



Internet Exchange Services Yucatán A.C en colaboración con Internet Society, la Subsecretaría de Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Gobierno del Estado de Yucatán; la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (CANIETI Sureste); el Instituto Tecnológico de Mérida; la Academia de Tecnología, Innovación Digital e Internet; la Asociación de Universidades e Institutos de Educación Superior de México (ANUIES) a través del Comité ANUIES-TIC, y el Centro de Mujeres en Tecnología; convocan a estudiantes de los últimos semestres de licenciaturas y/o ingenierías de Tecnologías de la Información y/o Computación de las Instituciones de Educación Superior del Estado de Yucatán, México; a participar en el:

PROGRAMA DE FORMACIÓN Y VINCULACIÓN PROFESIONAL PARA EL DESARROLLO DE INTERNET EN YUCATÁN: IXP YUCATÁN

De acuerdo con las siguientes bases

DESCRIPCIÓN

El programa *Formación y Vinculación Profesional para el Desarrollo de Internet de Yucatán: IXP 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.

INTERNET EXCHANGE SERVICES YUCATAN, A.C.

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

Parque Científico y Tecnológico de Yucatán

Tablaje 31267, carretera Sierra Papacal km 5, Municipio de Mérida, Yucatán, México. C.P. 97302



OBJETIVOS

- Formar a diez 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, capacidades digitales y liderazgo.
- Participar y colaborar en proyectos de innovación digital e investigación en temas de Internet.
- Participar y colaborar en las comunidades técnica sde 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 de Internet de Yucatán: IXP Yucatán”, deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser pasante o estudiante cursando el último ciclo escolar 2021-2022 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(*).
- Tener interés en la formación de habilidades digitales para el desarrollo de Internet: gestión de redes, gobernanza de Internet, 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.

INTERNET EXCHANGE SERVICES YUCATAN, A.C.

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

Parque Científico y Tecnológico de Yucatán

Tablaje 31267, carretera Sierra Papacal km 5, Municipio de Mérida, Yucatán, México. C.P. 97302



(*) 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 4 de febrero de 2022, 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):

Requisitos

- 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 (max 2 o 3 páginas)
- Carta de exposición de motivos de presentación a la convocatoria (extensión y formato libres).
- Copia fotostática de identificación oficial (credencial de elector o pasaporte).

INTERNET EXCHANGE SERVICES YUCATAN, A.C.

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

Parque Científico y Tecnológico de Yucatán

Tablaje 31267, carretera Sierra Papacal km 5, Municipio de Mérida, Yucatán, México. C.P. 97302



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 publicados el 11 de febrero el año en curso a través de la página electrónica <https://ixsy.org.mx/programa-de-educacion> .

DATOS IMPORTANTES

- Apertura de la Convocatoria: 21 de enero de 2022
- Cierre de la Convocatoria: 4 de febrero de 2022
- Entrevistas: 1º al 9 de febrero de 2022
- Publicación de resultados: 11 de febrero de 2022
- Inicio del Programa: 15 de febrero de 2022
- Fin del Programa: 30 de noviembre de 2022

El calendario está sujeto a cambios.

INTERNET EXCHANGE SERVICES YUCATAN, A.C.

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

Parque Científico y Tecnológico de Yucatán

Tablaje 31267, carretera Sierra Papacal km 5, Municipio de Mérida, Yucatán, México. C.P. 97302



MAYORES INFORMES

Internet Exchange Services Yucatán A.C.:

administracion@ixsy.org.mx

<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.

INTERNET EXCHANGE SERVICES YUCATAN, A.C.

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

Parque Científico y Tecnológico de Yucatán

Tablaje 31267, carretera Sierra Papacal km 5, Municipio de Mérida, Yucatán, México. C.P. 97302