



La Universidad de Colima, con fundamento en lo dispuesto en el artículo 3°, párrafos primero y segundo, fracciones IV, VII y X de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; en relación con los artículos décimo cuarto y décimo quinto transitorios del decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de los artículos 3°, 31 y 73 de la constitución federal, en materia educativa, publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 15 de mayo de 2019; artículo 7, fracción IV, en relación con el 119 último párrafo y demás relativos y aplicables de la Ley General de Educación, publicada en el DOF el 30 de septiembre de 2019; así como los artículos 1, 2, 3, 4, Capítulo Único del Título Sexto, Transitorio Tercero, punto I y II y demás relativos y aplicables de la Ley General de Educación Superior, publicada en el DOF el 20 de abril de 2021; el numeral 101 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Colima; con aplicación de los artículos 1, 2, 3, 4, 5, 7 y 36 de la Ley Orgánica de la Universidad de Colima; y de los numerales 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, y demás relativos y aplicables del actual Reglamento Escolar de la Universidad de Colima, a través del Comité Coordinador del Proceso de Admisión e Ingreso Educativo, a través de la **Facultad de Medicina**

## CONVOCA

a las personas interesadas en participar en el proceso de admisión 2026 que deseen ingresar al

### DOCTORADO EN CIENCIAS FISIOLÓGICAS

#### Objetivo del programa:

Formar recursos humanos con un alto nivel académico capaces de realizar investigación científica original, de aplicar el conocimiento y ejercer actividades de docencia de calidad en la licenciatura y el posgrado en el área de las ciencias fisiológicas o farmacológicas

#### Líneas de generación y aplicación del conocimiento:

- a) Biomedicina
- b) Biología experimental
- c) Fisiología y Farmacología de canales iónicos

#### Perfil de la persona aspirante:

- Grado de Maestría en ciencias en el área de la salud o ciencias naturales.
- Vocación para el trabajo científico.
- Responsabilidad y constancia en el estudio.
- Antecedentes de colaboración en investigación científica.
- Capacidad, habilidad e iniciativa para el trabajo experimental en el laboratorio.
- Disposición para el análisis y discusión del conocimiento científico.
- Disponibilidad de tiempo completo para atender el programa.
- Comprensión de lectura del idioma inglés.

#### Número de aceptados:

Mínimo: 5 – Máximo: 20 personas

## Criterios de admisión:

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| EXANI III                         | 30% |
| Currículum Vitae                  | 20% |
| Entrevista                        | 20% |
| Presentación de un tópico de área | 20% |
| Carta de exposición de motivos    | 10% |

**Nota:** Las personas aspirantes que se registren al proceso de admisión aceptan los términos y condiciones planteados en la presente convocatoria.

## Informes:

### Dr. Adolfo Virgen Ortiz

Coordinador de la maestría y doctorado en ciencias fisiológicas

Centro Universitario de Investigaciones Biomédicas

Correo electrónico: avirgen@ucol.mx

Domicilio: Av. 25 de Julio 965, Colonia Villa San Sebastián, Colima, Colima, México.

Tel. 3123161000 Ext. 47552 o 47553

## Calendario de actividades del proceso de admisión:

| Actividad                                                                      | Fecha                    | Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inscripción al proceso de admisión (registro y pago de gastos administrativos) | 11 de marzo al 6 de mayo | La inscripción se realizará en línea en la siguiente dirección: <a href="https://siceuc.ucol.mx/procesoadmisionposgrado2026/">https://siceuc.ucol.mx/procesoadmisionposgrado2026/</a><br>La persona aspirante deberá cubrir el monto para gastos administrativos del proceso de admisión correspondiente a \$900.00 (descarga la ficha de pago en el sistema de registro).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Llenado en línea de la solicitud del EXANI III                                 | 18 de marzo al 8 de mayo | Ingresa al sistema de registro del proceso de admisión y en el apartado EXANI realiza la solicitud de tu examen (examen desde casa).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aplicación del EXANI III (aplicación desde casa)                               | 29 de mayo               | Lugar de aplicación: se presenta desde su domicilio o en otro sitio que reúna las condiciones de aislamiento y seguridad.<br><br>Requerimientos: equipo de cómputo que cumpla con requerimientos técnicos mínimos, además de una conexión estable a internet desde la cual deberá conectarse a la plataforma del Ceneval.<br><br>*Consulta las especificaciones técnicas de su equipo y de conexión a internet: <a href="https://ceneval.edu.mx/examendesdecasa/">https://ceneval.edu.mx/examendesdecasa/</a><br>*Guía de aplicación: <a href="https://online.flippingbook.com/view/1047702041/">https://online.flippingbook.com/view/1047702041/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Requisitos                                                                     |                          | La persona aspirante deberá subir a la plataforma de registro los documentos solicitados en dicho sistema: <ul style="list-style-type: none"><li>● Acta de nacimiento.</li><li>● Constancia de EXANI III del CENEVAL, mínimo 900 puntos.</li><li>● Constancia de comprensión lectora del idioma inglés (u otra equivalente aceptada por la Universidad de Colima).</li><li>● Promedio mínimo de 8.0 en el grado de formación académica anterior.</li><li>● Certificado de estudios del nivel maestría.</li><li>● Título o acta de examen profesional de nivel maestría.</li><li>● Cédula profesional del nivel maestría.</li><li>● Carta de exposición de motivos dirigida al Comité de Admisión donde la persona aspirante presente sus razones para ingresar al programa.</li><li>● Dos cartas de recomendación por investigadores/as, preferentemente miembros del Sistema Nacional de Investigadores e Investigadoras (SNI) y que conozcan el desempeño académico del aspirante.</li><li>● Carta de consentimiento. Consúltala en el siguiente enlace: <a href="https://goo.su/cG6QbW">https://goo.su/cG6QbW</a></li><li>● Currículum vitae con documentos probatorios.</li><li>● Entrevista con integrantes del Comité de admisión.</li><li>● En caso de que la persona aspirante cuente solamente con su certificado de estudios, se firmará una carta compromiso en la que tendrá un plazo máximo de seis meses para presentar</li></ul> |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | <p>su acta de titulación; en caso contrario, se dará de baja del programa educativo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Para las y los aspirantes que laboran en la Universidad de Colima, deberán entregar la carta de autorización para participar en el proceso de admisión; el profesorado de tiempo completo y profesorado por horas, deberán solicitar autorización al Comité Institucional para el Desarrollo del Personal Académico (CIDPA) a través de la DiGeDPA. El personal administrativo o de confianza, debe realizar la solicitud a la Dirección General de Recursos Humanos.</li> </ul> <p>Adicionalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para aspirantes admitidos en el proceso de tránsito directo de maestría a doctorado en el mismo programa deberán tener la aprobación del proyecto de doctorado en el examen correspondiente.</li> <li>• Para los aspirantes que no realizaron el proceso de tránsito directo de la maestría al doctorado en el mismo programa, deberán entregar una carta compromiso de elaborar un anteproyecto de investigación original durante el primer semestre, avalada por un profesor titular del programa.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Examen de inglés</b>          | <p>Solicitud de examen<br/>Comprensión lectora <a href="https://goo.su/8HTcDA">https://goo.su/8HTcDA</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Evaluaciones adicionales</b>  | 1 al 28 de junio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>La persona aspirante que cumpla con todos los requisitos pasará a la fase de evaluación, definida y evaluada por el profesorado del Comité de Admisión del programa.</p> <p>Evaluaciones adicionales:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Entrevista con el comité de evaluación de ingreso a la maestría.</li> <li>2. Presentación de un tópico del área.</li> </ol> <p>*NOTA: Se notificará a cada aspirante el día y hora asignados para las evaluaciones adicionales.</p> |
| <b>Proceso de selección</b>      | <p>Posterior a las evaluaciones adicionales, y una vez realizada la suma de los puntajes obtenidos en cada uno de los criterios de admisión considerados en esta convocatoria, se seleccionarán de entre quienes tengan un puntaje global mínimo de 70/100*, a aquellos y aquellas aspirantes con los resultados más altos.</p> <p>*NOTA: sujeto a revisión si el mínimo de personas aceptadas al programa no se alcanza.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Publicación de resultados</b> | 10 de agosto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Los resultados de la convocatoria se publicarán en los medios oficiales de la Universidad de Colima.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**Observaciones:** para participar en el proceso se debe cumplir con los requisitos de admisión establecidos en la presente convocatoria, de lo contrario, se invalidarán todos los actos derivados de la misma.