



FEDERICO GÓMEZ SUÁREZ

TECH FOR GOOD



Requerimientos de la 3^{ra} edición Beca Federico Gómez Suárez

Versión Estudiantes

Interés de la fundación: Estudiantes universitarios de excelencia académica que estén cursando alguna licenciatura de la Facultad de Ingeniería, talentosos, apasionados por apoyar iniciativas sociales, que usen sus conocimientos para desarrollar nuevos proyectos (o uno ya empezado) en beneficio de su comunidad y que tengan la intención por poder llevarlo a cabo (más no es obligatorio). Solo podrán participar las universidades que tengan convenio vigente con la Fundación Federico Gómez Suárez.

Premio: En esta 3^{ra} edición 2023, la Fundación Federico Gómez Suárez se complace en otorgar 3 becas igualitarias, es decir, no habrá 1^{er}, 2^{do} ni 3^{er} lugar, por la cantidad de 5,000 USD (cinco mil dólares americanos) cada una, los cuales serán transferidos directamente al estado de cuenta de la universidad en donde los ganadores estén cursando sus estudios. Las becas se utilizarán únicamente para la colegiatura de los ganadores o cualquier trámite académico que se requiera¹.

Fechas: La convocatoria se dividirá en dos procesos generales:

- 1. Registro - Selección:** Los estudiantes que decidan participar deberán registrarse y entregar todos sus documentos por correo electrónico al área encargada de su universidad, tomando en cuenta el periodo comprendido del 1 de Marzo al 19 de Mayo del 2023. Las universidades se encargarán de llevar a cabo un filtro interno donde verificarán que los estudiantes registrados cumplan con todos los Requerimientos Principales y en caso de contar con la documentación completa y correcta, proporcionarán un sello institucional en la primera hoja del "Expediente del estudiante"².
- 2. Etapas Clasificatorias:** Los estudiantes que hayan obtenido el sello institucional, serán considerados candidatos para la beca. Dichos candidatos pasarán por 4 etapas de diferentes temáticas que pondrán a prueba sus conocimientos, habilidades, manejo del idioma inglés, valores humanos, liderazgo y experiencias sociales. Esto se llevará a cabo en el periodo comprendido del 1 de Junio al 14 de Julio del 2023.

Ceremonia de premiación: Se llevará a cabo presencialmente el día 19 de Julio del 2023 y los ganadores serán notificados vía correo electrónico. La beca se hará válida a partir del segundo semestre del año en curso (semestre de Otoño 2023).

Requerimientos Principales para Participar

1.	Haber participado de forma <u>voluntaria</u> en causas sociales (fundaciones, ONG, grupos de enfoque, instituciones de salud pública, entre otros.)
2.	Inglés B2 o más acorde al Marco Común Europeo - Certificación IELTS o TOEFL IBT <u>obligatoria</u> .
3.	Ser estudiante a partir del 5 ^{to} semestre en adelante inscrito en <u>cualquier licenciatura de la Facultad de Ingeniería</u> y contar con al menos 10 asignaturas faltantes.
4.	Excelencia académica (promedio mínimo acumulado de 9.0). La participación en programa de honores, reconocimientos, programas extracurriculares, simuladores de emprendimiento, entre otros serán considerados un plus a la evaluación.
5.	No tener más del 50% de beca académica ni contar con otro tipo de beca o apoyo económico vigente a la fecha de registro.
6.	No haber reprobado ninguna asignatura a lo largo de la carrera ni haber incurrido en alguna falta al reglamento institucional.
7.	Entregar todos los documentos solicitados por la Fundación FGS. (Para más detalles, consultar la sección " <u>Expediente del estudiante</u> ")
8.	Redactar un ensayo de 1500 - 2000 palabras desarrollando algún proyecto enfocado al movimiento de la Fundación FGS denominado " <u>TechForGood</u> ". (Para más detalles, consultar la sección " <u>Características del proyecto TechForGood</u> ")

¹ Para más detalles, consultar la sección de "Beneficios de la beca FGS".

² Para más detalles, consultar la sección de "Expediente del estudiante".

Nota: Cualquier alumno que no cumpla con alguno de los requerimientos principales enlistados anteriormente, su registro será descartado sin excepción alguna.



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

Instrucciones generales

Los estudiantes deberán entregar por correo electrónico al área encargada de su universidad, todos los documentos (en una carpeta tipo ZIP) descritos en los siguientes apartados: Expediente del estudiante y Proyecto TechForGood. Las universidades se encargarán de llevar a cabo un filtro interno donde verificarán que los estudiantes registrados cumplan con todo lo solicitado y en caso de contar con todo en regla, proporcionarán un sello institucional en la primera hoja del Expediente del estudiante. Este sello institucional fungirá como pase de entrada para oficialmente participar en el proceso completo de la beca FGS 2023.

En caso de que surjan dudas, favor de contactarse al siguiente correo electrónico con el fin de brindar más información:

becas@federicogomezsuarez.org

1. Registro - Selección

Expediente del estudiante

Para la Fundación FGS es importante contar con documentos oficiales que sustenten la excelencia académica de los candidatos, por lo cual, el expediente deberá incluir los siguientes documentos en su totalidad:

1. Portada.

- Logotipo de la universidad.
- Nombre de la universidad.
- Título: "Expediente del estudiante".
- Nombre del estudiante.
- Licenciatura.
- Semestre.
- ID o matrícula.
- Correo electrónico institucional (importante para posible contacto).

2. CV actualizado.

3. Certificado de inglés IELTS o TOEFL IBT (no se aceptará otro tipo de certificado).

- Nivel mínimo requerido conforme al MCE: B2.

4. Dos cartas de recomendación académicas.

5. Una copia fotostática del acta de nacimiento.

6. Una captura de pantalla del registro exitoso en el formulario "Registro a la beca FGS 2023".

Link del formulario: <https://form.typeform.com/to/lq2a2v5B>

7. Una fotografía digital del estudiante tomada de frente, digitalizada, fondo blanco, cara descubierta y vestimenta formal. El tamaño de la imagen deberá de ser 15 cm (alto) x 10 cm (ancho).

8. Una carta de motivación explicando las razones por las cuales quiere formar parte de la comunidad FGS y que demuestre conocimiento sobre la trayectoria de Federico Gómez Suárez.

9. Evidencias de participación voluntaria a causas sociales con título, breve descripción de lo realizado y objetivos alcanzados. Se aceptarán documentos oficiales emitidos por organismos como fundaciones, ONGs, grupos de enfoque, instituciones de salud pública, entre otros. Favor de proporcionarlos de manera escaneada.

Importante: Favor de respetar el orden anterior y enviarlo en un documento separado al Proyecto *TechForGood*. La fecha límite que tendrán los estudiantes para el envío de su expediente será el 19 de Mayo del 2023 a las 23:59 Hrs (Horario de México).



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

Características del proyecto *TechForGood*

Los concursantes deberán entregar por correo electrónico al área encargada de su universidad un ensayo de 1500 a 2000 palabras desarrollando alguna idea viable acerca del siguiente tema:

¿Cómo mediante el uso de la tecnología se puede contribuir a resolver un problema social en México enfocado a los niños?

Nota: El proyecto TechForGood deberá estar relacionado con uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de las Naciones Unidas.



El ensayo deberá incluir los siguientes apartados:

Formato general: Letra Times New Roman, tamaño de letra 12, interlineado 1,5 líneas, espaciado Ant. & Post. 8 pts., márgenes 2.5 cm de cada lado, hoja A4, referencias en formato APA con sangría francesa 1.25 cm. No hay máximo de páginas.

1. Portada.

- Logotipo de la universidad.
- Nombre de la universidad.
- Título: "Proyecto TechForGood".
- Nombre del proyecto/propuesta de solución.
- Problemática social seleccionada dentro de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.
- Nombre del estudiante.
- Licenciatura.
- Semestre.
- ID o matrícula.
- Correo electrónico institucional (importante para posible contacto).

2. Introducción.

- Planteamiento del problema social.

3. Justificación del problema social.

- Datos duros (cualitativos y cuantitativos) - Agregar referencias en formato APA.
- Motivación por hacer el proyecto.

4. Desarrollo de propuesta y plan de acción.

5. Viabilidad.

- Deberá acompañarse de un pequeño análisis financiero.

6. Conclusión.

- Incluir conteo de palabras al final.

7. Referencias.

8. Versión en inglés de todo el ensayo, incluyendo la portada.

- Anexarla en el mismo documento después de la versión en español.

Importante: Favor de respetar el orden anterior y enviarlo en un documento separado al Expediente del Estudiante. La fecha límite que tendrán los estudiantes para el envío de su proyecto será el 19 de Mayo del 2023 a las 23:59 Hrs (Horario de México). En caso de existir plagio, la propia universidad tomará las medidas correspondientes.



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

2. Etapas clasificatorias

Etapa 1 - Proyecto TechForGood + Expediente del Estudiante

Del día 1^{ro} al 17 de Junio de 2023, el jurado comenzará a calificar el Proyecto TechForGood junto con el Expediente del Estudiante para poder seleccionar a los candidatos que pasarán a la siguiente etapa, los cuales serán contactados vía correo electrónico donde se les proporcionará toda la información necesaria para la Segunda Etapa - Personal Interview. El jurado calificador estará compuesto por un grupo de profesionales expertos en temas de tecnología, sostenibilidad, innovación, programación y negocios.

Se tomará en cuenta: Calidad, originalidad, estructura, justificación del problema social, aplicación de tecnología o conocimientos de ingeniería, viabilidad con pequeño análisis financiero, plan de acción, carta de motivación y evidencias de participación voluntaria.

Etapa 2 - Personal Interview

Del día 21 al 30 de Junio de 2023, los candidatos elegidos pasarán a la segunda etapa la cual consiste en una entrevista individual (online por medio de Zoom), en inglés (30 minutos máx.) donde previamente deberán crear una exposición tipo PowerPoint/Prezi/Canva de máximo 4 diapositivas. Los candidatos tendrán la oportunidad de ocupar dicha exposición para presentarse ante la Fundación y externar el motivo de su proyecto utilizando su carta de motivación. Habrá un espacio para preguntas por parte del jurado para conocer más acerca de los candidatos y aclarar las dudas que surjan. Los candidatos seleccionados para la siguiente etapa serán contactados por correo electrónico donde se les proporcionará toda la información necesaria para la Tercera Etapa - Assessment Center.

Se tomará en cuenta: Claridad del idioma inglés, dicción, vocabulario, contenido de las respuestas a las preguntas que se le harán al candidato, motivación, profesionalismo, etc.

Etapa 3 - Assessment Center

Del día 3 al 7 de Julio de 2023, los candidatos elegidos pasarán a la tercera etapa la cual consiste en un Assessment Center que se llevará a cabo de forma presencial en la ciudad de Puebla a cargo de una consultora especializada. El día del Assessment, se dará una bienvenida en la que se darán las instrucciones y mediante diferentes fases se detectarán habilidades propias de un miembro de la comunidad FGS, como: liderazgo, trabajo en equipo, proactividad social, valores humanos, entre otros. Se contará con 3 evaluadores expertos en temas de capacitación, recursos humanos y reclutamiento empresarial.

Indicaciones generales: Los candidatos deberán presentarse con vestimenta cómoda, cubrebocas y llegar 10 minutos antes de la hora acordada. El lugar, fecha y hora exactas se proporcionarán por correo electrónico. Todo el material de apoyo será proporcionado por la consultora y la Fundación.

Nota: Es obligación de los candidatos confirmar con 3 días de anticipación y garantizar su asistencia el día del Assessment Center. En caso de existir informalidad por parte de un candidato, se le descalificará automáticamente dándole oportunidad al siguiente candidato conforme a la calificación obtenida en la segunda etapa.

Etapa 4 - Pitch TechForGood

Del 10 al 14 de Julio de 2023, los semifinalistas del Assessment Center pasarán a la etapa final que se dará de forma presencial, la cual consiste en presentar un PITCH para defender su Proyecto TechForGood. La entrevista comenzará con la participación del candidato que deberá durar un máximo de 5 minutos utilizando una presentación tipo



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

PowerPoint/Prezi/Canva no máximo a 4 diapositivas y guardada en una USB. En caso de ser necesario, será posible asistir con su propia computadora portátil para cualquier problema que pueda surgir. Posterior al PITCH, se abrirá el foro a una ronda de preguntas por parte del jurado donde el candidato tendrá que responder de manera concisa y demostrar que cuenta con un nivel de conocimientos alto conforme a la solución tecnológica planteada. Se destinará un máximo de 30 minutos por finalista.

Indicaciones generales: Los finalistas deberán presentarse con vestimenta formal, cubrebocas y llegar 20 minutos antes de su entrevista. El lugar, fecha y hora exactas se proporcionarán por correo electrónico. También será posible presentar cualquier tipo de material visual: carteles, porta lonas, prototipos, etc.

Nota: Es obligación de los candidatos confirmar con 3 días de anticipación y garantizar su asistencia el día que se les haya asignado. En caso de existir informalidad por parte de un candidato, se le descalificará automáticamente dándole oportunidad al siguiente candidato conforme a la calificación obtenida en la tercera etapa.

Se tomará en cuenta: Profesionalismo, claridad del proyecto, creatividad, cumplimiento de los lineamientos de un PITCH, defensa del proyecto, motivación, justificación de la tecnología propuesta, congruencia de las respuestas a las preguntas del jurado, etc.

Ganadores: El jurado calificador deliberará en los días siguientes a los tres ganadores. La decisión se dictaminará por escrito y los ganadores serán avisados por correo electrónico.

Ceremonia de Premiación

Se llevará a cabo de manera presencial el día 19 de Julio del 2023. Los ganadores deberán presentarse con vestimenta formal, cubrebocas y llegar 20 minutos antes de la hora acordada. Así mismo, podrán invitar a quien ellos gusten con un máximo de 3 personas por ganador. Es obligación de los candidatos confirmar con 3 días de anticipación y garantizar su asistencia el día de la ceremonia.

Información extra

Posterior a la ceremonia de premiación, los ganadores deben mostrar un deseo por destacar en todas sus actividades académicas, así como tener el deseo de dejar una huella que ayude a su comunidad. Así mismo, deben estar dispuestos a pertenecer a la comunidad y aportar su conocimiento con los demás, ofrecer su ayuda en todo momento, contribuir a las actividades que tenga la Fundación, practicar y compartir valores humanos y tener en mente que día con día representan a la Fundación, por lo que deberán cuidar su comportamiento, actitudes, etc.

Nota: Al ser acreedor a la beca, el estudiante ganador no podrá participar en emisiones posteriores.



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

Beneficios de la beca FGS

Al ser acreedor de la beca FGS 2023, los ganadores obtendrán los siguientes beneficios:

1. La beca podrá utilizarse para cubrir la colegiatura del ganador en:
 - a. Periodos regulares (semestre de Otoño o Primavera) en la universidad donde esté cursando sus estudios.
 - b. Periodos de verano en la universidad donde esté cursando sus estudios.
 - c. Un periodo en el extranjero (un semestre o un año) en alguna universidad que tenga convenio con la universidad donde esté cursando sus estudios³.
 - d. Un diplomado, curso o certificación académica en la universidad donde esté cursando sus estudios³.
 - e. Un posgrado en la universidad donde esté cursando sus estudios³.
2. La beca podrá utilizarse para la compra de:
 - a. Alguna licencia de software que se requiera como material principal o secundario y que esté sustentada por un profesor o director académico³.
3. La beca podrá utilizarse para cubrir gastos universitarios del ganador como:
 - a. Cuota SEP.
 - b. Proceso de titulación.
 - c. Seguro médico ofertado por la universidad donde esté cursando sus estudios.
4. ENACTUS México:
 - a. Vinculación con Enactus México para impulsar el proyecto "TechForGood".³
 - b. Vinculación con mentores pertenecientes al programa Mentoractus de Enactus México.³
 - c. Asistencia a la Competencia Nacional Enactus México 2023.³

Condiciones para conservar la beca FGS

1. Firmar la carta de Compromisos de la Comunidad FGS 2023.
2. Mantener la excelencia académica (promedio mínimo acumulado de 9.0) cada semestre hasta finalizar la carrera.
3. No dejar la carrera ni cambiarse a otra que no pertenezca a la Facultad de Ingeniería. En caso de hacerlo, el ganador deberá reembolsar la totalidad de la beca.
 - Solamente se permitirá un cambio de carrera dentro de las licenciaturas de la Facultad de Ingeniería³.
4. No cambiarse de universidad durante la carrera.
5. Colaborar y estar siempre a la disposición para cuando la Fundación FGS lo requiera.
6. Esparcir la ideología de Federico Gómez Suárez con sus compañeros de clase, amigos, familia y conocidos.
7. Ayudar a difundir las publicaciones, blogs, videos y convocatorias que surjan por medio de redes sociales y dentro de su universidad.
8. Actuar con honestidad y justicia en todo momento.
9. Evitar en su totalidad actos que estén prohibidos por la ley. En caso de hacerlo, el ganador deberá reembolsar la totalidad de la beca.
10. No reprobar ninguna asignatura a lo largo de la carrera ni incurrir en alguna falta al reglamento institucional.
11. Jamás ocupar el nombre de la Fundación para justificar inasistencias, falsedades, rumores, entre otros.

³ Términos y condiciones a tratar con la Fundación FGS y la universidad anfitriona.



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation

Aviso de confidencialidad

Los datos contenidos en la información que proporcionará el solicitante son de carácter confidencial y serán verificados tanto por la universidad anfitriona como por la Fundación FGS, por lo que el solicitante se compromete respecto a la estricta veracidad de los mismos, a proveer información verídica y completa, de tal forma que cualquier omisión o inexactitud en éstos será motivo suficiente para no considerar la solicitud válida para aplicar a la beca 2023. Para más detalles, consultar el aviso de privacidad en la página: <https://federicogomezsuarez.org/politica-de-privacidad/>

La creación de este documento es solo con fines informativos y queda estrictamente prohibida su difusión por fuera de las universidades anfitrionas. Cualquier alteración hecha a este documento y que no pertenezca a la Fundación Federico Gómez Suárez, será severamente penalizada.

Atentamente:

María Isabel Gómez S.

María Isabel Gómez Suárez
Directora y Fundadora
isabel@federicogomezsuarez.org



Armando Ramírez Cepeda
Brand Accelerator Manager
armando@federicogomezsuarez.org

Barcelona, España. 23.02.2023

FEDERICO
GÓMEZ SUÁREZ | TECH
FOR GOOD



Federico Gomez Suarez Foundation

100 W Liberty St, 100 Reno, Nevada 89501, US

becas@federicogomezsuarez.org · <https://federicogomezsuarez.org/>

©2023 The Federico Gomez Suarez Foundation