



Universidad San Francisco de Quito

CONCURSO DE BECAS “CONSTRUYE FUTURO” PARA ESTUDIOS DE INGENIERÍA CIVIL - 2023

Con el fin de promover los estudios relacionados con el diseño y construcción de infraestructura sostenible para el desarrollo, la Universidad San Francisco de Quito (USFQ), a través de su Departamento de Ingeniería Civil, está organizando el **Concurso de Becas “CONSTRUYE FUTURO”** para estudios en Ingeniería Civil, conforme a lo estipulado en el presente reglamento.

Los premios a otorgarse son:

- Primer Premio: Una beca “Construye Futuro” completa (100% sobre aranceles, no incluye matrícula) para estudios en la carrera de Ingeniería Civil en la USFQ durante 9 semestres.
- Segundo Premio: Una beca “Construye Futuro” parcial (70% sobre aranceles, no incluye matrícula) para estudio en la carrera de Ingeniería Civil en la USFQ durante 9 semestres.

Estas becas podrán ser utilizadas exclusivamente para estudiar la carrera de Ingeniería Civil de la USFQ y no podrán sumarse a otras becas. Las becas deberán utilizarse comenzando los estudios en agosto de 2023; no pueden reservarse becas para períodos posteriores.

REGLAMENTO DEL CONCURSO

1. Podrán participar en el Concurso todos los estudiantes que se encuentren matriculados en el tercer curso de Bachillerato General Unificado o que se hayan graduado recientemente (no antes del 1 de enero de 2023) de todos los colegios legalmente reconocidos por el Ministerio de Educación de la República del Ecuador. Adicionalmente, su colegio debe certificar que el aspirante tiene un promedio global acumulado mínimo equivalente a 9.0/10.0 evaluado desde el primero hasta el segundo curso de Bachillerato General y, si ya es graduado, el aspirante debe

presentar certificación de su promedio general final obtenido en sus estudios secundarios.

2. La participación en el Concurso se realizará de manera individual, en las fechas y en el horario de la convocatoria.

3. Para participar del concurso, se deberá realizar la inscripción correspondiente. Para esto, los interesados deberán llenar el **Formulario de Inscripción en línea** en <https://construyefuturo.usfq.edu.ec/>. Junto con el formulario, los interesados deben enviar copias de su cédula de identidad, del certificado de alumno regular de tercer curso de Bachillerato General Unificado o acta de grado correspondiente donde figure la fecha de graduación, y el certificado de calificaciones de primero y segundo curso de Bachillerato General (o acta de grado con calificación final global, en el caso de graduados). **El día del concurso los participantes deben traer los originales de estos documentos para su verificación**, de lo contrario se les negará la participación en el concurso.

4. Las inscripciones para participar en el Concurso de Becas “Construye Futuro” se receptorán únicamente en línea en la página web <https://construyefuturo.usfq.edu.ec/>, desde su publicación hasta el viernes 3 de marzo del 2023 a las 18h00.

5. Todos los aspirantes deben acudir al campus de la Universidad el viernes 10 de Marzo del 2023, a las 08h00, para la ceremonia de inicio. Se recomienda llegar con 30 minutos de anticipación, con el fin de pasar los filtros de seguridad a la entrada de la universidad y registrar sus datos a llegada, antes de entrar al teatro de la ceremonia. Todos los aspirantes deberán estar ya en el teatro a la hora exacta de la convocatoria. Terminada la ceremonia de inicio, serán informados del sitio (aula) donde se desarrollará el concurso, que iniciará a las 09h30, y recibirán un número el cual se utilizará para identificarse durante la Etapa 1 del concurso. Allí se verificarán sus documentos originales mencionados en el literal 3.

6. El concurso estará dividido en dos etapas detalladas a continuación.

ETAPA 1. Todos los participantes desarrollarán un ensayo de opinión y de emisión de ideas sobre un tema específico relacionado con el sector de la construcción del Ecuador y del mundo, tema que se dará a conocer al momento del inicio del concurso. El ensayo será escrito a mano en sólo una carilla de una hoja de papel, la cual se entregará al aspirante en el mismo momento del concurso. El aspirante deberá traer consigo un bolígrafo para escribir el ensayo y otro bolígrafo de repuesto. En la hoja colocará únicamente el número identificativo que se le entregará al iniciar el concurso, y no deberá incluir su nombre. El tiempo asignado para esta actividad será de 45 minutos. La evaluación de esta etapa será realizada por el Tribunal de Evaluación del Concurso, y considerará los siguientes 4 criterios, cada uno calificado sobre 25 puntos: a) conocimiento y entendimiento muy básico del sector de la construcción y de lo que es la Ingeniería Civil, b) creatividad, c) capacidad de transmitir sus ideas claramente y d) capacidad de redacción gramatical y ortográfica.

Aquellos participantes con los mejores 10 puntajes en el ensayo escrito, pasarán a una segunda etapa. Únicamente estos 10 aspirantes serán informados por correo electrónico de su pre-selección, hasta las 14h00 del mismo día del concurso, a fin de que puedan participar en la segunda etapa del concurso, la cual iniciará a las 15h00 del mismo día, en el sitio del campus de la USFQ que se informe en el correo electrónico. El listado de los 10 aspirantes pre-seleccionados serán también publicados en las oficinas del Colegio Politécnico, en el edificio Hayek, Of. 301, hasta las 14h00 del día del concurso.

ETAPA 2. Esta segunda etapa consistirá en la preparación y presentación de una disertación oral de máximo 8 minutos de duración, de un tema relacionado con la industria de la construcción, de acuerdo con los siguientes requerimientos:

i. El aspirante pre - seleccionado utilizará un computador provisto por la universidad, con acceso a internet, que le permitirá realizar su presentación en PowerPoint y luego enviarla por correo electrónico al Tribunal, a la dirección que se les indique. Los participantes del concurso NO conocerán, previamente al desarrollo de esta etapa, el tema sobre el cual deberán realizar la disertación. Si bien esta etapa iniciará a las 15h00, se recomienda a los aspirantes pre-seleccionados estar presentes con 20 minutos de antelación en el lugar del concurso para estar preparados para su inicio.

ii. Al inicio de la Etapa 2, a cada participante se le proporcionará el tema correspondiente, asignado por sorteo. A partir de ese momento, tendrán 60 minutos para preparar un máximo de 4 diapositivas con su presentación relacionada a la temática asignada. Si lo desea, el estudiante podrá consultar por internet cualquier información relacionada. Está absolutamente prohibido usar cualquier tipo de software de comunicación con otra persona (chat, correo electrónico, mensajes por celular, etc.). Si un participante envía o recibe información de una tercera persona durante el concurso (más allá de la información libremente disponible en internet) quedará automáticamente descalificado del concurso.

iii. Terminado el tiempo de 60 minutos, los aspirantes enviarán el archivo de su presentación a la dirección electrónica que se les proporcionará en ese momento. Luego se sorteará el orden de presentación entre los aspirantes, e iniciarán las presentaciones orales frente al Tribunal de Evaluación. A los 8 minutos exactos de iniciada la presentación, se interrumpirá al aspirante, si es que aún no ha terminado su presentación, y a continuación se realizarán 7 minutos de preguntas del Tribunal y respuestas del concursante, sobre el tema presentado y también se realizarán preguntas generales a manera de entrevista.

iv. Al finalizar todas las presentaciones, los concursantes abandonarán la Universidad y el Tribunal de Evaluación se reunirá y elaborará un informe con el puntaje final obtenido por cada aspirante. Se evaluarán 4 parámetros, cada uno calificado sobre 25 puntos: a) entendimiento del tema, b) capacidad de comunicación, c) calidad de la presentación y d) desenvolvimiento en la entrevista personal.

v. Si algún aspirante pre-seleccionado no asiste puntualmente a la segunda etapa del concurso, será automáticamente descalificado.

7. Sobre la calificación final: Cada etapa ha sido evaluada sobre 100 puntos. La calificación final será el promedio de las calificaciones de ambas etapas.

8. El Tribunal de Evaluación del Concurso estará compuesto por **cuatro** o más miembros del Departamento de Ingeniería Civil de la USFQ. Los resultados de la evaluación y la selección de los ganadores de las Becas realizada por este Tribunal serán inapelables.

9. Las dos etapas del concurso se realizarán en su totalidad el día **viernes 10 de marzo de 2023**, dentro de los horarios mencionados en este reglamento.

10. Durante el concurso, no se permitirán teléfonos celulares encendidos, mochilas, cuadernos, libros, calculadoras y el aspirante no deberá utilizar prendas de vestir adicionales a las necesarias (como por ejemplo, bufandas, sombreros, gorras, gafas oscuras u otras). Si durante el examen suena un teléfono celular de un concursante, éste quedará automáticamente eliminado del Concurso, sin lugar a reclamo alguno. De igual manera se procederá si un aspirante es sorprendido en el intento de obtener ventaja sobre el resto de aspirantes, sea poniéndose en contacto con otra persona, buscando información de otra persona o ayudando a otra persona. En el salón del concurso deberá haber silencio absoluto, por lo que no se permitirán preguntas ni préstamos de objetos de ninguna clase. En caso de que el participante requiera de algún tipo de asistencia, ésta deberá ser solicitada en silencio, levantando la mano y esperando a que una persona relacionada con el concurso se acerque.

11. En base a los resultados finales del concurso, el Tribunal de Evaluación designará a los ganadores de las dos Becas de este Concurso. Esta decisión será informada a los ganadores de las becas, por correo electrónico, el día **miércoles 15 de marzo de 2023**.

12. Aceptación de la Beca: Cada ganador de una Beca de este Concurso deberá comunicar la aceptación de la misma, por correo electrónico, al **Tribunal de Evaluación** y a la oficina de becas (Susana Coronel, scoronel@usfq.edu.ec) hasta el día **lunes 20 de marzo de 2023, 12h00**, como máximo. De no cumplir con este requisito, se entenderá la no aceptación de la beca por parte del ganador, por lo que el **Tribunal de Evaluación** del Concurso podrá reasignar la beca a otro participante o dejarla vacante, sin que esto genere derecho a reclamo de ningún tipo.

13. Los ganadores de las Becas de este Concurso a quienes efectivamente se les asignen las becas, serán proclamados en un acto público en un lugar de la USFQ a determinar. La asistencia de los ganadores a este acto es obligatoria para recibir oficialmente su premio, caso contrario la Beca podrá ser cancelada o reasignada a otro participante. La fecha y hora de este evento se anunciará oportunamente.

14. El **Tribunal de Evaluación** se reserva el derecho de declarar desierto el Concurso para una o más de las Becas ofrecidas.

15. Las personas que se hagan acreedoras a una beca “Construye Futuro”, ya sea completa o parcial, deberán haber aprobado satisfactoriamente el **examen de admisión de la USFQ*** con un puntaje mínimo de 2000/2400. Este es el examen que todo estudiante de la universidad debe tomar para poder entrar a la USFQ. En caso de no alcanzar el puntaje requerido, no se permitirá tomar exámenes de recuperación para acceder a la beca, y la Universidad se reserva el derecho de NO entregar la beca a dicho concursante.

El examen de admisión debe ser tomado en alguna de las siguientes fechas:

Fecha	Sedes
24/9/2022	Quito – Guayaquil
8/10/2022	Salinas
15/10/2022	Quito – Guayaquil
22/10/2022	Cuenca
29/10/2022	Quito – Guayaquil – Loja
12/11/2022	Quito – Guayaquil – Quevedo
19/11/2022	Manta
26/11/2022	Quito – Guayaquil
10/12/2022	Quito – Guayaquil
17/12/2022	Quito – Guayaquil
14/1/2023	Cuenca
21/1/2023	Quito – Guayaquil – Loja
11/2/2023	Quito – Guayaquil
25/2/2023	Quito – Guayaquil
11/3/2023	Quito – Guayaquil
25/3/2023	Quito – Guayaquil
1/4/2023	Quito – Guayaquil

16. En caso de tener cualquier inquietud o duda, dirigirse al correo electrónico: dmosqueraj@usfq.edu.ec o al teléfono 297-1700, ext. 1146 o 2033.

NOTA ACLARATORIA:

El hecho de presentarse al Concurso implica la conformidad expresa de los autores con estas bases.

- Los Organizadores no se harán cargo de ningún gasto extra y/o adicional, a los expresamente contemplados en las presentes bases, y quedan liberados de toda responsabilidad contractual o extracontractual que pudiera serle

imputada con motivo o en ocasión de la utilización del premio por el ganador.

- Los premios no incluyen ningún otro bien distinto al indicado en la cláusula de las presentes bases. Cada premio es personal del ganador y no podrá exigirse el canje del mismo por ninguna prestación.
- Los premios deberán hacerse efectivos inexcusablemente en la fecha que establezcan los Organizadores, caso contrario, el ganador perderá todo derecho sobre el mismo.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES



Universidad San Francisco de Quito

CONCURSO DE BECAS DE INGENIERIA CIVIL “CONSTRUYE FUTURO”

Fecha	Hora	Actividad
Viernes 3 de Marzo de 2023	18:00	Cierre de inscripciones en línea.
Viernes 10 de Marzo de 2023	8:00	Ceremonia de presentación de becas del Colegio de Ciencias e Ingenierías, USFQ. Teatro Calderón de la Barca.
Viernes 10 de Marzo de 2023	9:00-9:30	Registro de datos personales, verificación de documentación original y ubicación de participantes en el aula del examen.
	9:30-9:45	Reparto de hojas para el ensayo
	9:45 – 10:30	Ensayo de la Etapa 1
Viernes 10 de Marzo de 2023	14:00	Hora máxima de anuncio de participantes clasificados a la Etapa 2 de disertación oral, vía email y publicación en las oficinas del Colegio de Ciencias e Ingenierías (Edif. Hayek, of. 301). Incluye información sobre el lugar de la Etapa 2, dentro del campus USFQ.
	15:00 – 16:00	Entrega del tema individual por sorteo e inicio Etapa 2, preparación de las disertaciones orales.
	16:00 – 16:15	Envío de disertaciones orales de los concursantes por correo electrónico, y sorteo de orden de presentaciones.
Viernes 10 de Marzo de 2023	16:15 – 18:45	Presentaciones orales de aspirantes. Al finalizar, los concursantes abandonan la Universidad.
Viernes 10 de Marzo de 2023	18:45 – 19:15	Informe final del Tribunal de Evaluación.
Miércoles 15 de Marzo de 2023	10:00-18:00	Proclamación de los ganadores de las becas del Concurso de Becas “Construye Futuro” y anuncio vía correo electrónico a los 2 ganadores exclusivamente.

Lunes 20 de Marzo de 2023	12:00	Fecha y hora límite para aceptación de beca por parte de ganadores, vía email.
Por confirmar	Por confirmar	Entrega oficial de premios del Concurso "Construye Futuro".



Universidad San Francisco de Quito

**CONCURSO DE BECAS DE
INGENIERIA CIVIL
"CONSTRUYE FUTURO"**

COMITE ORGANIZADOR

Departamento de Ingeniería Civil, Universidad San Francisco de Quito

GRUPO DE APOYO

Departamento de Becas y
Asistencia Financiera, USFQ

Asistentes
Administrativas del
Colegio de Ciencias
e Ingenierías

Departamento de
Admisiones, USFQ

