

La Universidad Iberoamericana Ciudad de México a través de la división de Ciencia, Arte y Tecnología, convoca a las y los estudiantes de nivel preparatoria de la República Mexicana a incorporarse a nuestro



Programa de becas de ingenierías

TENDENCIAS

TECNOLÓGICAS Y CIENTÍFICAS

Programa dirigido a estudiantes de nivel medio superior de la República Mexicana interesados/as en ciencia, tecnología e ingeniería. Se busca promover la curiosidad, el ingenio, la creatividad, la capacidad de análisis y de comunicación de las y los estudiantes; invitándolos/as a participar en un evento en el que apliquen de forma práctica sus conocimientos, habilidades y capacidades de razonamiento en ciencia y tecnología, en el marco de su incorporación a la vida universitaria para estudiar programas de ingeniería.

1.- Podrán postularse las y los estudiantes preuniversitarios/as que cumplan con los siguientes requisitos:

- Ser menor de 21 años
- Estar inscrita o inscrito/a en último año de preparatoria dentro de una institución de la República Mexicana o haberla concluido los estudios de preparatoria en el ciclo escolar 2020 – 2021 y que no haya iniciado estudios universitarios. Deseable que esté cursando el área de físico-matemáticas o químico-biológica.
- Tener promedio mínimo de 8.0 en los dos primeros años de preparatoria o en su certificado si ya concluyeron. Se considerarán sólo materias SEP o UNAM.

2.- La participación se realizará de forma individual.

3.- Al realizar su registro, las y los aspirantes deberán elegir la carrera de su interés. Las carreras participantes son:

- Ingeniería de Alimentos
- Ingeniería Biomédica
- Ingeniería Civil
- Ingeniería Física
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Mecánica y Eléctrica
- Ingeniería en Mecatrónica y Sistemas Ciberfísicos
- Ingeniería Química
- Ingeniería en Tecnologías de Cómputo y Telecomunicaciones

4.- Las y los aspirantes deberán aplicar su examen de admisión para la carrera seleccionada en su registro.

5.- Fechas clave.

- **Registro y entrega de ensayo:** 09 de octubre de 2021 al 11 de febrero de 2022
- **Publicación de resultados de la fase de registro:** 25 de febrero de 2022
- **Fecha límite para aplicar examen de admisión:** 11 de marzo de 2022. El registro al examen cierra con 2 semanas de anticipación
- **Fecha y horario de la actividad:** 07 y 08 de abril de 2022 – 08:00 a 18:00 hrs. La actividad podrá ser presencial o en línea y dependerá de las condiciones sanitarias

6.- La Postulación al Programa consta de 3 fases.

Fase 1 - Registro al Programa

Las solicitudes de registro de esta convocatoria permanecerán abiertas a partir de la publicación y hasta el 11 de febrero de 2022. Para iniciar la postulación, cada aspirante deberá llenar y enviar el formato de registro disponible en la siguiente liga <http://bit.ly/2FDt4bU>

Cada aspirante deberá escribir un ensayo en que el responderá a las siguientes preguntas:

1. ¿Por qué es importante la ingeniería para México y el mundo?
2. ¿Por qué quiero estudiar una ingeniería?
3. ¿Por qué quiero estudiar una ingeniería en la Ibero?

El ensayo se deberá escribir con letra Arial 12, contar con una extensión de entre 200 y 400 palabras por pregunta y subirse formato Word o PDF al realizar el registro.

Dicho ensayo será considerado por un Comité Académico para determinar si el/la interesado/a es candidato para el Programa.

Las y los aspirantes recibirán por correo electrónico el dictamen del Comité Académico para tener conocimiento de su continuidad en el proceso.

Las personas registradas recibirán un código para presentar el examen de admisión a la Universidad Iberoamericana Ciudad de México sin costo, el cual será vigente para el periodo mencionado en el Programa. Dicho código de cortesía es intransferible y no ampara a las y los alumnos/as que hayan presentado el examen con anterioridad para solicitar el reembolso del mismo.

Fase 2 - Examen de admisión para los programas académicos de esta categoría

El examen se deberá presentar a más tardar el 11 de marzo de 2022.

Si la o el aspirante realizó examen de admisión en Otoño 2021 para alguna de las carreras participantes en el Programa podrá utilizarlo para postularse, mientras haya realizado en tiempo y forma el apartado de lugar en la oficina de Servicios Escolares.

Se debe considerar que la disponibilidad de exámenes está sujeta al cupo y demanda. El registro a una fecha de examen abre tres semanas antes de su aplicación y cierra con dos semanas de anticipación.

Fase 3- Continuidad dentro de proceso

a) Consideraciones previas

Podrán participar todos/as los/las aspirantes que hayan sido notificados como aptos para el Programa y que presentaron el examen de admisión a más tardar el 11 de marzo de 2022, obteniendo al menos el 50% de reactivos correctos.

b) Actividad presencial o a distancia

La o el aspirante recibirá las indicaciones que deberá seguir para realizar una investigación, de acuerdo a la carrera a la que se haya inscrito, el día 18 de marzo de 2022. Deberán enviarla antes del 06 de abril de 2022 a las 18:00 hrs. al correo fabiola.sanchez@ibero.mx

El día 25 de marzo de 2022 se enviará por correo electrónico a la o el aspirante, la fecha y el horario en los cuales realizará una presentación de su investigación al Comité académico del programa.

La presentación se realizará en formato presencial o a distancia. La modalidad de la misma se determinará de acuerdo a las disposiciones sanitarias.

7.- Criterios generales de selección

Los criterios de evaluación y selección se enviarán con las indicaciones de la actividad presencial o a distancia.

8.- Integración al programa

Las personas incorporadas al programa se publicarán el día 26 de abril de 2022 en la página <https://preuniversitarios.ibero.mx/tendenciatecnologicas/> El Programa de Becas Tendencias Tecnológicas y Científicas sólo aplicará para el ingreso a los periodos de otoño 2022 y primavera 2023, realizando el correspondiente apartado de lugar.

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

Las y los aspirantes seleccionados para integrarse al Programa de Becas de Tendencias Tecnológicas y Científicas, contarán con un porcentaje de beca asignado* para cursar en la Ibero la Ingeniería seleccionada durante su registro.

Las becas asignadas comprenden exclusivamente el pago de colegiaturas quedando excluido cualquier otro concepto.

Cada programa de Ingeniería otorgará hasta una beca del 50%, una beca del 30% y una beca del 20%. Estos apoyos serán exclusivamente para estudiar una de las ingenierías participantes.

Para mantener la beca, la o el estudiante deberá cumplir con todos los requisitos que establece el Reglamento de Becas y Financiamiento Educativo de la Universidad, el cual puede consultarse en www.ibero.mx/becas.

Cualquier situación no contemplada en las presentes políticas será resuelta por el Comité Académico responsable del programa.

La participación en este programa implica la expresa conformidad con las presentes políticas.

INFORMES

Mtra. Fabiola Sánchez Lemus
fabiola.sanchez@ibero.mx
Tel. 555950 4161