 3.3 **Los suministros generales y la máquina están etiquetados en inglés.**
- 3.4 **Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.**

Supervisor: instrucciones verbales. Si el candidato ha levantado la mano para indicar que ha terminado la sección antes de que termine el tiempo, lea lo siguiente:

“El candidato ha indicado que terminó esta sección del examen”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el cronómetro termina antes de que el candidato haya levantado la mano, lea lo siguiente:

“Deje de trabajar”.

4. MÉTODO DE MEZCLA (10 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“Llevará a cabo el método de mezcla”.

“Usted demostrará en la pierna”.

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Continuará trabajando durante todos los 10 minutos”.

“Se le avisará cuando resten 5 minutos”.

“No termine el tratamiento hasta que se le indique hacerlo”.

“Su modelo puede sentarse en este momento”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

- 4.1 Los suministros de mezcla están etiquetados en inglés.
- 4.2 Los implementos y suministros se ven limpios.
- 4.3 Prepara al modelo para el servicio.
- 4.4 Demuestra la depilación de la pierna utilizando el método de mezcla.
- 4.5 Demuestra el uso seguro de los implementos y el equipo.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato:

“Deje de trabajar. No haga nada hasta que se den las siguientes instrucciones verbales”.

- 4.6 Evaluación de la piel del modelo después del tratamiento.
- 4.7 Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato una vez que el examinador haya completado la evaluación de esta sección:

“El examinador ha indicado que ha completado su evaluación”.

“Procederemos ahora”.

5. MÉTODO GALVÁNICO (10 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“Llevará a cabo el método galvánico”.

“Usted demostrará en el brazo”.

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Continuará trabajando durante todos los 10 minutos”.

“Se le avisará cuando resten 5 minutos”.

“No termine el tratamiento hasta que se le indique hacerlo”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

- 5.1 Los suministros galvánicos están etiquetados en inglés.
- 5.2 Los implementos y suministros se ven limpios.
- 5.3 Prepara al modelo para el servicio.
- 5.4 Demuestra la depilación del brazo utilizando el método galvánico.
- 5.5 Demuestra el uso seguro de los implementos y el equipo.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato cuando el tiempo haya transcurrido:

“Deje de trabajar. No haga nada hasta que se den las siguientes instrucciones verbales”.

5.6 Evaluación de la piel del modelo después del tratamiento.

5.7 Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato una vez que el examinador haya completado la evaluación de esta sección:

“El examinador ha indicado que ha completado su evaluación”.

“Procederemos ahora”.

6. CATAFORESIS (5 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente a los candidatos:

“Usted realizará una Cataforesis”.

“Demostrará la Cataforesis en el área previamente tratada en el método Galvánico.”

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Tiene 5 minutos para completar esta sección”.

“Se le avisará cuando resten 2 minutos”.

“Levante la mano para indicar que ha terminado”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Puede comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

6.1 Los suministros de cataforesis están etiquetados en inglés.

6.2 Los implementos y suministros se ven limpios.

6.3 Demuestra la Cataforesis.

6.4 Los elementos por desinfectar, los paños sucios, la basura y los elementos cortantes se eliminan de manera correcta durante toda la sección.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el candidato ha levantado la mano para indicar que ha terminado la sección antes de que termine el tiempo, lea lo siguiente:

“El candidato ha indicado que terminó esta sección del examen”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el cronómetro termina antes de que el candidato haya levantado la mano, lea lo siguiente:

“Deje de trabajar”.

7. PROCEDIMIENTO DE EXPOSICIÓN A SANGRE (10 minutos)

Supervisor: instrucciones verbales. Lea lo siguiente al candidato:

“Demostrará el procedimiento de exposición a sangre”.

“Imaginará el siguiente escenario: Durante un servicio, su cliente sufrió un pequeño corte en la parte posterior de la mano. La herida es de naturaleza tal que pueden continuar con el servicio. Usted no ha tenido contacto con la sangre y el área de trabajo no se ha contaminado. Se espera que demuestre el procedimiento adecuado para una exposición a sangre”.

“Se espera que observe los procedimientos de protección del cliente, seguridad y control de infecciones”.

“Tiene 10 minutos para completar esta sección”.

“Se le avisará cuando resten 5 minutos”.

“Levante la mano para indicar que ha terminado”.

(1) *“Se repetirán las instrucciones”.*

(2) *“Pueden comenzar”.*

Se evaluarán las siguientes tareas para cada candidato:

- 7.1 Los suministros para la exposición a sangre están etiquetados en inglés.
- 7.2 Retira los materiales del estuche de primeros auxilios.
- 7.3 Los implementos y suministros se ven limpios.
- 7.4 El candidato usa guantes.
- 7.5 Limpia el área lesionada con antiséptico.
- 7.6 Cubre con un vendaje absorbente y seguro.
- 7.7 Elimina todos los suministros contaminados.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el candidato ha levantado la mano para indicar que ha terminado la sección antes de que termine el tiempo, lea lo siguiente:

“El candidato ha indicado que terminó esta sección del examen”.

“Procederemos ahora”.

Supervisor: instrucciones verbales. Si el cronómetro termina antes de que el candidato haya levantado la mano, lea lo siguiente:

“Deje de trabajar”.

Supervisor: instrucciones verbales.

“Su modelo puede retirarse en este momento”.

LIMPIEZA Y RESUMEN FINAL DEL CANDIDATO

Supervisor: instrucciones verbales. Lea al candidato a la finalización del examen:

“El examinador ha indicado que ha completado su evaluación”.

“Asegúrese de llevar consigo todos los paquetes de suministros y materiales desechables”.

“Esto concluye el Examen práctico nacional de electrología del National - Interstate Council of State Boards of Cosmetology (Consejo Nacional Interestatal de Juntas de Cosmetología)”.

“Gracias por su participación”.

SUMINISTROS SUGERIDOS PARA EL EXAMEN

Lista de suministros SUGERIDOS:

- Esta es una lista de suministros **sugeridos** para el examen práctico.
- Los candidatos son responsables de traer todos los materiales necesarios, incluso si no están incluidos en esta lista.

Información relacionada con el etiquetado de los suministros:

- TODOS los suministros deben estar etiquetados con la etiqueta original del fabricante en inglés.
- No estará presente ningún otro idioma, a menos que esté presente la etiqueta original del fabricante.
- Todas las etiquetas creadas deben estar únicamente en inglés.

SUMINISTROS UNIVERSALES/GENERALES PARA EL EXAMEN

- Sólo un (1) modelo vivo
- El equipo de suministros del candidato debe servir como área de almacenamiento en seco **(debe poderse cerrar)**
- Debe utilizarse un desinfectante de grado (nivel) hospitalario registrado ante la EPA, con la etiqueta del fabricante que demuestre sus propiedades bactericidas, fungicidas y virucidas **(debe ser el desinfectante real)**
- Desinfectante de manos y etiqueta del fabricante **(debe ser desinfectante de manos real)**
- La máquina de electrología **(DEBE tener la capacidad de manejar los métodos galvánico, de termólisis y de mezcla, al igual que el de cataforesis. La máquina DEBE tener etiquetas en inglés del fabricante).**
- Fuente de luz
- Fuente de aumento
- Cubierta protectora **(toallas de tela, capa, etc.)**
- Guantes
- Recipiente etiquetado como “elementos para desinfectar”
- Recipiente etiquetado como “paños sucios”
- Recipiente etiquetado como “basura”
- Equipo de primeros auxilios
- Bolsa adicional para materiales contaminados **(debe poder cerrarse)**
- Toallas de papel
- Gasa y/o algodón
- Pinzas
- Agujas/sondas **(preempacadas por el fabricante)**
- Tapas para las sondas
- Antiséptico
- Líquido conductor

*Se proveerá un recipiente para elementos cortantes en el sitio.