



Internet Exchange Services Yucatán A.C y la Academia de Tecnologías Digitales y Liderazgo Transformacional, en colaboración con Internet Society, la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI Sureste), la Subsecretaría de Tecnologías de Información y Comunicaciones del Gobierno del Estado de Yucatán, la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Yucatán (SEGEY), la Asociación de Universidades e Institutos de Educación Superior de México (ANUIES) a través del Comité ANUIES-TIC, la Asociación Nacional de Proveedores de Internet Inalámbrico de México (WISP MX), la Asociación de Puntos de Intercambio de Tráfico de América Latina y el Caribe (LAC-IX), SOCIUM y TRUXGO; convocan a estudiantes de últimos semestres de licenciaturas o ingenierías de Tecnologías de la Información de las Instituciones de Educación Superior del Estado de Yucatán, México; a participar en el:

**PROGRAMA DE FORMACIÓN Y VINCULACIÓN
PROFESIONAL PARA EL DESARROLLO DIGITAL Y DE
INTERNET DE YUCATÁN:
IXSY FELLOWS 2023**

De acuerdo con las siguientes bases

DESCRIPCIÓN

El programa *Formación y Vinculación Profesional para el Desarrollo Digital y de Internet de Yucatán*, consiste en conformar un grupo de jóvenes estudiantes que se encuentren cursando sus últimos semestres universitarios o desarrollando sus prácticas o pasantías profesionales en áreas de tecnologías de información y comunicaciones (TIC) en Yucatán, México, para capacitarlos en temas de Puntos de Intercambio de Internet, desarrollo de Internet, capacidades digitales y liderazgo.



Los jóvenes seleccionados adicionalmente tendrán la oportunidad de participar en el proyecto de Desarrollo de Internet de Yucatán y Punto de Intercambio de Internet de Yucatán, a través de Internet Exchange Services Yucatán A.C (IXSY) como iniciativa de responsabilidad social, en colaboración y vinculación con la comunidad de asociados de IXSY y sus aliados, impactando en su formación profesional y curricular para preparar para futuras oportunidades de empleabilidad en áreas de tecnologías de información.

OBJETIVOS

OBJETIVOS

- Formar a 15 jóvenes (mujeres y hombres) estudiantes de áreas TIC de las Instituciones de Educación Superior de Yucatán, en habilidades digitales para el desarrollo de Internet, participando en el proyecto del punto de intercambio de Internet en Yucatán, México.
- Enriquecer la formación de los jóvenes estudiantes universitarios en temas de Puntos de Intercambio de Internet, desarrollo de Internet, ciberseguridad, capacidades digitales y liderazgo.
- Participar y colaborar en proyectos de innovación digital e investigación en temas de Internet.
- Participar y colaborar en las comunidades técnicas de Internet de México y de América Latina y el Caribe.

REQUISITOS

Los estudiantes que deseen participar como aspirantes al programa “Formación y Vinculación Profesional para el Desarrollo Digital y de Internet de Yucatán: IXP Yucatán”, deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser pasante o estudiante cursando el último ciclo escolar 2022-2023 de Instituciones de Educación Superior del Estado de Yucatán México.
- Ser residente en Yucatán, México.
- Disponibilidad de tiempo mínimo de 20 horas a la semana.



- Ser de carrera afín a las áreas de Tecnologías de Información o Ciencias de la Computación(*).
- Haber cursado la materia de redes.
- Tener conocimiento y experiencia básica en diversos sistemas operativos: Linux, Windows Server, etc.
- Tener interés en la formación de habilidades digitales para el desarrollo de Internet: gestión de redes, gobernanza de Internet, ciberseguridad, recursos de Internet, IPv6, ruteo básico y avanzando, puntos de intercambio de Internet, ciberseguridad, RPKI, DNS, DNSSec, entre otros.
- Tener facilidad de acceso a Internet.
- Tener un conocimiento del idioma inglés, nivel A2 - B1
- Presentar el formulario de aplicación de pre-registro a tiempo y debidamente completado.

(*) El perfil de las licenciatura e ingenierías (más no limitados) son:

Licenciatura en Tecnologías de Información
Licenciado en Ciencias de la Computación
Licenciatura en Ingeniería en Computación
Licenciatura en Ingeniería de Software
Ingeniería en Software
Ingeniería en Sistemas Computacionales
Ingeniería en Electrónica con especialidad en Telecomunicaciones
Ingeniería en Tecnologías de Información y Negocios Digitales
Ingeniería en Sistemas Embebidos Computacionales
Ingeniería en Tecnologías de Información
Ingeniería de Sistemas y afines
Ingeniería de Telecomunicaciones
Ingeniería Eléctrica
Ingeniería Electrónica
Ingeniería Mecatrónica

PRE-REGISTRO Y DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR

El pre-registro de aspirantes se podrá realizar a partir de la fecha de apertura de esta convocatoria y hasta el 28 de febrero de 2023, en registro disponible en el siguiente enlace: <https://ixsy.org.mx/programa-de-educacion>

Los estudiantes que deseen aspirar deberán entregar la siguiente documentación vía correo electrónico a direcciongeneral@ixsy.org.mx (posterior al pre-registro):

- Constancia de estudios vigente en la que se especifique el grado actual de estudios. (En caso de ser pasante, haber finalizado los estudios en un lapso menor a un año y presentar documento que lo acredite)
- Curriculum vitae (máximo 2 o 3 páginas)
- Carta de exposición de motivos de presentación a la convocatoria (extensión y formato libres).
- Identificación oficial (credencial de elector o pasaporte).

SELECCIÓN Y RESULTADOS

El proceso de selección se divide en dos etapas:

La primera será la evaluación de la información proporcionada en el pre-registro y la documentación solicitada y especificada en la sección de requisitos. La segunda etapa será la realización de entrevistas virtuales. El calendario de entrevista será notificado a través del correo electrónico proporcionado por la aspirante en el formulario de pre-registro.

Serán seleccionados los jóvenes que logren obtener los mayores puntajes en los procesos de selección y en función de la disponibilidad de cupo. Los resultados serán comunicados personalmente por vía de correo electrónico el 28 de febrero del año en curso.

DATOS IMPORTANTES

- Apertura de la Convocatoria: 1º de febrero de 2023
- Cierre de la Convocatoria: 26 de febrero de 2023
- Entrevistas: 24 al 28 de febrero de 2023
- Publicación de resultados: 1 de marzo de 2023
- Inicio del Programa: 2 de marzo de 2023
- Fin del Programa: 30 de noviembre de 2023

El calendario está sujeto a cambios.



MAYORES INFORMES

Internet Exchange Services Yucatán A.C.:

direcciongeneral@ixsy.org.mx

digital.academy.lac@gmail.com

<https://ixsy.org.mx/>

“Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente”.

AVISO DE PRIVACIDAD SIMPLIFICADO

En cumplimiento a lo establecido en el Artículo 26 de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Yucatán, e IXS Y con portal de internet <https://ixsy.org.mx/> , es responsable del tratamiento de los datos personales que usted libre y voluntariamente nos proporcione para la convocatoria del programa Formación y Vinculación Profesional para el Desarrollo de Internet de Yucatán: IXP Yucatán, con la finalidad de realizar su registro como aspirante; corroborar que cumple con los requisitos para ser aspirante; aclarar dudas; notificar la cancelación o cambio de horario, fecha y/o sede de las actividades programadas, así como las futuras convocatorias del Programa; documentar el Programa; generar informes estadísticos y de rendición de cuentas.