



# BECA FGS 2<sup>DA</sup> EDICIÓN

07 de Abril de 2022

## REQUERIMIENTOS DE LA 2DA EDICIÓN DE LA BECA FEDERICO GÓMEZ SUÁREZ VERSIÓN PARA LOS ESTUDIANTES

**Interés de la fundación:** Estudiantes universitarios vigentes de la Facultad de Ingeniería talentosos que puedan tener una idea de proyecto o un avance del mismo y que tengan una pasión por poder llevarlo a cabo (más no es obligatorio).

**Premio:** El dinero (5.000 USD) será transferido directamente a la universidad donde el estudiante esté cursando sus estudios, el cuál será utilizado para la colegiatura. Se ofrecerán solamente 3 becas igualitarias, es decir, no habrá 1<sup>er</sup>, 2<sup>do</sup> y 3<sup>er</sup> lugar.

**Fechas:** La convocatoria tendrá dos procesos: **Registro de Participantes** será del 04 de Abril al 10 de Junio del 2022. Posteriormente, el proceso de **Selección de Participantes** será del 11 de Junio al 12 de Julio del 2022. La **Ceremonia de Premiación** se llevará a cabo el día 19 de Julio y los ganadores serán notificados vía correo electrónico. La beca se hará válida en el segundo semestre del año en curso (semestre de Otoño).

### Requerimientos Principales para Participar

1.	Participación voluntaria previa en alguna causa social (fundaciones, ONGs, grupos de enfoque, instituciones de salud pública, entre otros.)
2.	Inglés B2 o más - Obligatorio (no se pedirá certificado IELTS o TOEFL).
3.	Ser estudiante a partir del 6° semestre de la Facultad de Ingenierías.
4.	Excelencia académica (promedio acumulado mínimo de 9.0). La participación en listas del decano u otros reconocimientos se tomarán en cuenta.
5.	No tener más del 70% de beca académica. No ser acreedor a otro tipo de beca vigente a la fecha del registro.
6.	No haber reprobado ninguna materia a lo largo de la carrera.
7.	Ensayo de 1500 - 2000 palabras desarrollando alguna idea de usar la tecnología para el bien "Tech for Good". Dicho ensayo tiene que estar en ambos idiomas Inglés y Español. (más detalles abajo)

#### NOTA:

Cualquier alumno que no cumpla con alguno de los requerimientos anteriores, su registro será descartado sin excepción alguna. Todos los procesos de esta 2<sup>da</sup> edición se harán de forma online vía Zoom.



# BECA FGS 2<sup>DA</sup> EDICIÓN

## Información extra sobre el ensayo

Los concursantes deberán enviar por correo electrónico al área encargada de su universidad un ensayo de 1500 - 2000 palabras desarrollando alguna idea viable de: Cómo mediante el uso de la tecnología, se puede contribuir a resolver un problema social en México enfocado a los niños (salud, educación, sostenibilidad, etc). Dicho correo será revisado por la misma universidad y después de su revisión, será reenviado al jurado de la fundación.

En caso de que algún estudiante tenga alguna duda, favor de proporcionarles el siguiente correo:

[becas@federicogomezsuarez.org](mailto:becas@federicogomezsuarez.org)

El asunto del correo que se enviará junto con el ensayo deberá ser:

**Convocatoria Beca FGS - \*Nombre completo del participante\***

El ensayo deberá incluir los siguientes apartados:

**Formato general:** 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: "Convocatoria a la beca Federico Gómez Suárez"
- Título o nombre del proyecto/propuesta de solución
- Problemática social seleccionada
- Nombre del autor
- Licenciatura
- Semestre
- ID o matrícula
- Correo Electrónico (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

### 6. Conclusión

- Incluir conteo de palabras al final

### 7. Referencias

### 8. Evidencias de participación voluntaria a causas sociales con título y una breve descripción de la misma. Se aceptan documentos oficiales emitidos por organismos como fundaciones, ONGs, grupos de enfoque, instituciones de salud pública, entre otros.

### 9. Al último, se deberá añadir una cuartilla con una carta de motivación explicando las razones por las cuales quieren formar parte de la comunidad de la Fundación FGS que demuestre el conocimiento de la misma y de la trayectoria de Federico Emmanuel Gómez Suárez.



# BECA FGS 2<sup>DA</sup> EDICIÓN

## Proceso

### Registro – Abierto a un número limitado de participantes.

Los participantes serán notificados por medio de sus universidades y deberán registrarse en el siguiente link:

<https://form.typeform.com/to/H3TNOD3C>

Dentro del formulario, los participantes deberán de llenar con información verídica todos los espacios en blanco y así mismo, anexas los documentos que se piden.

**Importante:** Los documentos proporcionados por cada participante deberán contener un sello, firma o insignia oficial de la universidad en la que se encuentren, a excepción del ensayo. Todos los documentos deberán ser en formato PDF y en caso de ser imágenes deberán ser en formato JPEG o PNG. El proceso de registro se cerrará el día 10 de Junio del 2022 a las 23:59 Hrs (Horario de México).

### Etapa 1. – Ensayo, evidencias y carta de motivación.

Los proyectos elegidos pasarán a la siguiente etapa la cual consiste en una entrevista (por medio de Zoom) en inglés (30 minutos máx.) donde los candidatos deberán crear una presentación tipo PowerPoint no máximo a 4 diapositivas donde tendrán la oportunidad de presentarse ante la Fundación y ante el jurado, y así, externar la motivación de su proyecto (Carta de motivación). Una parte del jurado hará ciertas preguntas para conocer aún más a los candidatos y aclarar las dudas que surjan. Los candidatos seleccionados serán contactados por correo electrónico.

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

**Documento en Inglés:** La redacción en inglés también se tomará en cuenta y deberá reflejar el dominio del idioma. Su versión en inglés se deberá presentar en un documento aparte.

**Importante:** Dependiendo del número de participantes, solo un tercio del total pasará a la siguiente etapa.

### Etapa 2. – Entrevista personal en inglés.

Los proyectos elegidos pasarán a la siguiente etapa la cual consiste en una entrevista en inglés (30 minutos máx.) donde los candidatos deberán crear una presentación tipo PowerPoint no máximo a 4 diapositivas para poder presentarse y donde tendrán la oportunidad de externar la motivación de su proyecto (Carta de motivación). Una parte del jurado hará ciertas preguntas para conocer aún más a los candidatos y aclarar las dudas que surjan. Los candidatos seleccionados serán contactados por correo electrónico donde se les proporcionará toda la información necesaria junto con el link de la entrevista en Zoom.

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

**Importante:** Dependiendo del número de participantes, solo un tercio del total pasará a la siguiente etapa.

### Etapa 3. – Entrevista para conocer y defender el proyecto.

Los semifinalistas del concurso pasarán a la etapa final, que consiste en una entrevista (por medio de Zoom) en español/inglés donde el candidato decide el idioma. La entrevista comenzará con la participación del candidato donde presentará un PITCH que deberá durar un máximo de 5 minutos utilizando una presentación tipo PowerPoint no máximo a 4 diapositivas para poder exponer su proyecto. Posterior al PITCH,



se abrirá el foro a una ronda de preguntas por parte del jurado donde el candidato tendrá que defender su proyecto. Se tomará en cuenta el nivel de conocimientos que el candidato domine acorde a su proyecto. La entrevista tendrá un máximo de 45 minutos.

Aunado a esto, los participantes tendrán que mandar al correo [becas@federicogomezsuarez.org](mailto:becas@federicogomezsuarez.org) con 3 días de previos a su entrevista, un video de su mismo PITCH utilizando su presentación de PowerPoint (es posible grabar la pantalla) de un máximo de 5 minutos. Dicho video se aceptará en los formatos compatibles como MP4 o por medio de un link a Google Drive.

El jurado calificador deliberará en los días siguientes a los tres ganadores. La decisión del jurado se dictaminará por escrito y los ganadores serán avisados por correo electrónico a más tardar el día 12 de Julio.

**Se tomará en cuenta:** Profesionalismo, claridad del proyecto, creatividad, que cumpla con los lineamientos de un PITCH, defensa del proyecto, motivación y justificación, congruencia de las respuestas a las preguntas del jurado, etc.

## Información extra

Los ganadores deben querer 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 los valores de la fundación y tener en mente que día con día representan a la fundación por lo que deberán cuidar sus valores, desempeño académico, etc.

La **Ceremonia de Premiación** se llevará a cabo el día 19 de Julio por medio de Zoom con transmisión en vivo en todas las redes sociales de la fundación. Los ganadores deberán presentarse con vestimenta formal, prender su cámara y estar al pendiente en el momento en que se les pida encender su micrófono. Los ganadores podrán invitar a la ceremonia a quien ellos gusten.

## Aviso de privacidad

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



**María Isabel  
Gómez Suárez**

Director

Federico Gomez Suarez  
Foundation

 [isabel@federicogomezsuarez.org](mailto:isabel@federicogomezsuarez.org)

 <https://federicogomezsuarez.org>