



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 Telemática**

CONVOCA

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

MAESTRÍA EN TECNOLOGÍAS DE INTERNET

Objetivo del programa:

Formar profesionales con competencias para analizar, desarrollar, implementar y administrar tecnologías de Internet con el fin de resolver necesidades y problemáticas en diversos entornos de aplicación, a través de las metodologías de aprendizaje basado en proyectos, casos y problemas, vinculados con empresas, instituciones de educación superior y centros de investigación nacionales e internacionales.

Líneas de generación y aplicación del conocimiento:

a) Dispositivos inteligentes. En esta línea el estudiante desarrolla conocimientos relacionados con el internet de las cosas e internet móvil, abordando desde el punto de vista del hardware, utilizando aspectos relacionados a la conectividad física, técnicas de modulación, tipos de interfaces, tecnologías inalámbricas, entre otros.

b) Cómputo Cognitivo. El objetivo de esta línea es crear aplicaciones software con capacidad de resolver problemas sin intervención humana, lo que implica sistemas de aprendizaje autónomo que utilizan minería de datos, reconocimiento de patrones, procesamiento del lenguaje natural e inteligencia artificial para imitar las capacidades del cerebro humano.

Perfil de la persona aspirante:

Es deseable que el aspirante a cursar la Maestría en Tecnologías de Internet cuente con:

- Formación de sistemas computacionales, telemática, ingeniería en software, o áreas afines.
- Experiencia en el manejo de tecnología computacional y programación de computadoras.
- Interés por el desarrollo de proyectos de aplicación tecnológica.
- Iniciativa, creatividad y responsabilidad.
- Disposición para el trabajo colaborativo.
- Habilidad para la comunicación oral y escrita.
- Habilidad para la comprensión del idioma inglés.

Número de aceptados:

Mínimo: 5 – Máximo: 10 personas

**El mínimo de aceptados se determinará por cada LGAC para su apertura.*

Criterios de admisión:

EXANI III*	30%
Anteproyecto de intervención	30%
Entrevista	15%
Promedio de licenciatura	25%

*Mínimo 900pts.

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

Informes:

Dr. Pedro César Santana Mancilla

Correo: posgradotelematica@ucol.mx

Facultad de Telemática

Teléfono: +52 (312) 316 1075

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: https://siceuc.ucol.mx/procesoadmisionposgrado2026/ 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. 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. *Consulta las especificaciones técnicas de su equipo y de conexión a internet: https://ceneval.edu.mx/examendesdecasa/ *Guía de aplicación: https://online.flippingbook.com/view/1047702041/
Requisitos		La persona aspirante deberá subir a la plataforma de registro los documentos solicitados en dicho sistema: ● Acta de nacimiento. ● Constancia de EXANI III del CENEVAL, mínimo 900 puntos. ● Constancia de comprensión lectora del idioma inglés (u otra equivalente aceptada por la Universidad de Colima). ● Promedio mínimo de 8.0 en el grado de formación académica anterior. ● Certificado de estudios del nivel licenciatura. ● Título o acta de examen profesional de nivel licenciatura. ● Cédula profesional del nivel licenciatura. ● Carta de consentimiento. Consúltala en el siguiente enlace: https://goo.su/cG6QbW ● Currículum vitae (CV) con documentos probatorios. Los documentos probatorios son las evidencias que respaldan la información incluida en el CV. Se trata de constancias, certificados, títulos, cédulas, cartas, reconocimientos, comprobantes de cursos, publicaciones o registros oficiales, que permitan verificar información académica, experiencia, participación en proyectos, productos y logros declarados. ● Anteproyecto vinculado a una de las dos Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento del programa. ● Acudir a una entrevista con integrantes del Comité de admisión. ● Presentación del anteproyecto ante los integrantes del Comité de admisión. ● 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

	su acta de titulación; en caso contrario, se dará de baja del programa educativo. ● En caso de que pretenda titularse de licenciatura por créditos de posgrado, entregar el certificado total de estudios y una carta de la institución de procedencia en la que se indique que ésta es una opción de titulación. ● 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.	
Examen de inglés	Solicitud de examen Comprensión lectora https://goo.su/8HTcDA	
Evaluaciones adicionales	1 al 28 de junio	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. *NOTA: Se notificará a cada aspirante el día y hora asignados para las evaluaciones adicionales.
Estructura del anteproyecto	Contenidos: Cada aspirante deberá entregar un anteproyecto siguiendo la rúbrica que será proporcionada por el coordinador del posgrado. -Extensión y formato: Entre 12 y 15 cuartillas (incluyendo referencias), fuente de 12 puntos, Times New Roman e interlineado 1.5. El estilo de citación a utilizar es la 7ma edición de la APA*. *NOTA: El documento se someterá a revisión a través de un reporte de similitud en Turnitin	
Proceso de selección	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 60/100*, a aquellos y aquellas aspirantes con los resultados más altos, y que su anteproyecto haya sido asesorado y aprobado por alguno de los investigadores o investigadoras que conforman el Núcleo Académico Básico del programa. El anteproyecto desarrollado podrá ser continuado en caso de admisión al programa de maestría. No obstante, estará sujeto a la disponibilidad del Núcleo Académico Básico. *NOTA: sujeto a revisión si el mínimo de personas aceptadas al programa no se alcanza.	
Publicación de resultados	10 de agosto	Los resultados de la convocatoria se publicarán en los medios oficiales de la Universidad de Colima.

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.