



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR CONVOCA A

INGRESAR A SU PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS EN ECOLOGÍA Y DESARROLLO SUSTENTABLE GENERACIÓN 2025-2029

El Doctorado en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable es un programa orientado a la investigación científica. Desde su creación ha tenido la particularidad de integrar las ciencias sociales, humanas y naturales, por lo que es un posgrado único en el país. Además, se enfoca en las necesidades reales y actuales que demandan la formación de recursos humanos para la investigación ante el paradigma del desarrollo sustentable, particularmente bajo las condiciones de la frontera sur de México, Centroamérica y el Caribe. El programa es impartido simultáneamente en las cinco unidades de El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR): Campeche, Chetumal, San Cristóbal, Tapachula y Villahermosa.

El programa de Doctorado en Ciencias se encuentra registrado en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT). Este reconocimiento facilita la gestión de becas de estudios para quienes son aceptados. CONAHCYT es la instancia que condiciona la posibilidad de obtención de apoyo financiero de manutención para este programa de formación, por lo que no depende de ECOSUR la asignación de las becas.

Para ser admitido en este programa es necesario que la persona aspirante cuente con aptitudes para la investigación: iniciativa, perseverancia, curiosidad, originalidad y liderazgo; así como experiencia laboral o académica en áreas afines a las ciencias sociales, humanidades, ecología y desarrollo sustentable, para estudiar las problemáticas sociales y/o ecológicas del sureste del país, Centroamérica y el Caribe. Además, debe contar con competencias lingüísticas en comprensión lectora, expresión oral y escrita en español e inglés. De igual forma es recomendable tener habilidades matemáticas, así como en el uso y aplicación de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC). La persona aspirante debe contar con un anteproyecto de tema de tesis que cuente con el visto bueno del director(a) de tesis propuesto(a) de alguno de los grupos académicos de Investigación de ECOSUR (ver requisitos de ingreso más adelante), Por lo anterior es importante establecer contacto previo con el(la) académico(a), y contar con su aceptación para la dirección de la tesis.

DURACIÓN Y CRÉDITOS DEL PROGRAMA

El programa es **tutelado, presencial y de tiempo completo**, tiene una duración de 4 años (8 semestres), en el que se deberán cubrir 218 créditos e implica movilidad Hoja 1 de 12

Unidad Campeche. Av. Rancho Polígono 2-A, Ciudad Industrial Lerma, C. P. 24500, Campeche, Campeche
Tel: 981 127 3720 www.ecosur.mx





entre las unidades de ECOSUR. El primer año comprende tres asignaturas, presentación de protocolo de tesis y dos seminarios de investigación, en casos extraordinarios, el Consejo Tutelar podrá autorizar una mayor dedicación a la tesis desde el primer año, posponiendo para el segundo o tercer año, uno o dos asignaturas. El segundo, tercer y cuarto año estarán dedicados al desarrollo de la tesis y serán evaluados por medio de seminarios de investigación y examen predoctoral (durante el segundo año).

PERFIL DE LAS PERSONAS EGRESADAS

La persona egresada del Doctorado en Ciencias cuenta con una formación sólida basada en el conocimiento, el dominio de habilidades y métodos de investigación, en alguna de las siguientes orientaciones: Agroecología y Sociedad; Conservación de la Biodiversidad; Biotecnología Integrativa; Ciencias de la Sustentabilidad; Ecología de Artrópodos y Manejo de Plagas; Estudios de Sociedad, Espacios y Culturas; y/o Salud, Equidad y Sustentabilidad. Formula preguntas relevantes para el avance de la ciencia; propone y emprende investigación original de manera autónoma y multidisciplinaria para contribuir al desarrollo sustentable; interactúa eficazmente con colegas de diferentes disciplinas tanto al interior de ECOSUR como con otros centros de investigación e instituciones de educación superior, públicas y privadas; puede dirigir grupos de trabajo en investigación y formar nuevos investigadores; comunica los resultados de su investigación a la comunidad científica, a tomadores de decisiones y la población en general; es responsable de su quehacer y muestra compromiso con la sociedad y el ambiente en su desempeño profesional.

MODALIDADES DE INGRESO

1. Admisión ordinaria
2. Admisión continua



- 2.1 Para personas graduadas de Maestría en Ciencias de ECOSUR con mención honorífica de las generaciones 2022 y 2021.
- 2.2 Para personas graduadas de Maestría en Ciencias de ECOSUR de la generación 2022, con promedio de 9.0 o mayor y que se hayan graduado a más tardar el 28 de febrero de 2025.
- 2.3 Para estudiantes de Maestría en Ciencias de ECOSUR de la generación 2023 que hayan cubierto 108 créditos del programa, con promedio de 9.0 o mayor y con el compromiso avalado por el CT de maestría de graduarse a más tardar el 22 de agosto de 2025.

REGISTRO DE POSTULACIÓN

La persona aspirante deberá crear una cuenta en el [Sistema Web de Aspirantes al Posgrado de ECOSUR](#), adjuntar los requisitos (formato PDF con base en las indicaciones del sistema) y dar seguimiento al estatus de su solicitud en las fechas estipuladas en el calendario de esta convocatoria.

El estatus de la solicitud se verá reflejado en el sistema, por lo que al concluir su registro deberá dar clic al botón “Enviar a revisión” y dar seguimiento para asegurarse que la información se haya recibido correctamente durante el periodo del 10 al 21 de marzo 2025. Cuando el estatus sea “**Solicitud revisada**” la persona aspirante tendrá certeza de que su solicitud fue revisada y que será considerada en el proceso de admisión.

En ninguna circunstancia se aceptará un registro posterior a la fecha de cierre de la convocatoria, por ello deberán tomar las precauciones correspondientes, para asegurar el cumplimiento en tiempo y forma, del registro y la documentación que lo soporta.

Es responsabilidad de la persona aspirante adjuntar la documentación completa conforme a lo especificado en el apartado de requisitos en esta convocatoria. La omisión de cualquiera de los requisitos o la detección de información apócrifa será motivo de anulación de su proceso.

REQUISITOS MODALIDAD DE INGRESO “ADMISIÓN ORDINARIA”

A continuación, se describen a detalle cada uno de los documentos requeridos:

a) Formato de solicitud de admisión, se obtiene directamente desde la cuenta registrada en el [Sistema Web de Aspirantes al Posgrado de ECOSUR](#)

Hoja 3 de 12



b) Carta de motivos, no mayor a dos cuartillas, dirigida al Comité de Docencia (CD), en el que se expliquen las razones para estudiar en ECOSUR, por qué considera que su formación e intereses son afines a la formación que ofrece ECOSUR, cuáles son sus planes después de graduarse y otras consideraciones relevantes.

c) Anteproyecto de tema de tesis en un máximo de 5 cuartillas*, el cual deberá estar firmado por la persona propuesta para dirigir su tesis, incluyendo los siguientes componentes:

- Portada
- Título o tema de estudio
- Introducción con revisión de literatura
- Justificación científica y social especificando la originalidad de la propuesta
- Pregunta e hipótesis de investigación
- Métodos
- Incidencia social, política, económica, etcétera del anteproyecto (cuando aplique)
- Presupuesto
- Bibliografía
- Anexos

*Para las 5 cuartillas, sólo se contabilizan los apartados: título, introducción, justificación, pregunta y métodos. Portada, incidencia, presupuesto, bibliografía y anexos no se computan dentro de las 5 cuartillas.

Serán motivos de cancelación en el proceso de admisión: Documentos apócrifos o donde se detecte plagio, no ajustarse al número máximo de cuartillas solicitado o no contar con la firma de la persona directora propuesta.

d) Contar con la aceptación previa de una persona propuesta para dirigir su tesis, quien podrá ser personal de investigación de ECOSUR, personal de investigación por México designados a ECOSUR o personal técnico con grado de doctorado a fin a la temática. Las personas aspirantes deberán establecer contacto previo con la persona propuesta y solo cuando se tenga la confirmación, registrar los datos en su solicitud. Ver el listado de quienes pueden serlo y el número de estudiantes que actualmente acompañan <https://www.ecosur.mx/ecoconsulta/plantadocente>

e) Datos de contacto de tres personas que puedan proporcionar una recomendación académica. La persona aspirante registrará los datos de contacto de tres recomendantes académicos (se exhorta no incluir a la persona propuesta como directora de tesis). Las instrucciones serán enviadas por correo electrónico y la persona aspirante podrá dar seguimiento desde el sistema a fin de asegurarse que se hayan completado las tres recomendaciones a su registro de postulación.



Para enviar su solicitud a revisión, es requisito que se hayan completado las tres recomendaciones.

f) **Curriculum vitae (CV)** según la [estructura oficial](#)

g) **Clave Única de Registro de Población (CURP) para personas mexicanas o certificado de nacimiento para personas extranjeras.**

h) **Identificación oficial vigente.** Credencial de elector o pasaporte vigente.

i) **Cédula, título, o acta de examen de maestría** en una disciplina afín a las ciencias naturales, las ciencias sociales, las humanidades, ecología, y/o al desarrollo sustentable. Se aceptan solicitudes de aspirantes que estén a punto de obtener el grado de maestría, pero es importante que incluyan un documento oficial que confirme que obtendrán su grado antes del 22 de agosto de 2025. Si la persona es aceptada pero no logra obtener su grado o no presenta la copia del acta de examen o el título profesional para esa fecha, no podrá inscribirse en el programa de Posgrado. La cédula profesional de maestría es un requisito obligatorio para continuar con los estudios de posgrado por lo que, en caso de ser aceptado/as, podrán inscribirse siempre y cuando presenten carta compromiso de entrega de este documento durante el primer semestre de sus estudios de posgrado. Asimismo, es un requisito indispensable para la obtención del grado, por lo que la falta o falsificación de este documento es motivo para anular los estudios y la permanencia en el Posgrado del ECOSUR. Las personas extranjeras requieren documentos apostillados o legalizados que demuestren la validez y nivel de estudios.

j) **Certificado total de estudios de maestría con promedio mínimo de 8** en escala 0-10. Las personas con estudios previos en el extranjero que no cuenten con una equivalencia oficial de sus estudios en México deberán solicitarla a más tardar 30 días previos al cierre de convocatoria, [ver instrucciones](#).

k) **Evidencias del CV.** En un mismo archivo y en el siguiente orden: formación académica; modalidad de graduación; formación de recursos humanos; participación en proyectos de investigación; publicaciones; docencia; cursos de actualización; experiencia laboral reportados en el *Currículum vitae*.

l) Constancia que acredite un nivel de conocimiento del **idioma inglés** con una vigencia máxima de 5 años a partir de la fecha de presentación y hasta la publicación de esta convocatoria. Comprobantes y puntajes aceptados:

- Constancia o diploma expedido por una institución pública de nivel superior, indicando que se acredita el nivel A2 o superior de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas. La constancia deberá considerar tres habilidades: comprensión auditiva, escritura y comprensión lectora. La acreditación debe ser de una prueba o examen, no se aceptan equivalencias de cursos.
- Linguaskill general con calificación mínima de 120 puntos.



- TOEFL *Paper Based Test* (PBT) con calificación mínima de 450 puntos
- TOEFL *Institutional Testing Program* (ITP) con calificación mínima de 450 puntos
- TOEFL *Internet Based Test* (IBT) con calificación mínima de 45 puntos
- *International English Language Testing Service* (IELTS) con calificación mínima de 4 puntos.

m) EXANI III (900 puntos mínimo) con vigencia máxima de 5 años a partir de la fecha de presentación y hasta la publicación de esta convocatoria.

[Proceso de inscripción al examen CENEVAL EXANI III en ECOSUR](#)

Consulte sedes y fechas de aplicación nacional en <http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>

En caso de no contar con los comprobantes de los requisitos l y m, se podrá adjuntar evidencia de la inscripción del examen, considerando que se requiere la constancia a más tardar el 30 de abril de 2025. Las personas aspirantes que no acrediten los requisitos no podrán continuar en el proceso de admisión.

REQUISITOS MODALIDAD DE INGRESO “ADMISIÓN CONTINUA”

Personas aspirantes en categoría 2.1 deberán cubrir los incisos a, c y d, requisitos de ingreso de la modalidad de ingreso “admisión ordinaria”

Personas aspirantes categoría 2.2 deberán cubrir los incisos a, c d, l y m, requisitos de ingreso de la modalidad de ingreso “admisión ordinaria”. Para quienes hayan cubierto los puntajes del idioma inglés y EXANI III (requisito de ingreso a doctorado), durante su ingreso a la Maestría en Ciencias de ECOSUR, serán válidos los mismos comprobantes.

Personas aspirantes categoría 2.3 deberán cubrir los incisos a, c d, l y m, requisitos de ingreso de la modalidad de ingreso “admisión ordinaria” y adicionalmente:

- Carta compromiso avalado por el CT de obtener el grado a más tardar el 22 de agosto de 2025 (obligatorio).
- Presentar carta del CT de maestría que recomiende el ingreso de la persona aspirante al programa de Doctorado en Ciencias de ECOSUR (opcional).

PROCESO DE ADMISIÓN

Primera Etapa. - Revisión de documentos

Hoja 6 de 12

Unidad Campeche, Av. Rancho Polígono 2-A, Ciudad Industrial Lerma, C. P. 24500, Campeche, Campeche
Tel: 981 127 3720 www.ecosur.mx





En esta etapa el Comité de Admisión evaluará el *Curriculum vitae*, las tres recomendaciones, la carta de motivos y el anteproyecto de tema de tesis, con el fin de definir a las personas con modalidad de ingreso “ordinaria” que pasarán a la segunda etapa. En el caso de las personas aspirantes con modalidad “admisión continua” se hará la revisión del anteproyecto de tema de tesis y cuando se considere pertinente, se podrá compartir los comentarios de la revisión, con copia a la persona directora de tesis propuesta. Las personas que apliquen a la modalidad de ingreso “admisión continua” no están sujetas a la evaluación de la segunda etapa.

Segunda Etapa. – Entrevista

La persona aspirante realizará una presentación por computadora de 5 a 10 minutos, explicando con claridad su anteproyecto de tema de tesis.

- La lista de personas aspirantes seleccionadas para la entrevista se publicará en la página web del Posgrado de ECOSUR.
- Las personas aspirantes no seleccionadas para entrevista quedan excluidas de forma definitiva del proceso de admisión de esta convocatoria.
- Para tener derecho a la entrevista, las personas aspirantes deberán haber acreditado previamente el conocimiento del idioma inglés.
- Las entrevistas se llevarán a cabo en línea (plataforma Teams) del 23 de abril al 9 de mayo de 2025.
- Se recomienda que la persona aspirante garantice una conexión con suficiente ancho de banda que permita una transmisión nítida de audio y video. Las conexiones de forma inalámbrica son más propensas a fallar en la transmisión de datos por lo que es ampliamente recomendado que realicen la conexión física (a través de cables de buena calidad).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se consideran los siguientes rubros

Evaluación	Porcentaje (%)
<i>Curriculum vitae</i>	20
Carta de motivos	10
Anteproyecto	30





Entrevista	40
Total	100

Nota: Personas candidatas con modalidad de ingreso “admisión continua al doctorado” cuentan con un proceso de admisión simplificado, por lo que no están sujetas a la evaluación de la segunda etapa del proceso de admisión, pero sí a la revisión del anteproyecto de tema de tesis presentado; en caso de encontrarse deficiencias se informará a la persona propuesta como directora de tesis para su atención.

Podrán aceptarse al menos 60 personas que sean seleccionadas.

FINANCIAMIENTO

ECOSUR no otorga financiamiento para realizar estudios de posgrado. Cada persona aceptada deberá realizar el proceso directamente con las fuentes de financiamiento. Esto significa que es responsabilidad de la persona aceptada informarse sobre las becas disponibles, cumplir con los requisitos y presentar las solicitudes correspondientes.

CALENDARIO

Publicación de la convocatoria	6 de septiembre de 2024
Registro de solicitudes en línea	a partir del 28 de octubre de 2024
Cierre de convocatoria	7 de marzo de 2025
Retroalimentación de solicitudes por parte del Posgrado para subsanar inconsistencias	10 al 21 de marzo 2025
Lista de personas aspirantes que pasan a las entrevistas	18 de abril de 2025
Fecha límite para entregar el comprobante del idioma inglés en caso de no haberlo adjuntado en la fecha de cierre de convocatoria	30 de abril de 2025
Entrevistas	23 de abril al 9 de mayo de 2025





Publicación de personas aspirantes aceptadas	20 de mayo de 2025
Fecha límite para entregar el comprobante del grado de Maestría en caso de que no se hubiera obtenido al cierre de convocatoria (7 de marzo)	22 de agosto de 2025
Inicio de actividades	18 de agosto de 2025

Publicación de resultados finales. La lista de personas aceptadas será publicada en el sitio web del Posgrado de ECOSUR.

La presentación de las solicitudes en los términos de esta Convocatoria implica la aceptación expresa de la persona aspirante a los términos, así como a la normatividad aplicable expedida por el ECOSUR.

Las autoridades competentes de ECOSUR tienen la facultad de cancelar el proceso de admisión de una persona aspirante en caso de que exista incumplimiento de alguno de los requisitos de la convocatoria o que la información proporcionada no sea verídica.

CONTACTO

La comunicación oficial será por correo electrónico con la dirección de la unidad a la que pertenece la persona propuesta como directora de tesis (ver directorio abajo); toda la información y preguntas sobre esta convocatoria se responderán desde el momento de su publicación, y hasta el 4 de marzo de 2025.

- Unidad Campeche, ycastillo@ecosur.mx
- Unidad Chetumal, mgonpal@ecosur.mx
- Unidad San Cristóbal, arbautista@ecosur.mx
- Unidad Tapachula, pgonzales@ecosur.mx
- Unidad Villahermosa, alma.salaya@ecosur.mx

INSCRIPCIÓN

1. Las personas aceptadas recibirán información tanto del periodo de inscripción como de la documentación requerida que deberán presentar para su cotejo.





2. Las personas aceptadas con estudios previos en el extranjero deben cubrir todos los requisitos de admisión y además deberán considerar los siguientes: Presentar sus documentos de maestría (título y certificado de calificaciones) apostillados o legalizados, según sea el caso. Si los documentos están en un idioma diferente al español, deberá presentar la traducción.
3. Es muy importante informar que el financiamiento a través de las becas CONAHCYT dependerá de los lineamientos y de su disponibilidad presupuestal. Revisar Convocatoria de Becas Nacionales emitida por CONAHCYT para conocer los requisitos, plazos y procedimientos establecidos en la misma a fin de efectuar los trámites necesarios para realizar su solicitud de beca en tiempo y forma. <https://conahcyt.mx/convocatorias/convocatorias-becas-nacionales/>
4. El trámite de solicitud de beca CONAHCYT, requiere que el estudiantado extranjero se encuentren físicamente en México y que cumplan con una serie de requisitos que se realizan en otras instancias gubernamentales mexicanas y el tiempo de expedición puede prolongarse, motivo por el cual es conveniente que se presenten en México al menos un mes de anticipación al ingreso al Posgrado.
5. Las personas inscritas se presentarán a la Semana de Inducción que se llevará a cabo del lunes 18 al viernes 22 de agosto de 2025. En esta semana se hará la presentación del personal, se explicarán diversos trámites y se darán a conocer los servicios del Posgrado con su respectiva normatividad. La asistencia es de carácter obligatorio pues en esta etapa se completan una serie de trámites administrativos que darán paso a las actividades académicas del estudiantado.
6. El inicio de las asignaturas será el 1 de septiembre de 2025.
7. Las personas extranjeras aceptadas deberán enviar los datos del consulado mexicano donde van a realizar el trámite de su visa de estudiante.
 - Nombre del cónsul
 - Cargo o puesto
 - Dirección postal

Con esta información el Posgrado enviará a las personas aceptadas una carta de aceptación y una carta dirigida al Consulado de México, la cual es indispensable para tramitar su visa. Con la carta de aceptación y la carta para el consulado, las personas aceptadas tramitarán ante el consulado de México en su país, el permiso de residente temporal para estudiantes. El Posgrado de ECOSUR envía al CONAHCYT las cartas para que sean remitidas a la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) para que ésta a su vez las distribuya entre los consulados. https://conahcyt.mx/wp-content/uploads/convocatorias/becas_nacionales/2024/VISATEMP-24.pdf

Deberán llegar a México con el trámite de visa de residente temporal de estudiante ya realizado en su país de residencia. La SRE no les permitirá



obtener este tipo de visa dentro del territorio mexicano. Una vez instalados deberán tramitar su Clave Única de Registro de Población (CURP), indispensable para realizar trámites en territorio mexicano.

Para la postulación de la beca ya estando en México, se requiere que cuente con la tarjeta de residente temporal de estudiante, misma que deberá tramitar en el Instituto Nacional de Migración inmediatamente a su llegada a México. Es importante considerar que este trámite puede tardar hasta 30 días y que es indispensable contar con la tarjeta y la CURP para solicitar el financiamiento de beca CONAHCYT cuando aplique.

IMPORTANTE:

El Colegio de la Frontera Sur mantiene una política inclusiva e incluyente, no discriminatoria, igualitaria y equitativa, bajo la cual reconoce y promueve todos los derechos para todas las personas, independientemente de su sexo, género, edad, color de la piel, estado civil, cultura, origen étnico o nacional, lengua o idioma, orientación sexual, condición social o económica, religión, opinión o situación de discapacidad todos los derechos y privilegios de sus políticas educativas y programa de becas o financiamiento, así como una política de posgrado seguro: protección para la comunidad de ECOSUR y actuación ante situaciones de violencia, violencia en razón de género contra las mujeres y la diversidad sexo-genérica, hostigamiento, acoso sexual y discriminación. ECOSUR se reserva el derecho de admisión a cualquier persona que se encuentre bajo algún señalamiento, queja, denuncia o que haya infringido antes o durante el proceso de admisión, la política de posgrado seguro, que incluye la proyección de participantes y la actuación ante situaciones de violencia, violencia en razón de género contra las mujeres y la diversidad sexo-genérica, hostigamiento, acoso sexual y discriminación.

Los resultados serán confidenciales e inapelables.

Cualquier situación no considerada en esta convocatoria la resolverá el Comité de Docencia en coordinación con el Comité de Admisión.

De acuerdo con el Aviso de privacidad: https://www.ecosur.mx/wp-content/uploads/2021/12/Aviso-de-privacidad-Expediente_unico_estudiante-301121.pdf ECOSUR tratará los datos personales antes señalados con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 2 del Decreto por el cual se reestructura El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), última reforma publicada en el DOF el 12 de octubre de 2006; 1 fracción III del Estatuto Orgánico de ECOSUR; 23 y 68 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, publicada en el Diario Oficial de Federación (DOF) el 4 de mayo de 2015. Los datos personales antes señalados, de acuerdo con los requisitos de admisión a los programas de Posgrado publicados en la página web del Posgrado: <https://posgrado.ecosur.mx>”

Hoja 11 de 12

Unidad Campeche, Av. Rancho Polígono 2-A, Ciudad Industrial Lerma, C. P. 24500, Campeche, Campeche
Tel: 981 127 3720 www.ecosur.mx

