



# Asociación Peruana de Facultades de Medicina

---

## INSTRUCTIVO N° 3 – ENAM

### DISPOSICIONES DE SEGURIDAD DURANTE EL EXAMEN VIRTUAL

---

Estimado participante:

El examen **ENAM** en modalidad virtual a realizarse el **domingo 19 de marzo de 2023**, tendrá varios mecanismos de supervisión y control, que Ud. ha aceptado con su declaración jurada y que tendrá que ratificar en línea al momento de rendir el examen el domingo.

Para poder ingresar a la plataforma donde rendirá el examen, requerirá de cumplir con todas condiciones de hardware y software previamente, como se ha indicado en el [INSTRUCTIVO N°1](#) y el [INSTRUCTIVO N°2](#).

Antes de entrar en la plataforma del examen, Ud. recibirá instrucciones por parte del equipo del ENAM que se realizará en reunión general por ZOOM y luego seguirá indicaciones por parte de su supervisor (docente) de examen en la sala de espera de la plataforma.

#### MECANISMOS DE SUPERVISIÓN DURANTE EL EXAMEN

Ud. deberá tener presente los siguientes aspectos de supervisión que se utilizarán y validarán durante el desarrollo de su examen:

#### VERIFICACIÓN DEL PARTICIPANTE

La plataforma al ingresar a rendir el examen realizará lo siguiente:

- Le solicitará el correo validado por la web del ENAM
- Le tomará una foto al ingresar a la plataforma
- Le tomará una foto al documento de identidad que utilizó en su registro de expediente ENAM (DNI, pasaporte o carné de extranjería)
- Le solicitará que repita una frase para el reconocimiento de su voz
- La dirección IP se registrará de forma automática por la plataforma

Todos estos elementos son verificados en forma automatizada por el sistema del control del examen. Adicionalmente, el supervisor (docente) de examen que monitorea al participante, hará contraste de su identidad con la RENIEC y en colaboración con la PNP.



# Asociación Peruana de Facultades de Medicina

---

## CONTROL DE NAVEGACIÓN

- Se instalará en su PC, laptop o Mac el navegador seguro: METTL Secure Browser - “**MSB**”, que solo permite el acceso al examen, inhabilitando todos los programas y recursos durante el examen. Tener presente que todo intento de abrir otro programa durante el examen, se registra y será tomado como **intento de fraude**.
- Antes de la instalación del **MSB**, Ud. debe salir de todos los programas que esté usando. Tenga en cuenta que el navegador seguro los cerrará y de no poder hacerlo, no se instalará y no podrá rendir el examen.

## CONTROL DURANTE EL EXAMEN

- Tenga presente que durante el examen Ud. será supervisado por varios mecanismos:
  - Grabación permanente de audio, con supervisión con inteligencia artificial (Proctoring) de la voz del participante y reconoce voces adicionales de presentarse. Tener presente que si el micrófono se apaga el examen se pausa hasta que se reanude el audio.
  - Grabación permanente de vídeo, con supervisión con programa de inteligencia artificial (Proctoring) que monitorea todos los movimientos corporales y del entorno a través de la cámara web, que identifica en forma automática movimientos rostro, ojos, cuerpos sospechosos con intento de fraude. Tenga presente que si la cámara se apaga o se tapa, el examen se pausa hasta que se reanude el vídeo.
  - La supervisión automática y permanente del Proctoring con Inteligencia Artificial, permite de ser el caso, emitir alarmas de distinto nivel y clase de intento de fraude al Supervisor (docente) asignado a su aula virtual y quedan registradas. Estas alarmas son silenciosas para el participante, las mismas que serán evaluadas por el Supervisor (docente) y de ser el caso de sospecha de fraude, evaluadas durante y posterior al examen, por el Comité de ENAM y la División de Investigación de Delitos de Alta Tecnología (DIVINDAT) de la Policía Nacional del Perú, con las acciones que incluyen la anulación del examen.
  - Adicionalmente tendrá la Supervisión por parte de un docente que hace la Supervisión directa durante el examen, a través de audio y vídeo en el aula virtual en tiempo real, tal cual estaría en un aula física. Esta supervisión no es evidenciada por el participante. El supervisor (docente) tiene mecanismos de comunicación con el participante, de requerirse, con un chat en la plataforma.



# Asociación Peruana de Facultades de Medicina

---

## INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE EL EXAMEN

Las siguientes indicaciones de seguridad deberán ser cumplidas durante todo el examen, son detectadas con Inteligencia Artificial en la plataforma y con vigilancia de un docente en tiempo real. Tenga presente que de no cumplirlas su examen será anulado de forma inapelable, así mismo, tener presente que esta decisión puede ser tomada durante el examen o posterior al mismo por el Comité del ENAM. Tome las previsiones necesarias para el cumplimiento.

- El participante una vez iniciado el examen:
  - No puede levantarse de su asiento.
  - No puede mirar fuera de los contornos de la pantalla.
  - No puede ponerse la mano en la cara.
  - Las orejas deben estar visibles durante todo el examen. Si tiene el cabello largo, lo recogerá en un moño durante todo el examen.
  - Debe tener las manos y antebrazo descubiertos (polo, camisa o blusa con manga corta).
  - No puede hablar o susurrar durante el examen.
  - No puede coger o usar ningún aparato, dispositivo o útil de escritorio: lápiz, tajador, lapiceros, libros, cuadernos, hojas, calculadoras. No son requeridos para el examen.
  - No usar casaca o polera con capucha.
  - Prohibido el uso de cualquier tipo de alhaja, como reloj de pulsera, sortijas, pulseras, aretes, collares, pines.
  - No usar lentes oscuros, ni lentes de sol. Los lentes de medida transparentes son permitidos.
  - No usar gorro, sombrero, chalina.
  - No usar ningún tipo de audífonos c/s micrófono, alámbricos o inalámbricos.
  
- Ambiente donde rendirá el examen:
  - La habitación donde rendirá el examen permanecerá con la puerta cerrada.
  - Además del participante no puede haber otra persona en la habitación durante todo el examen.
  - No puede entrar ninguna persona en la habitación
  - No puede haber ningún dispositivo de electrónico en la habitación, lo que incluye audio, vídeo, equipos de telecomunicación, celular o transmisión de datos.
  - La habitación no puede haber señales de audio, voz hablada.
  
- Otros:
  - Si requiere de algún tipo de aditamento o dispositivo por alguna discapacidad, solo se aceptarán a los inscritos en el CONADIS, previa coordinación y autorización del equipo ENAM.



# Asociación Peruana de Facultades de Medicina

**IMPORTANTE:** El Incumplimiento de cualquiera de las indicaciones de seguridad establecidas, amerita la anulación del examen por parte del Comité del ENAM, con revisión de las evidencias generadas por la plataforma de Proctoring, el informe de los supervisores y la División de Investigación de Delitos de Alta Tecnología (DIVINDAT) de la Policía Nacional del Perú. El participante toma conocimiento y acepta las condiciones del presente examen, descritas en este instructivo. Asimismo, toma conocimiento y acepta que luego del examen, se revisen las grabaciones de audio y vídeo por parte del comité del ENAM y de la DIVINDAT para la validación de los resultados y de ser el caso, la anulación del examen con las evidencias encontradas. Las decisiones del comité del ENAM son inapelables.

## **ASISTENCIA TÉCNICA POR ZOOM:**

Para los que presenten problemas técnicos para configurar lo indicado en el **Instructivo N°1 y N°2**, se estará dando asistencia técnica vía Zoom a partir del viernes 10 al sábado 18 de febrero (atención de lunes a sábado), en los horarios de 9:00 am – 1:00 pm, 3:00 pm – 7:00 pm, el link para el ingreso al Zoom estará disponible en la web de Asistencia Técnica del ENAM: <https://www.aspefam.org.pe/enam/asistencia-tecnica.htm>